

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

---

<b>1. ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ .....</b>	<b>4</b>
<b>2. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ .....</b>	<b>10</b>
<b>3. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΧΣΑΑ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ.....</b>	<b>11</b>
<b>3.1 Σκοπιμότητα της τροποποίησης του Πλαισίου .....</b>	<b>11</b>
<b>3.2 Σκοπός και στόχοι του Πλαισίου.....</b>	<b>14</b>
<b>3.3 Περιβαλλοντικοί στόχοι .....</b>	<b>16</b>
3.3.1 Στόχοι περιβαλλοντικής προστασίας που αφορούν στο ΕΠΧΣΑΑ του Τουρισμού 16	
3.3.1.1 Ευρωπαϊκοί στόχοι.....	16
3.3.1.2 Εθνικοί στόχοι .....	17
3.3.2 Ενσωμάτωση διεθνών, ευρωπαϊκών και εθνικών περιβαλλοντικών στόχων στο ΕΠΧΣΑΑ του Τουρισμού.....	19
3.3.3 Σχέση του ΕΠΧΣΑΑ Τουρισμού με άλλα σχέδια και προγράμματα.....	22
<b>4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΠΧΣΑΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ .....</b>	<b>24</b>
<b>5. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ .....</b>	<b>31</b>
<b>6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ.....</b>	<b>49</b>
<b>6.1 Περιγραφή του φυσικού περιβάλλοντος .....</b>	<b>49</b>
6.1.1 Εισαγωγή .....	49
6.1.2 Γεωλογία - Πετρολογία.....	50
6.1.3 Γεωμορφολογία .....	52
6.1.4 Κλίμα .....	53
6.1.5 Χλωρίδα - Βλάστηση.....	54
6.1.6 Πανίδα.....	59
6.1.6.1 Ποικιλία και γεωγραφική εξάπλωση των ειδών της ελλαδικής πανίδας.....	59
6.1.6.2 Χερσαία θηλαστικά.....	60
6.1.6.3 Πουλιά .....	61
6.1.6.4 Ερπετά .....	61
6.1.6.5 Αμφίβια.....	62
6.1.6.6 Ψάρια γλυκού νερού .....	62
6.1.6.7 Ασπόνδυλα .....	62
6.1.6.8 Σπάνια και απειλούμενα είδη σπονδυλοζώων.....	63
6.1.7 Ύδατα .....	65
6.1.8 Αέρας .....	66
6.1.9 Έδαφος.....	66
<b>6.2 Προστασία της φύσης.....</b>	<b>67</b>
<b>6.3 Περιγραφή του πολιτιστικού περιβάλλοντος .....</b>	<b>73</b>
<b>6.4 Προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς .....</b>	<b>75</b>
<b>6.5 Η υφιστάμενη κατάσταση του τοπίου και η Εθνική Στρατηγική.....</b>	<b>75</b>
6.5.1 Η έννοια του τοπίου και η σημασία του για την αειφόρο ανάπτυξη του ελληνικού τουρισμού.....	75
6.5.2 Η εθνική στρατηγική και η σχέση της με τη χωρική οργάνωση του τουρισμού .....	76
<b>6.6 Περιγραφή του κοινωνικο-οικονομικού περιβάλλοντος.....</b>	<b>78</b>
6.6.1 Οικονομική κατάσταση της χώρας .....	78
6.6.2 Δημογραφική κατάσταση της χώρας .....	79
6.6.3 Απασχόληση του πληθυσμού.....	81
6.6.4 Πληθυσμιακοί δείκτες που αφορούν στην ανθρώπινη υγεία και την κοινωνική συνοχή .....	82
6.6.4.1 Προσδόκιμο ζωής .....	82
6.6.4.2 Δείκτης γονιμότητας .....	82
6.6.4.3 Παιδική θνησιμότητα .....	83
6.6.4.4 Κοινωνικός αποκλεισμός και πληθυσμός στο όριο της φτώχειας.....	83

<b>7. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΤΑΣΕΙΣ</b> .....	<b>84</b>
<b>7.1 Βιοποικιλότητα - Χλωρίδα - Πανίδα</b> .....	<b>86</b>
7.1.1 Σύνολο ειδών χλωρίδας και πανίδας .....	86
7.1.2 Ποσοστό απειλούμενων ειδών.....	87
7.1.3 Αριθμός, τύποι και κατάσταση διατήρησης οικοτόπων .....	88
7.1.4 Προστατευόμενες περιοχές.....	89
7.1.5 Ενδημικότητα ειδών χλωρίδας και πανίδας .....	90
<b>7.2 Πληθυσμιακές τάσεις</b> .....	<b>92</b>
7.2.1 Μεταβολή πληθυσμού .....	92
7.2.2 Τάσεις μεταβολής της ηλικιακής σύνθεσης πληθυσμού .....	92
7.2.3 Εξέλιξη της απασχόλησης του πληθυσμού .....	93
7.2.4 Τάσεις πληθυσμιακών δεικτών που αφορούν στην ανθρώπινη υγεία και την κοινωνική συνοχή .....	94
<b>7.3 Έδαφος</b> .....	<b>94</b>
<b>7.4 Ύδατα</b> .....	<b>95</b>
7.4.1 Ποιότητα εσωτερικών και κολυμβητικών νερών .....	95
7.4.1.1 Εσωτερικά επιφανειακά νερά.....	96
7.4.1.2 Παράκτια κολυμβητικά νερά.....	96
7.4.2 Κατά κεφαλή ζήτηση νερού.....	97
7.4.3 Απολήψεις νερού .....	98
7.4.4 Επεξεργασία αστικών λυμάτων .....	99
<b>7.5 Αέρας</b> .....	<b>100</b>
7.5.1 Κατά κεφαλή εκπομπές SO <sub>2</sub> και NO <sub>x</sub> .....	100
7.5.2 Ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον .....	101
7.5.2.1 Διαχρονική μεταβολή μέσων ετήσιων συγκεντρώσεων ρύπων στην Αθήνα 101	
7.5.2.2 Ημέρες υπέρβασης των ορίων συγκέντρωσης όζοντος και σωματιδίων .	104
7.5.3 Εξέλιξη των εκπομπών αερίων ρύπων και απόκλιση από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81.....	106
<b>7.6 Κλιματικοί παράγοντες</b> .....	<b>106</b>
7.6.1 Εξέλιξη των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και απόκλιση από το στόχο του πρωτοκόλλου του Κυότο.....	106
<b>7.7 Υλικά περιουσιακά στοιχεία - Οικονομικό περιβάλλον</b> .....	<b>107</b>
7.7.1 Κατά κεφαλή ΑΕΠ σε μονάδες αγοραστικής δύναμης.....	107
7.7.2 Ποσοστιαία μεταβολή του κατά κεφαλή ΑΕΠ.....	108
<b>7.8 Πολιτιστική κληρονομιά</b> .....	<b>108</b>
7.8.1 Αριθμός περιοχών και μνημείων που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο παγκόσμιας κληρονομιάς της UNESCO .....	108
7.8.2 Αριθμός κηρυγμένων παραδοσιακών οικισμών .....	108
<b>7.9 Τοπίο</b> .....	<b>109</b>
7.9.1 Αριθμός προτεινόμενων και θεσμοθετημένων προστατευόμενων τοπίων και στοιχείων του τοπίου.....	109
7.9.2 Αριθμός εκπονούμενων και θεσμοθετημένων ειδικών μελετών τοπίου.....	109
<b>8. ΕΚΤΙΜΗΣΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΧΣΑΑ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ</b>	<b>110</b>
<b>8.1 Μεθοδολογία εκτίμησης πιθανών επιπτώσεων</b> .....	<b>110</b>
<b>8.2 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων</b> .....	<b>115</b>
8.2.1 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων σε σχέση με τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης των τουριστικών δραστηριοτήτων.....	115
8.2.2 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων σε σχέση με τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης ανά ειδική μορφή τουρισμού .....	121
8.2.3 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων σε σχέση με τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης των ειδικών και τεχνικών υποδομών .....	126
8.2.4 Εκτίμηση και αξιολόγηση πιθανών σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του Ειδικού Πλαισίου που έχουν σωρευτικό ή συνεργιστικό χαρακτήρα.....	130
8.2.5 Εκτίμηση και αξιολόγηση των σχέσεων μεταξύ των περιβαλλοντικών παραγόντων - χρήσεις γης .....	131

8.3 Σύνοψη - Συμπεράσματα .....	132
8.4 Σύστημα παρακολούθησης των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού (monitoring).....	133
9. ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΠΟΥ ΑΝΕΚΥΨΑΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ.....	135
10. ΒΑΣΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ .....	136
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	141
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΣΧΕΔΙΟ ΤΗΣ ΚΥΑ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ.....	142
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΑΞΙΟΛΟΓΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ .....	144
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ.....	174

# 1. ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η παρούσα Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αφορά στην εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΠΧΣΑΑ) του Τουρισμού, που εκπονήθηκε από τη Διεύθυνση Χωροταξίας του ΥΠΕΚΑ και εντάσσεται στο πλαίσιο της Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης του Πλαισίου.

Σκοπός του ΕΠΧΣΑΑ για τον Τουρισμό είναι η παροχή κατευθύνσεων, κανόνων και κριτηρίων για τη χωρική διάρθρωση, οργάνωση και ανάπτυξη του τουρισμού στον ελληνικό χώρο και των αναγκαίων προς τούτο υποδομών, υπό το πρίσμα της προστασίας και ανάδειξης του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, η προώθηση δράσεων και μέτρων για τη βελτίωση της ελκυστικότητας της χώρας ως τουριστικού προορισμού, η ανάδειξη θεματικών στις οποίες μπορεί να βασιστεί η ανάπτυξη του κλάδου, καθώς και η διατύπωση ενός ρεαλιστικού προγράμματος δράσης για την επόμενη δωδεκαετία (2012 - 2024).

Με το υπό εξέταση Ειδικό Πλαίσιο Τουρισμού επιδιώκεται ειδικότερα (άρθρο 1):

- Η εξειδίκευση και συμπλήρωση των βασικών κατευθύνσεων, προτεραιοτήτων και επιλογών του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης, στον κλάδο του τουρισμού.
- Η προσαρμογή του σχεδιασμού στις νέες προκλήσεις και πολιτικές, για τη βελτίωση της απόδοσης στον κλάδο του τουρισμού.
- Η προώθηση της υγιούς επιχειρηματικότητας, μέσα από τη διατήρηση ενός σταθερού πλαισίου κανόνων, που αφορούν στη χωροθέτηση επιχειρήσεων που σχετίζονται με τον τουρισμό και τη δημιουργία συνθηκών για την προσέλκυση σημαντικών, για την εθνική οικονομία, τουριστικών επενδύσεων.
- Η παροχή των αναγκαίων κατευθύνσεων προς τα υποκείμενα επίπεδα χωρικού σχεδιασμού για την προώθηση της τουριστικής ανάπτυξης, στο πλαίσιο της αειφόρου, ισόρροπης, συνεκτικής και ολοκληρωμένης διαχείρισης του χώρου.
- Η ενσωμάτωση των σχετικών με τον τουρισμό αναπτυξιακών προγραμμάτων και παρεμβάσεων, που έχουν επιπτώσεις στην ανάπτυξη της χώρας και τη διάρθρωση του εθνικού χώρου.
- Η εξειδίκευση και προσαρμογή των στόχων, κατευθύνσεων και προτεραιοτήτων της αναπτυξιακής νομοθεσίας, όσον αφορά στην τουριστική ανάπτυξη και την παροχή ειδικότερων κατευθύνσεων ως προς την αξιοποίηση των αναπτυξιακών κινήτρων.

Οι στόχοι του Πλαισίου αφορούν στη διαμόρφωση συνθηκών για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του ελληνικού τουριστικού προϊόντος, την προώθηση της υγιούς επιχειρηματικότητας, τη διάχυση των αποτελεσμάτων του τουρισμού στους υ-

πολοίπους τομείς της οικονομίας, την προώθηση της αειφόρου και ισόρροπης ανάπτυξης στη χώρα σύμφωνα με τις περιβαλλοντικές, κοινωνικές και οικονομικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής.

Αναλυτικά, το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό (άρθρο 2) στοχεύει στη διαμόρφωση συνθηκών για:

- Τη μετάβαση από ένα μαζικό, αδιαφοροποίητο, μονοθεματικό τουρισμό και χαμηλής οικονομικής απόδοσης τουρισμό σε έναν ποιοτικό, διαφοροποιημένο και πολυθεματικό τουρισμό, οικονομικά αποδοτικότερο, με μεγαλύτερη διάρκεια παραμονής και διασποράς μέσα στο χρόνο, που απευθύνεται σε κοινό με υψηλότερες απαιτήσεις, που δεν αρκείται στο καθιερωμένο τουριστικό πρότυπο «ήλιος -θάλασσα», με παράλληλη αξιοποίηση των τουριστικών πόρων, φυσικών και ανθρωπογενών.
- Την προώθηση της αειφόρου και ισόρροπης ανάπτυξης του τουρισμού της χώρας, σύμφωνα με τις φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής, με ιδιαίτερη έμφαση στην προστασία, ανάδειξη και αποκατάσταση του περιβάλλοντος, της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου και ειδικότερα την προστασία των υδατικών πόρων και του εδάφους και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας.
- Τη μείωση της ελκυστικότητας της διάσπαρτης «εκτός σχεδίου» δόμησης τουριστικών εγκαταστάσεων, ιδίως σε ευαίσθητες περιοχές και παράλληλα, στον προσανατολισμό της πρωτίστως σε ζώνες χρήσεων γης και οργανωμένους χωρικούς υποδοχείς τουριστικών δραστηριοτήτων.
- Τη δημιουργία ενιαίων δικτύων φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, που θα καλύπτουν το σύνολο των πολλαπλών ιστορικών παρελθόντων και θα συνδέονται με τη σύγχρονη κοινωνική και πολιτιστική δραστηριότητα.
- Τη διασφάλιση της εξωγενούς ζήτησης ως προϋπόθεσης για τη συνέχιση της μεγέθυνσης του κλάδου και την αύξηση των εισροών επενδύσεων.
- Την επιλεκτική ενίσχυση των ευκαιριών προσέλκυσης επισκεπτών, σε περιοχές με υψηλό βαθμό εξάρτησης της τοπικής οικονομίας από την τουριστική δραστηριότητα, λαμβάνοντας υπόψη την αποφυγή της επιβάρυνσης των πόρων και την διασφάλιση αποδεκτού επιπέδου υποδομών και εγκαταστάσεων.
- Τη χωρική διεύρυνση του φάσματος των δυνατών προορισμών και την ενίσχυση λιγότερο τουριστικά αναπτυγμένων περιοχών, που έχουν σημαντικές προοπτικές ανάπτυξης, σε συνδυασμό με την αξιοποίηση ειδικών – εναλλακτικών μορφών τουρισμού και λαμβάνοντας πρόνοιες για την αναβάθμιση των αναγκαίων ή χρήσιμων υποδομών διευκόλυνσης της προσβασιμότητας, διακίνησης και εξυπηρέτησης των επισκεπτών και κατοίκων.
- Την προώθηση των χωρικών συνεργειών που δημιουργούν εξωτερικές οικονομίες στον κλάδο ή σε διασυνδεδεμένους κλάδους και τομείς και μειώνουν τις εξωτερικές παρενέργειες σε κλάδους, περιοχές και ομάδες του πληθυσμού.
- Τη διεύρυνση του φάσματος των προσφερόμενων τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών, με την ανάπτυξη των ευκαιριών προσέλκυσης επενδυτών και πέραν των παραδοσιακών τουριστικών επενδύσεων, λαμβάνοντας υπόψη τις

- φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής.
- Τη διαφύλαξη και ενίσχυση της τοπικής και κοινωνικής ταυτότητας των περιοχών, όπου αναπτύσσεται τουριστική δραστηριότητα.
- Την εξασφάλιση των απαιτούμενων τεχνικών και κοινωνικών υποδομών όλων των διαβαθμίσεων, που απαιτούνται για την επιτυχή λειτουργία της τουριστικής δραστηριότητας.

Ο εθνικός χώρος, για τις ανάγκες του Ειδικού Πλαισίου, προσεγγίζεται βάσει της έντασης και του είδους της τουριστικής δραστηριότητας, της γεωμορφολογίας και της ευαισθησίας των πόρων του και κατατάσσεται στις ακόλουθες κατηγορίες και υποκατηγορίες περιοχών (άρθρο 4):

- (Α) Ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές**, με διάκριση σε:
  - (Α.1) Δυναμικές ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές
  - (Α.2) Φθίνουσες ανεπτυγμένες περιοχές
- (Β) Αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές**, με διάκριση σε:
  - (Β.1) Περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ποιοτικού μαζικού τουρισμού
  - (Β.2) Περιοχές με δυνατότητες ανάπτυξης ήπιων μορφών ειδικού - εναλλακτικού τουρισμού
  - (Β.3) Ανεπτυγμένοι πυρήνες μαζικού τουρισμού εντός ευρύτερων αναπτυσσόμενων περιοχών με περιθώρια ανάπτυξης εναλλακτικού τουρισμού
- (Γ) Περιοχές τουριστικού ενδιαφέροντος με μειονεκτικά χαρακτηριστικά και κυρίαρχες χρήσεις άλλες από τον τουρισμό**
- (Δ) Μητροπολιτικές περιοχές**
- (Ε) Παράκτιες περιοχές και Νησιά**, με διάκρισή τους σε τρεις ομάδες:
  - Ομάδα Ι: Σχετικά μικρά νησιά με προβλήματα ανάπτυξης
  - Ομάδα ΙΙ: Ανεπτυγμένα και αναπτυσσόμενα τουριστικά νησιά
  - Ομάδα ΙΙΙ: Βραχονησίδες και ακατοίκητα νησιά
- (ΣΤ) Ορεινές περιοχές**
- (Ζ) Πεδινές και ημιορεινές περιοχές**
- (Η) Περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών**
- (Θ) Προστατευόμενοι και εγκαταλελειμμένοι οικισμοί**
- (Ι) Αρχαιολογικοί χώροι, μνημεία και ιστορικοί τόποι**

Επιπλέον δε, αναγνωρίζονται ως ειδικές κατηγορίες χώρου τα δάση και οι δασικές εκτάσεις και η αγροτική γη υψηλής παραγωγικότητας (άρθρο 8).

Ανά κατηγορία περιοχών δίδονται κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης της τουριστικής δραστηριότητας (άρθρο 5). Οι κατευθύνσεις αυτές αφορούν στην ανάδειξη και προβολή των τουριστικών πόρων, στον εμπλουτισμό και την αναβάθμιση των υποδομών, στη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών, στην οργάνωση και αναβάθμιση του δομημένου περιβάλλοντος, στην προστασία, ανάδειξη και αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος και του τοπίου και, εν γένει, στον εμπλουτισμό και την αναβάθμιση του προσφερόμενου τουριστικού προϊόντος. Οι κατευθύνσεις διαφοροποιούνται

ανάλογα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε κατηγορίας περιοχών, καθώς και με την επιθυμητή μορφή, είδος και ένταση της τουριστικής δραστηριότητας για καθεμιά απ' αυτές.

Παράλληλα δίνονται κατευθύνσεις για τη χωρική οργάνωση και ανάπτυξη ειδικών μορφών τουρισμού (άρθρο 6), οι οποίες έχουν επιλεγεί στο πλαίσιο της προσπάθειας για διάχυση της ανάπτυξης του τουρισμού σε περισσότερες γεωγραφικές περιοχές, εμπλουτισμό και διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος καθώς και επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου. Παρατηρείται ότι οι ρυθμίσεις της υπό εξέταση πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου έχουν εμπλουτιστεί σε σχέση με το ισχύον Πλαίσιο, ώστε να περιλάβουν κατευθύνσεις για τον εκθεσιακό τουρισμό, τον τουρισμό κρουαζιέρας και γιώτινγκ, τον αλιευτικό τουρισμό και τον τουρισμό υπαίθρου. Συγκεκριμένα, οι κατευθύνσεις και ρυθμίσεις αφορούν:

- A. Το συνεδριακό - εκθεσιακό τουρισμό,
- B. Τον αστικό τουρισμό,
- Γ. Το θαλάσσιο τουρισμό, με ιδιαίτερη διάκριση για τον τουρισμό κρουαζιέρας, τον τουρισμό γιώτινγκ, τον αλιευτικό και τον καταδυτικό τουρισμό,
- Δ. Τον πολιτισμικό τουρισμό, με ιδιαίτερη διάκριση για το θρησκευτικό τουρισμό,
- Ε. Τον αθλητικό τουρισμό, με ιδιαίτερη διάκριση για τα γκολφ, το χιονοδρομικό τουρισμό, καθώς και άλλες αθλητικές δραστηριότητες αναψυχής που αναπτύσσονται στον ορεινό χώρο,
- ΣΤ. Τον ιαματικό και θεραπευτικό τουρισμό,
- Z. Τον τουρισμό υπαίθρου, με ιδιαίτερη αναφορά στον αγροτουρισμό και τον οινοτουρισμό,
- Η. Το γεωτουρισμό,
- Θ. Άλλες ειδικές - εναλλακτικές μορφές (όπως τα ψυχαγωγικά και θεματικά πάρκα, κ.ά.).

Επίσης παρέχονται κατευθύνσεις για την ανάπτυξη και χωρική οργάνωση των ειδικών και τεχνικών υποδομών (άρθρο 7), οι οποίες είναι απαραίτητες για τη στήριξη της τουριστικής δραστηριότητας, που προωθείται μέσω του Πλαισίου.

**Για την αξιολόγηση του εξεταζόμενου Πλαισίου**, μελετήθηκαν και τέθηκαν υπό κρίση τέσσερις εναλλακτικές δυνατότητες σχεδιασμού (βλ. κεφάλαιο 5). Αυτές συμπεριέλαβαν την περίπτωση της μηδενικής λύσης, δηλαδή της μη τροποποίησης του εγκεκριμένου Ειδικού Πλαισίου (συνέχιση της υφιστάμενης κατάστασης, στη βάση της προσπάθειας εφαρμογής των κατευθύνσεων του Πλαισίου του 2009, όπως τροποποιήθηκε πρόσφατα με το Ν. 4002/2011), και την περίπτωση τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ με πιθανές κατευθύνσεις:

- τη σχεδιασμένη ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών περιοχών,
- τη σχεδιασμένη ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές - προορισμούς που μπορούν να μετατραπούν σε υποδοχείς μαζικού τουρισμού,
- τη χωρική οργάνωση του τουρισμού για το σύνολο της ελληνικής επικράτειας

στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης με την ανάδειξη και προστασία των τουριστικών πόρων, που αφορά στο εξεταζόμενο σχέδιο τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ για τον Τουρισμό.

Η αξιολόγηση των εναλλακτικών δυνατοτήτων βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων προέκρινε σαν φιλικότερη προς το περιβάλλον και πιο βιώσιμη οικονομικά εναλλακτική δυνατότητα σχεδιασμού αυτή που αξιολογείται στην παρούσα μελέτη.

Η περιγραφή και αξιολόγηση της υφιστάμενης περιβαλλοντικής κατάστασης της χώρας (βλ. κεφάλαιο 6) έδειξε πως η Ελλάδα είναι χώρα με πλούσια βιοποικιλότητα, ποικιλία οικοτόπων και τοπίων, υψηλή ποιότητα υδατικών πόρων και σχετικά καλή ποιότητα αέρα. Το περιβάλλον της χώρας θα μπορούσε να χαρακτηριστεί ως μη υποβαθμισμένο στο σύνολό του. Η ένταξη των περιβαλλοντικών ζητημάτων στις τομεακές πολιτικές της χώρας έχει βοηθήσει σε μεγάλο βαθμό στη διατήρηση της περιβαλλοντικής ποιότητας και τη μείωση των πιέσεων επί του περιβάλλοντος.

Τα περιβαλλοντικά προβλήματα που απασχολούν τη χώρα σε σημαντικό βαθμό είναι η διαχείριση των στερεών και υγρών αποβλήτων, η διαχείριση των υδατικών πόρων και ο ελλειπής καθορισμός χρήσεων γης που συμβάλλει στη διάχυση της διάσπαρτης δόμησης στον εξωαστικό και περιαστικό χώρο με αποτέλεσμα την κατανάλωση των πεπερασμένων φυσικών πόρων και την αλλοίωση του τοπίου της χώρας. Από την αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης, όπως αυτή προκύπτει μέσα από το πλέγμα των επιλεγμένων δεικτών (βλ. κεφάλαιο 7), φαίνεται πάντως μια σαφής προσπάθεια άρσης των περιβαλλοντικών πιέσεων.

Η εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή της πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου σε εθνικό επίπεδο πραγματοποιήθηκε για το σύνολο των περιβαλλοντικών τομέων και με βάση τη μέθοδο των κρίσιμων βασικών ερωτημάτων για κάθε περιβαλλοντικό τομέα (βλ. κεφάλαιο 8).

Θα πρέπει να σημειωθεί στο σημείο αυτό, πως ο στρατηγικός χαρακτήρας του Πλαισίου, ο χρονικός ορίζοντας και η χωρική κλίμακα εφαρμογής του, καθιστούν την εκτίμηση και αξιολόγηση των επιπτώσεων του μια πολύπλοκη και δύσκολη διαδικασία. Ιδιαιτερότητες της προαναφερόμενης διαδικασίας αφορούν στην αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων (πρωτογενών ή δευτερογενών), καθώς και στο εύρος της εμφάνισής τους σε βραχύ / μέσο ή μακροχρόνιο ορίζοντα. Επίσης αφορούν στο μόνιμο ή προσωρινό χαρακτήρα των πιθανών επιπτώσεων καθώς και τις πιθανές αθροιστικές επιπτώσεις που μπορεί να παρουσιαστούν από πολλαπλά έργα και δραστηριότητες.

Οι πιθανές σημαντικές επιπτώσεις που εκτιμήθηκε πως μπορεί να εμφανισθούν λόγω της εφαρμογής του Πλαισίου, αξιολογήθηκαν σε σχέση με τη θετική ή αρνητική δράση τους σε σχέση με κάθε περιβαλλοντικό τομέα ενδιαφέροντος καθώς και ως προς την έντασή τους.



Από την εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό, προκύπτει ότι σε γενικές γραμμές το Πλαίσιο λαμβάνει σοβαρά υπ' όψιν τους στόχους αειφόρου ανάπτυξης, όπως αυτοί παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 3.3 της παρούσας μελέτης, καθώς και τα ειδικότερα περιβαλλοντικά προβλήματα της χώρας, όπως εκτίθενται στο κεφάλαιο 7 του παρόντος.

Στο μακροσκοπικό επίπεδο του στρατηγικού σχεδιασμού στο οποίο κινείται το υπό εξέταση Ειδικό Πλαίσιο Τουρισμού, εκτιμάται πως η εφαρμογή του θα επιλύσει περισσότερα προβλήματα από αυτά που ενδέχεται να δημιουργήσει. Παράλληλα εκτιμάται ότι με τις κατευθύνσεις του Πλαισίου επιχειρείται μια ουσιαστική και οργανωμένη προσπάθεια για την ανάπτυξη και τη βελτίωση της ποιότητας του ελληνικού τουριστικού προϊόντος, με σημαντικές πρόνοιες περιβαλλοντικής προστασίας.

Με βάση την ανάλυση, εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων από την εφαρμογή του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου, προκύπτει ότι αρνητικές επιπτώσεις ενδέχεται να εμφανισθούν κυρίως στους **οικοτόπους**, στους **υδατικούς πόρους** και στο **τοπίο**, και, σε μικρότερο βαθμό, στο **έδαφος** και στην **κατανάλωση ενέργειας**.

Ωστόσο, από την προαναφερόμενη ανάλυση, εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων **δεν προκύπτει σε αυτό το επίπεδο σχεδιασμού (εθνικό επίπεδο) ανάγκη πρόσθετων μέτρων / ενεργειών / δράσεων**, πέραν αυτών που περιλαμβάνονται στην πρόταση τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό, με τις ειδικότερες επισημάνσεις του κεφαλαίου 8 της παρούσας μελέτης, καθώς τα προβλεπόμενα λαμβάνουν ικανοποιητική μέριμνα για τη διαφύλαξη των πόρων και κρίνονται επαρκή για τη φιλικότερη προς το περιβάλλον εφαρμογή των κατευθύνσεων του Πλαισίου.

## **2. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Η παρούσα Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αφορά στην εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή της πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΠΧΣΑΑ) για τον Τουρισμό.

Η παρούσα μελέτη εκπονήθηκε από τη Διεύθυνση Χωροταξίας του ΥΠΕΚΑ με την υποστήριξη του τεχνικού της συμβούλου, της PLANET A.E., βάσει των προδιαγραφών της ΚΥΑ υπ' αρ. 107017/28.8.2006 (ΦΕΚ Β1225/ 5-09-2006) και εντάσσεται στο πλαίσιο της Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης της πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού που εκπόνησε η Διεύθυνση Χωροταξίας, επίσης με την υποστήριξη του τεχνικού της συμβούλου, της PLANET A.E..

Σημαντική εισροή σε θέματα τόσο της ανάλυσης όσο και της αξιολόγησης αποτελεί η ΣΜΠΕ που συνόδευσε το εγκεκριμένο Ειδικό Πλαίσιο του 2009, η οποία είχε εκπονηθεί το 2007 από τη Διεύθυνση Χωροταξίας με την υποστήριξη του τεχνικού της συμβούλου, του Γεωργίου Τσεκούρα και των συνεργατών του. Στην ανά χείρας μελέτη έχουν επικαιροποιηθεί στοιχεία της ανάλυσης με βάση νεότερα δεδομένα (ιδιαίτερα με έμφαση στο πρόσφατο περιβάλλον της κρίσης και τις επιπτώσεις του) και έχουν συμπληρωθεί στοιχεία που κρίθηκε ότι ήταν ανεπαρκώς διατυπωμένα στην προηγούμενη μελέτη.

### **3. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΧΣΑΑ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ**

#### **3.1 Σκοπιμότητα της τροποποίησης του Πλαισίου**

Ο τουρισμός αποτελεί σήμερα μια σημαντική οικονομική δραστηριότητα σε παγκόσμιο επίπεδο. Σχεδόν το 17% του παγκόσμιου πληθυσμού μετακινείται τουλάχιστον μια φορά το χρόνο για τουρισμό, ενώ διαφαίνεται η τάση για δυναμική αύξηση την επόμενη δεκαετία.

Ο τουρισμός, λόγω του εντεινόμενου ανταγωνισμού, εκσυγχρονίζεται και εμπλουτίζεται αναπτύσσοντας νέα προϊόντα. Στην παγκόσμια τουριστική αγορά και ιδιαίτερα στην ευρωπαϊκή, προωθούνται τα τελευταία χρόνια ήπιες και εναλλακτικές μορφές τουριστικής ανάπτυξης και κυρίως εκείνες που είναι συμβατές με τις κατευθύνσεις προστασίας του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος. Η εξασφάλιση της βιωσιμότητας των φυσικών και ανθρωπογενών πόρων αποτελεί πλέον αναπόσπαστο στοιχείο της πολιτικής ως απαραίτητη προϋποθέση για τη διατήρηση των θετικών αναπτυξιακών αποτελεσμάτων σε μακροπρόθεσμο ορίζοντα.

Παρά τη σημαντική υστέρηση της Ελλάδας σε σχέση με τις απαιτήσεις που θέτει ο διεθνής ανταγωνισμός, η χώρα παρουσίασε ρυθμούς τουριστικής ανάπτυξης κοντά στον ευρωπαϊκό μέσο όρο κατά την προηγούμενη δεκαετία, κατάσταση η οποία φαίνεται ήδη να έχει εν μέρει ανατραπεί, σύμφωνα με τα στοιχεία των τελευταίων ετών.

Οι τουριστικές αφίξεις και διανυκτερεύσεις (βασικοί δείκτες για την αξιολόγηση της τουριστικής ζήτησης) παρουσίασαν εκθετική αύξηση στη χώρα, κατά τις δεκαετίες 1950-1980. Τη δεκαετία του 1990, ωστόσο, ο ρυθμός αύξησης των τουριστικών αφίξεων στην Ελλάδα μειώθηκε, συμπαρασύροντας προς τα κάτω τη συμμετοχή της χώρας στην ευρωπαϊκή και παγκόσμια αγορά. Η επιτυχής ολοκλήρωση των Ολυμπιακών Αγώνων έδωσε στον ελληνικό τουρισμό μια νέα ώθηση, ιδίως μέσω της διεθνούς προβολής των εγχώριων πολιτιστικών πόρων και της βελτίωσης των υποδομών στις ολυμπιακές πόλεις, εντούτοις οι επιπτώσεις της κρίσης και η ανάδυση ανταγωνιστικών προορισμών στην ευρύτερη περιοχή της ΝΑ Μεσογείου έχουν αντιστρέψει εκ νέου το κλίμα, γεγονός που επιβεβαιώνεται από τη μείωση των τουριστικών διανυκτερεύσεων τα τελευταία χρόνια στα δύο μητροπολιτικά κέντρα, αλλά και τη γενικότερη μείωση της τουριστικής ζήτησης σε καθιερωμένους προορισμούς μαζικού τουρισμού, όπως ο νησιωτικός χώρος και η Χαλκιδική. Τα παραπάνω αναδεικνύουν την ανάγκη επαναπροσδιορισμού των στρατηγικών στόχων του ελληνικού τουρισμού με άξονα τη βελτίωση της οργάνωσης και τον εξορθολογισμό του κλάδου, στο πλαίσιο ενός ολοκληρωμένου, εφαρμόσιμου, συνεκτικού και ιεραρχημένου σχεδιασμού σε εθνικό επίπεδο.

Αντίστοιχη εξέλιξη με αυτή της ζήτησης είχε και η τουριστική προσφορά (ξενοδοχειακό δυναμικό και λοιπές επιχειρήσεις και υπηρεσίες τουρισμού) στην Ελλάδα. Η χωρίς σχεδιασμό διασπορά ξενοδοχειακών μονάδων μικρού μεγέθους και η χαμηλή ή μέση ποιότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, σε σχεδόν όλους τους προορισμούς μαζικού παραθερισμού στη χώρα, οδήγησε στη σημερινή υστέρηση της χώρας σε σχέση με τις ανάγκες εκσυγχρονισμού, εμπλουτισμού και αναβάθμισης της ποιότητας του παρεχόμενου προϊόντος που θέτει ο διεθνής ανταγωνισμός. Η διαπίστωση αυτή επιβεβαιώνεται τόσο από το χαμηλό ποσοστό συμμετοχής ξενοδοχείων τεσσάρων και πέντε αστέρων στο συνολικό ξενοδοχειακό δυναμικό, όσο και από διάφορες μελέτες και έρευνες για το βαθμό ικανοποίησης των αλλοδαπών επισκεπτών στην Ελλάδα.

Η εποχικότητα αποτελεί επίσης ένα χρόνιο πρόβλημα του ελληνικού τουριστικού προϊόντος. Κατά τις προηγούμενες δεκαετίες μέχρι και σήμερα, ο ελληνικός τουρισμός αξιοποίησε μόνο τις παραλίες, το μεσογειακό κλίμα και εν μέρει την πολιτιστική κληρονομιά της χώρας. Η κυριαρχία του μοντέλου «ήλιος - θάλασσα», η προώθηση των εγχώριων προορισμών κατά τους θερινούς κυρίως μήνες από τους tour operators και η εξάρτηση από συγκεκριμένο τμήμα της τουριστικής αγοράς (χώρες της Δυτικής Ευρώπης) οξύνουν το πρόβλημα.

Οι βασικές μορφές τουρισμού που αναπτύχθηκαν στην Ελλάδα τα τελευταία χρόνια, είναι πολύ περιορισμένες σε σχέση με την ποικιλία και την αξία των διατιθέμενων τουριστικών πόρων. Ο πολυνησιακός χαρακτήρας και το μεσογειακό κλίμα της χώρας, την κατέστησαν ιδανική για τουριστική ανάπτυξη με κυρίαρχο το μοντέλο «ήλιος - θάλασσα». Η ανάπτυξη νέων μορφών τουριστικής δραστηριότητας παράλληλα με την αναβάθμιση και τον εμπλουτισμό των υφιστάμενων στο πλαίσιο ενός ολοκληρωμένου χωροταξικού σχεδιασμού κρίνονται σήμερα απαραίτητες προϋποθέσεις προκειμένου ο ελληνικός τουρισμός να μπορέσει να ακολουθήσει τις διεθνείς τάσεις για εξατομίκευση του τουριστικού προϊόντος, να ανταποκριθεί στις προκλήσεις του συνεχώς αυξανόμενου διεθνούς ανταγωνισμού και να αμβλύνει τις αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις που έχει επιφέρει μέχρι σήμερα το κυρίαρχο μοντέλο.

Ταυτόχρονα μέσω του ολοκληρωμένου σχεδιασμού δίνεται η δυνατότητα αντιμετώπισης της ανταγωνιστικής δράσης του τουρισμού έναντι των λοιπών τομέων της οικονομίας και παράλληλα της επίλυσης θεμάτων συγκρούσεων χρήσεων γης, καθώς όπου αναπτύσσεται τουριστική δραστηριότητα οι δείκτες των υπόλοιπων παραγωγικών τομέων εμφανίζουν αισθητή κάμψη (με εξαίρεση τους τομείς εκείνους που υποχρεωτικά αναπτύσσονται για να στηρίξουν τον τουρισμό) και απωθούνται δυναμικά άλλες χρήσεις, όπως η βιομηχανία και, κυρίως, η γεωργία, ακόμα και σε περιοχές με δυναμικές καλλιέργειες. Η άρση των συγκρούσεων που αναφύονται επί του πεδίου, η πρόβλεψη επαρκών και κατάλληλων χώρων για την ανάπτυξη κάθε παραγωγικής δραστηριότητας και η προώθηση της συμπληρωματικότητας, όπου αυτό είναι εφικτό και επιθυμητό (π.χ. παραγωγή και μεταποίηση αγροτικών προϊόντων σε συνδυασμό με μορφές ήπιου τουρισμού), αποτελούν σημαντικές προκλήσεις για την τουριστική

ανάπτυξη της χώρας.

Η έγκριση του σήμερα ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού το καλοκαίρι του 2009 σηματοδότησε την πρώτη ουσιαστική προσπάθεια της πολιτείας να οργανώσει τη χωρική ανάπτυξη ενός από τους σημαντικότερους κλάδους της εθνικής οικονομίας. Κατ' αυτό τον τρόπο επιχειρήθηκε να θεσπιστεί ένα πλαίσιο κανόνων και ρυθμίσεων ώστε να μπει ένα τέλος στην επί δεκαετίες άναρχη και απρογραμμάτιστη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας στη χώρα, με όλες τις διαπιστωμένες αρνητικές επιπτώσεις τόσο στο περιβάλλον (φαινόμενα αλλοίωσης και υποβάθμισης του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και του τοπίου, κατανάλωση πολύτιμων –φυσικών και παραγωγικών– εκτάσεων του εξωαστικού χώρου, αλόγιστη χρήση εδαφικών και υδατικών πόρων, επιβάρυνση της ατμόσφαιρας), όσο και στην οικονομική ανάπτυξη και την κοινωνική συνοχή (χαμηλή ποιότητα υπηρεσιών, φθίνουσα οικονομική απόδοση, αβέβαιη οικονομική βιωσιμότητα και έλλειψη μακροχρόνιου οράματος για τον κλάδο, ανταγωνιστική και όχι συμπληρωματική λειτουργία με άλλες παραγωγικές δραστηριότητες, περιορισμένη διάχυση των ωφελειών στο χώρο).

Εντούτοις, σχεδόν τρία χρόνια μετά την έγκρισή του (και περισσότερα από τέσσερα χρόνια μετά την πρώτη δημοσίευσή του στο πλαίσιο της διαδικασίας διαβούλευσης), το Ειδικό Πλαίσιο παραμένει ουσιαστικά ανεφάρμοστο, καθώς φαίνεται ότι δεν κατάφερε να απαντήσει ικανοποιητικά στις προσδοκίες τις οποίες εκείνο έθεσε σχετικά με την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του τομέα και τη δημιουργία των προϋποθέσεων για την υλοποίηση ποιοτικών τουριστικών επενδύσεων στον ελληνικό χώρο. Το κύριο πρόβλημα είναι το έλλειμμα στρατηγικού προσανατολισμού, καθώς δεν είναι σαφές ποιες είναι οι εθνικής κλίμακας προτεραιότητες που κλήθηκε να εξυπηρετήσει το Πλαίσιο, σε ποια σημεία του χώρου εντοπίζονται και πώς προωθούνται οι κατάλληλες συνθήκες για την ανάπτυξη τους μέσω των ρυθμίσεων, με αποτέλεσμα να διαπιστώνονται αρνητικές επιπτώσεις στην κοινωνική συνοχή, στα υλικά περιουσιακά στοιχεία και συνολικά στην οικονομική βιωσιμότητα του κλάδου. Οι θετικές αναμενόμενες περιβαλλοντικές επιπτώσεις από τις αυστηρές ρυθμίσεις του Πλαισίου ως προς τη διασπορά δραστηριοτήτων σε εκτός σχεδίου περιοχές δεν θεωρούνται από μόνες τους ικανές να προκρίνουν την επιλογή της διατήρησής του εν ισχύ, ούτε είναι βέβαιο ότι μπορούν να προστατεύσουν σε μεσο-μακροπρόθεσμο ορίζοντα τις κύριες περιβαλλοντικές παραμέτρους, από τη στιγμή που δεν παρέχεται ένα σαφές και ιεραρχημένο πλαίσιο προώθησης του σχεδιασμού και της οργανωμένης χωροθέτησης για τις δραστηριότητες του κλάδου.

Γίνεται, επομένως, αντιληπτό πως η ανάγκη για επανασχεδιασμό της χωρικής ανάπτυξης της τουριστικής δραστηριότητας είναι επιτακτική, ιδιαίτερα αν ληφθεί υπόψη και το δυσμενέστατο περιβάλλον της οικονομικής και κοινωνικής κρίσης. Η όποια προσπάθεια οφείλει να κινείται στην κατεύθυνση της ικανοποίησης με ρεαλιστικό τρόπο των προσδοκιών για ανάκαμψη και ποιοτική αναβάθμιση του κλάδου, παράλληλα με την άρση των χρόνιων πιέσεων στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον, λαμβάνοντας υπόψη ότι η ιδιαίτερη ταυτότητα του ελληνικού χώρου είναι που ουσιαστικά

συνιστά τον κύριο παράγοντα τουριστικής έλξης της χώρας.

### 3.2 Σκοπός και στόχοι του Πλαισίου

Σκοπός του ΕΠΧΣΑΑ για τον Τουρισμό είναι η παροχή κατευθύνσεων, κανόνων και κριτηρίων για τη χωρική διάρθρωση, οργάνωση και ανάπτυξη του τουρισμού στον ελληνικό χώρο και των αναγκαίων προς τούτο υποδομών, υπό το πρίσμα της προστασίας και ανάδειξης του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, η προώθηση δράσεων και μέτρων για τη βελτίωση της ελκυστικότητας της χώρας ως τουριστικού προορισμού, η ανάδειξη θεματικών στις οποίες μπορεί να βασιστεί η ανάπτυξη του κλάδου, καθώς και η διατύπωση ενός ρεαλιστικού προγράμματος δράσης για την επόμενη δωδεκαετία (2012 - 2024).

Με το υπό εξέταση Ειδικό Πλαίσιο Τουρισμού επιδιώκεται ειδικότερα (άρθρο 1):

- Η εξειδίκευση και συμπλήρωση των βασικών κατευθύνσεων, προτεραιοτήτων και επιλογών του Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης, στον κλάδο του τουρισμού.
- Η προσαρμογή του σχεδιασμού στις νέες προκλήσεις και πολιτικές, για τη βελτίωση της απόδοσης στον κλάδο του τουρισμού.
- Η προώθηση της υγιούς επιχειρηματικότητας, μέσα από τη διατήρηση ενός σταθερού πλαισίου κανόνων, που αφορούν στη χωροθέτηση επιχειρήσεων που σχετίζονται με τον τουρισμό και τη δημιουργία συνθηκών για την προσέλκυση σημαντικών, για την εθνική οικονομία, τουριστικών επενδύσεων.
- Η παροχή των αναγκαίων κατευθύνσεων προς τα υποκείμενα επίπεδα χωρικού σχεδιασμού για την προώθηση της τουριστικής ανάπτυξης, στο πλαίσιο της αειφόρου, ισόρροπης, συνεκτικής και ολοκληρωμένης διαχείρισης του χώρου.
- Η ενσωμάτωση των σχετικών με τον τουρισμό αναπτυξιακών προγραμμάτων και παρεμβάσεων, που έχουν επιπτώσεις στην ανάπτυξη της χώρας και τη διάρθρωση του εθνικού χώρου.
- Η εξειδίκευση και προσαρμογή των στόχων, κατευθύνσεων και προτεραιοτήτων της αναπτυξιακής νομοθεσίας, όσον αφορά στην τουριστική ανάπτυξη και την παροχή ειδικότερων κατευθύνσεων ως προς την αξιοποίηση των αναπτυξιακών κινήτρων.

Οι στόχοι του Πλαισίου αφορούν στη διαμόρφωση συνθηκών για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του ελληνικού τουριστικού προϊόντος, την προώθηση της υγιούς επιχειρηματικότητας, τη διάχυση των αποτελεσμάτων του τουρισμού στους υπολοίπους τομείς της οικονομίας, την προώθηση της αειφόρου και ισόρροπης ανάπτυξης στη χώρα σύμφωνα με τις περιβαλλοντικές, κοινωνικές και οικονομικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής.

Αναλυτικά, το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυ-

ξης για τον Τουρισμό (άρθρο 2) στοχεύει στη διαμόρφωση συνθηκών για:

- Τη μετάβαση από ένα μαζικό, αδιαφοροποίητο, μονοθεματικό τουρισμό και χαμηλής οικονομικής απόδοσης τουρισμό σε έναν ποιοτικό, διαφοροποιημένο και πολυθεματικό τουρισμό, οικονομικά αποδοτικότερο, με μεγαλύτερη διάρκεια παραμονής και διασποράς μέσα στο χρόνο, που απευθύνεται σε κοινό με υψηλότερες απαιτήσεις, που δεν αρκείται στο καθιερωμένο τουριστικό πρότυπο «ήλιος -θάλασσα», με παράλληλη αξιοποίηση των τουριστικών πόρων, φυσικών και ανθρωπογενών.
- Την προώθηση της αειφόρου και ισόρροπης ανάπτυξης του τουρισμού της χώρας, σύμφωνα με τις φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής, με ιδιαίτερη έμφαση στην προστασία, ανάδειξη και αποκατάσταση του περιβάλλοντος, της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου και ειδικότερα την προστασία των υδατικών πόρων και του εδάφους και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας.
- Τη μείωση της ελκυστικότητας της διάσπαρτης «εκτός σχεδίου» δόμησης τουριστικών εγκαταστάσεων, ιδίως σε ευαίσθητες περιοχές και παράλληλα, στον προσανατολισμό της πρωτίστως σε ζώνες χρήσεων γης και οργανωμένους χωρικούς υποδοχείς τουριστικών δραστηριοτήτων.
- Τη δημιουργία ενιαίων δικτύων φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, που θα καλύπτουν το σύνολο των πολλαπλών ιστορικών παρελθόντων και θα συνδέονται με τη σύγχρονη κοινωνική και πολιτιστική δραστηριότητα.
- Τη διασφάλιση της εξωγενούς ζήτησης ως προϋπόθεσης για τη συνέχιση της μεγέθυνσης του κλάδου και την αύξηση των εισροών επενδύσεων.
- Την επιλεκτική ενίσχυση των ευκαιριών προσέλκυσης επισκεπτών, σε περιοχές με υψηλό βαθμό εξάρτησης της τοπικής οικονομίας από την τουριστική δραστηριότητα, λαμβάνοντας υπόψη την αποφυγή της επιβάρυνσης των πόρων και την διασφάλιση αποδεκτού επιπέδου υποδομών και εγκαταστάσεων.
- Τη χωρική διεύρυνση του φάσματος των δυνατών προορισμών και την ενίσχυση λιγότερο τουριστικά αναπτυγμένων περιοχών, που έχουν σημαντικές προοπτικές ανάπτυξης, σε συνδυασμό με την αξιοποίηση ειδικών – εναλλακτικών μορφών τουρισμού και λαμβάνοντας πρόνοιες για την αναβάθμιση των αναγκαίων ή χρήσιμων υποδομών διευκόλυνσης της προσβασιμότητας, διακίνησης και εξυπηρέτησης των επισκεπτών και κατοίκων.
- Την προώθηση των χωρικών συνεργειών που δημιουργούν εξωτερικές οικονομίες στον κλάδο ή σε διασυνδεδεμένους κλάδους και τομείς και μειώνουν τις εξωτερικές παρενέργειες σε κλάδους, περιοχές και ομάδες του πληθυσμού.
- Τη διεύρυνση του φάσματος των προσφερόμενων τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών, με την ανάπτυξη των ευκαιριών προσέλκυσης επενδυτών και πέραν των παραδοσιακών τουριστικών επενδύσεων, λαμβάνοντας υπόψη τις φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής.
- Τη διαφύλαξη και ενίσχυση της τοπικής και κοινωνικής ταυτότητας των περιοχών, όπου αναπτύσσεται τουριστική δραστηριότητα.
- Την εξασφάλιση των απαιτούμενων τεχνικών και κοινωνικών υποδομών όλων των διαβαθμίσεων, που απαιτούνται για την επιτυχή λειτουργία της τουριστικής

δραστηριότητας.

### 3.3 Περιβαλλοντικοί στόχοι

#### 3.3.1 Στόχοι περιβαλλοντικής προστασίας που αφορούν στο ΕΠΧΣΑΑ του Τουρισμού

##### 3.3.1.1 Ευρωπαϊκοί στόχοι

Σε επίπεδο *Ευρωπαϊκής Ένωσης* έχει τεθεί ως κεντρικός στρατηγικός στόχος, για τον αιώνα που διανύουμε, η αειφόρος ανάπτυξη, η οποία στηρίζεται σε πολιτικές και δραστηριότητες της Ένωσης στους πυλώνες της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής συνοχής και της προστασίας του περιβάλλοντος.

- Το 2001 στο Γκέτεμποργκ της Σουηδίας η ΕΕ υιοθέτησε την πρώτη Στρατηγική της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την Αειφόρο Ανάπτυξη κατά τη σύνοδο του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου. Στους κυριότερους στόχους της στρατηγικής αυτής συγκαταλέγονται μεταξύ άλλων και ο περιορισμός των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, η βελτίωση της βιώσιμης διαχείρισης των φυσικών πόρων, η ανάσχεση της απώλειας της βιοποικιλότητας και ο περιορισμός των δυσμενών περιβαλλοντικών συνεπειών του τομέα των μεταφορών.
- Το 2005 επανεξετάστηκε από την ΕΕ η υιοθετημένη Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη, διαδικασία κατά την οποία προέκυψε η ανάγκη για τον καθορισμό των Εθνικών Στρατηγικών για την αειφόρο ανάπτυξη.
- Το 2006 το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο ενέκρινε την ανανεωμένη Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη στη διευρυμένη ΕΕ, η οποία βασίσθηκε στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης που θεσπίστηκε το 2001. Βασικός στόχος της αναθεωρημένης στρατηγικής αποτέλεσε η προστασία του περιβάλλοντος και ειδικότερα η διατήρηση της αειφορίας της γης και της βιοποικιλότητάς της.

Η στρατηγική της ΕΕ για την αειφόρο ανάπτυξη δεν αναφέρεται ειδικά στον τουρισμό, εντούτοις εντάσσει την ανάπτυξη όλων των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αειφορίας, με οριζόντιο στόχο την κάλυψη των αναγκών της παρούσας γενιάς χωρίς να υποθηκεύεται η δυνατότητα των επόμενων γενεών να καλύψουν τις δικές τους ανάγκες.

Η ανανεωμένη στρατηγική για την αειφόρο ανάπτυξη αποβλέπει στον προσδιορισμό και στην ανάπτυξη δράσεων με στόχο:

- α) τη συνεχή βελτίωση της ποιότητας ζωής, τόσο της σημερινής γενιάς, όσο και των επόμενων γενεών, μέσα από την αποτελεσματική χρήση και διαχείριση των πόρων,
- β) την προστασία του περιβάλλοντος μέσα από την πρόληψη και τη μείωση της ρύπανσης και την προώθηση αειφόρων προτύπων κατανάλωσης και παραγωγής, ώστε να αποσυνδεθεί η οικονομική μεγέθυνση από την υποβάθμιση του περιβάλλοντος, και
- γ) την κοινωνική και εδαφική συνοχή μέσα από την προώθηση μιας υγιούς, ασφαλούς και δίκαιης κοινωνίας.



Μέσα από την πολιτική για την προστασία του περιβάλλοντος η ΕΕ επεδίωξε τη διασφάλιση της φυσικής κληρονομιάς της ηπείρου. Η διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος, δηλαδή των φυσικών οικοτόπων και της άγριας πανίδας και χλωρίδας, αποτελούν «ουσιαστικό στόχο γενικού ενδιαφέροντος» και για το λόγο αυτό εξεδόθησαν σχετικές Οδηγίες:

- Με την Οδηγία 79/409/ΕΚ «περί διατήρησης των άγριων πτηνών», τα κράτη μέλη υποχρεώνονται να διατηρήσουν τους πληθυσμούς των άγριων πτηνών και να διασφαλίσουν επαρκή έκταση και ποικιλία βιοτόπων ώστε να επιτευχθεί η προστασία τους.
- Με την Οδηγία 85/337/ΕΟΚ «εκτίμηση των επιπτώσεων ορισμένων δημοσίων και ιδιωτικών έργων στο περιβάλλον», όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 97/11/ΕΚ, δημιουργούνται οι βάσεις για τον εφοδιασμό των αρμοδίων αρχών με τα εργαλεία για την προστασία του περιβάλλοντος μέσω της διαδικασίας εκτίμησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- Με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ «για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας», όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2006/105/ΕΚ, θεσπίζονται κριτήρια, όροι και μέτρα που στοχεύουν στη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων και των ειδών προτεραιότητας στο έδαφος των κρατών μελών.
- Με την Οδηγία 2001/81/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2006/105/ΕΚ, θεσπίζονται ανώτατα εθνικά όρια εκπομπών για ορισμένους ατμοσφαιρικούς ρύπους, σε συνέχεια των Οδηγιών 92/72/ΕΟΚ, 97/68/ΕΚ, 2001/63/ΕΚ και 2001/80/ΕΚ.
- Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή το 2006 θέσπισε Πρόγραμμα Δράσης με στόχους που περιλαμβάνουν την ανάσχεση της απώλειας της βιοποικιλότητας και μέτρα που θα επιτρέψουν την επίτευξη των σχετικών στόχων. Το 2011 προωθήθηκαν οι διαδικασίες για τη σύσταση μιας ενιαίας στρατηγικής για τη βιοποικιλότητα με ορίζοντα το 2020.

### 3.3.1.2 Εθνικοί στόχοι

Η Ελλάδα, ως μέλος της ΕΕ και διεθνών οργανισμών, αφενός εναρμονίζει την εθνική της νομοθεσία με το ευρωπαϊκό θεσμικό πλαίσιο, αφετέρου αποδέχεται και υιοθετεί διεθνείς συμβάσεις που αφορούν σε ποικίλα ζητήματα περιβαλλοντικής προστασίας. Σε αυτό το πλαίσιο, η Εθνική Στρατηγική για την Αειφόρο Ανάπτυξη, που διαμορφώθηκε το 2005, είναι συμβατή με τους σχετικούς διεθνείς και ευρωπαϊκούς στόχους, λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαιτερότητες της χώρας.

Στη βάση των παραπάνω, οι εθνικοί περιβαλλοντικοί στόχοι, γύρω από τους οποίους διαρθρώνεται η Εθνική Στρατηγική, αφορούν στην:

1. Αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής.
2. Μείωση των αερίων ρύπων.
3. Μείωση και ορθολογική διαχείριση των στερεών αποβλήτων.

4. Ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων.
5. Αντιμετώπιση της ερημοποίησης και προστασία της ποιότητας των εδαφών.
6. Προστασία της βιοποικιλότητας και των φυσικών οικοσυστημάτων.
7. Βιώσιμη διαχείριση των δασικών πόρων.

Στις πρόσφατες εξελίξεις εντάσσεται η θέσπιση του Ν. 3937/2011 «για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας» (ΦΕΚ 60/Α/31.03.2011), με τον οποίο αναδεικνύεται η σημασία της βιοποικιλότητας ως «*πολύτιμου, αναντικατάστατου και σπουδαίας σημασίας εθνικού κεφαλαίου*» και προωθούνται ρυθμίσεις για την αποτελεσματική της προστασία. Ο νόμος προωθεί μεταξύ άλλων τη δημιουργία ενός Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών, με διαβαθμισμένες ρυθμίσεις προστασίας στα πρότυπα του καταλόγου προστατευόμενων περιοχών της IUCN (International Union for Conservation of Nature), που περιλαμβάνει:

1. Περιοχές απόλυτης προστασίας της φύσης (Strict nature reserves).
2. Περιοχές προστασίας της φύσης (Nature reserves).
3. Φυσικά πάρκα (Natural parks) με διάκριση σε εθνικά πάρκα (National parks) και περιφερειακά πάρκα (Regional parks).
4. Περιοχές προστασίας οικοτόπων και ειδών (Habitat / species management areas) με διάκριση σε Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (ΕΖΔ) (Special Areas of Conservation), Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) (Special Protection Areas) και Καταφύγια Άγριας Ζωής (ΚΑΖ) (Wildlife refuges).
5. Προστατευόμενα τοπία (Protected landscapes / seascapes) και προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί (Protected natural formations).

Επιπλέον, μια δεκαετία μετά την υπογραφή της Ευρωπαϊκής Σύμβασης του Τοπίου του Συμβουλίου της Ευρώπης, η Ελλάδα προχώρησε στην επίσημη κύρωση της Σύμβασης με το Ν. 3827/2010 (ΦΕΚ 30/Α/25.02.2010). Στο πλαίσιο των υποχρεώσεων που απορρέουν από την κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης, η πολιτεία οφείλει να εντάξει σταδιακά τη μελέτη, προστασία και διαχείριση του τοπίου με οριζόντιο τρόπο στα διάφορα επίπεδα της εθνικής χωροταξικής και αναπτυξιακής πολιτικής.

Οι προοπτικές τουριστικής ανάπτυξης εξαρτώνται άμεσα από την ποιότητα του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος και του τοπίου, ενώ αντιστρόφως η χωρική οργάνωση και η ένταση της τουριστικής δραστηριότητας αποτελεί διαπιστωμένα έναν από τους βασικούς παράγοντες διαμόρφωσης του περιβάλλοντος και μετασχηματισμού του τοπίου τις τελευταίες δεκαετίες, συνήθως με αρνητικές επιπτώσεις σε πολλές περιοχές της χώρας. Το πρότυπο τουριστικής ανάπτυξης που θα προωθήσει το ΕΠΧΣΑΑ του Τουρισμού για τα επόμενα χρόνια οφείλει να εντάξει οργανικά στη στοχοθεσία και τις επιμέρους ρυθμίσεις του την προστασία των φυσικών πόρων και την ανάδειξη και αποκατάσταση του τοπίου, ως απαραίτητες προϋποθέσεις για την αειφόρο ανάπτυξη του κλάδου. Αναλυτικότερη παρουσίαση των ρυθμίσεων των δύο νέων νόμων περιλαμβάνεται στο κεφάλαιο 6 της παρούσας μελέτης.

### 3.3.2 Ενσωμάτωση διεθνών, ευρωπαϊκών και εθνικών περιβαλλοντικών στόχων στο ΕΠΧΣΑΑ του Τουρισμού

Τα φυσικά και πολιτιστικά χαρακτηριστικά μιας περιοχής αποτελούν πόλους έλξης για τον τουρισμό, συνιστούν δηλαδή το απαραίτητο κεφάλαιο για την ανάπτυξη του κλάδου.

Η επί σειρά ετών απρογραμμάτιστη τουριστική ανάπτυξη της χώρας έχει οδηγήσει στη μετατροπή σημαντικών εκτάσεων του εξωαστικού χώρου σε άτυπα διαμορφωμένες περιοχές τουρισμού ή/και παραθερισμού, στην εντατική χρήση φυσικών πόρων και στην αλλαγή της φυσιογνωμίας πολλών περιοχών, συμβάλλοντας στην υποβάθμιση του περιβάλλοντος και στην αλλοίωση του τοπίου. Από κοινωνικο-οικονομική και αναπτυξιακή σκοπιά, η πρακτική αυτή συνετέλεσε στην ταχεία ανάπτυξη του κλάδου και απέφερε σημαντικά κέρδη σε βραχυ-μεσοπρόθεσμο ορίζοντα. Εντούτοις, η υποβάθμιση του περιβάλλοντος και η αλλοίωση ή/και απώλεια των ιδιαίτερων εκείνων φυσικών και ανθρωπογενών χαρακτηριστικών που αποτελούν τα κατεξοχήν σημεία τουριστικής έλξης της χώρας συνιστούν σημαντική απειλή για τη μελλοντική βιωσιμότητα του ελληνικού τουρισμού με ορατό τον κίνδυνο μείωσης των οικονομικής απόδοσης των σχετικών πόρων.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, είναι επιτακτική η ανάγκη ορθολογικού και έγκαιρου στρατηγικού σχεδιασμού για την ανάπτυξη του κλάδου, με κεντρική επιδίωξη την προστασία του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και ιδιαίτερη έμφαση στη ρύθμιση των συγκρούσεων και στην άμβλυση των πιέσεων στις ήδη ανεπτυγμένες και στις ταχέως αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές.

Οι στρατηγικές κατευθύνσεις για την ανάπτυξη του τουρισμού σε εθνικό επίπεδο που περιλαμβάνονται στην υπό εξέταση πρόταση τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού λαμβάνουν υπόψη τους βασικούς περιβαλλοντικούς στόχους της Κοινωνικής και εθνικής πολιτικής –όπως αυτοί εκτέθηκαν στην προηγούμενη ενότητα 3.3.1– και διαρθρώνονται με τρόπο ώστε να προωθείται ισόρροπα η τουριστική ανάπτυξη του εθνικού χώρου με σεβασμό στις ιδιαιτερότητες, τις δυνατότητες και τους περιβαλλοντικούς περιορισμούς κάθε περιοχής της χώρας.

Ειδικότερα, σε επίπεδο γενικής στοχοθεσίας, το ΕΠΧΣΑΑ του Τουρισμού υιοθετεί ένα σύνολο αρχών και στόχων περιβαλλοντικής προστασίας και αειφόρου ανάπτυξης, που περιλαμβάνουν:

- Την προστασία και διατήρηση της άγριας χλωρίδας και πανίδας, ειδικότερα εκείνων των ειδών που χαρακτηρίζονται ως σπάνια και εκείνων που απειλούνται με εξαφάνιση.
- Την προστασία των οικοτόπων και ειδικότερα εκείνων που φιλοξενούν προστατευόμενα είδη.
- Την προστασία και ανάδειξη του τοπίου, με αναφορά σε εξαιρετικά / αξιόλογα τοπία (όπως τοπία ιδιαίτερου φυσικού κάλλους, μνημεία της φύσης, παραδοσιακούς και ενδιαφέροντες οικισμούς, τοπία αρχαιολογικών χώρων και μνη-

μείων), καθημερινά τοπία του αστικού χώρου και της υπαίθρου, καθώς και υποβαθμισμένα (από περιβαλλοντική, αισθητική ή και λειτουργική σκοπιά) τοπία.

- Την προστασία των γεωλογικών σχηματισμών και γεωμορφών, ειδικότερα εκείνων που αποτελούν μάρτυρες της μακράς γεωλογικής ιστορίας της χώρας και εκείνων που συνδέονται με την αισθητική των τοπίων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους.
- Την προστασία και ανάδειξη ιστορικών και παραδοσιακών οικισμών, καθώς και της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς.
- Την προστασία και ανάδειξη του ευρύτερου περιβάλλοντος αρχαιολογικών χώρων και προϊστορικών, κλασικών, βυζαντινών και νεωτέρων μνημείων.
- Την προστασία των δασικών οικοσυστημάτων και του αγροτικού χώρου, ιδιαίτερα της γεωργικής γης υψηλής παραγωγικότητας.
- Την προστασία των ιαματικών πηγών.
- Την ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων, επιφανειακών και υπόγειων, και τη διατήρηση της ποιότητάς τους μέσω του ελέγχου των πηγών ρύπανσης και της διάχυσης των ρύπων.
- Την προώθηση φιλικών προς το περιβάλλον μέσων μετακίνησης (σιδηρόδρομου).
- Τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας και ειδικότερα εκείνων που είναι φιλικές προς το περιβάλλον (ήπιες και ανανεώσιμες).
- Τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των εγκαταστάσεων με αντίστοιχο περιορισμό των απωλειών της χρησιμοποιούμενης ενέργειας.
- Την αειφορική διαχείριση των στερεών και υγρών αποβλήτων με την προώθηση πρακτικών ανακύκλωσης και επαναχρησιμοποίησης.

Σε επίπεδο χωρικής οργάνωσης και ρυθμίσεων, επισημαίνεται καταρχήν ότι η γενική κατεύθυνση του Πλαισίου για τον περιορισμό της διάχυτης δόμησης και τη στροφή του χωροθετικού προτύπου σε μορφές οργανωμένης ανάπτυξης –χωρικοί υποδοχείς– κινείται στο πλαίσιο της αειφορίας, επιδιώκοντας την ανάπτυξη του κλάδου με παράλληλη προστασία των φυσικών πόρων και της αρχαιολογικής και αρχιτεκτονικής κληρονομιάς και με τον περιορισμό των συγκρούσεων χρήσεων γης (πολιτική που βρίσκεται σε συνάφεια και με τις κατευθύνσεις του υπερκείμενου σχεδιασμού, δηλαδή του εγκεκριμένου Γενικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης).

Επιπλέον, η χωροθέτηση τουριστικών δραστηριοτήτων με σαφή κριτήρια, αντί της απρογραμμάτιστης και άναρχης τουριστικής ανάπτυξης που χαρακτηρίζει εν πολλοίς τον κλάδο τις τελευταίες δεκαετίες, προωθεί τους στόχους της πολιτικής για την αειφόρο ανάπτυξη. Σε αυτό το σημείο τονίζεται ιδιαίτερα ότι η υπό εξέταση πρόταση τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού περιέχει σαφέστερα κριτήρια οριοθέτησης των περιοχών του εθνικού χώρου σε σχέση με το εγκεκριμένο Πλαίσιο του 2009, γεγονός που αναμένεται να συμβάλει στην άρση των σχετικών προβλημάτων ερμηνείας των διατάξεων που έχουν αναφερθεί από πολλούς αρμόδιους φορείς.

Συγκεκριμένα, οι κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης του τουρισμού λαμβάνουν υπόψη διάφορα κριτήρια, τα οποία συμπεριλαμβάνουν:

- Το αναπτυξιακό πρότυπο για τον κλάδο, δηλαδή το είδος και την ένταση της υφιστάμενης τουριστικής δραστηριότητας σε συνδυασμό με τις δυνατότητες ανάπτυξης που παρουσιάζονται. Με βάση αυτή την κατηγορία κριτηρίων αναγνωρίζονται οι περιοχές υπό στοιχεία:
  - (Α) **Ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές**, με διάκριση σε:
    - (Α.1) Δυναμικές ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές
    - (Α.2) Φθίνουσες ανεπτυγμένες περιοχές
  - (Β) **Αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές**, με διάκριση σε:
    - (Β.1) Περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ποιοτικού μαζικού τουρισμού
    - (Β.2) Περιοχές με δυνατότητες ανάπτυξης ήπιων μορφών ειδικού - εναλλακτικού τουρισμού
    - (Β.3) Ανεπτυγμένοι πυρήνες μαζικού τουρισμού εντός ευρύτερων αναπτυσσόμενων περιοχών με περιθώρια ανάπτυξης εναλλακτικού τουρισμού
  - (Γ) **Περιοχές τουριστικού ενδιαφέροντος με μειονεκτικά χαρακτηριστικά και κυρίαρχες χρήσεις άλλες από τον τουρισμό**
  - (Δ) **Μητροπολιτικές περιοχές**
- Γεωμορφολογικά χαρακτηριστικά, με βάση τα οποία αναγνωρίζονται οι περιοχές:
  - (Ε) **Παράκτιες περιοχές και Νησιά**, με διάκρισή τους σε τρεις ομάδες:
    - Ομάδα Ι: Σχετικά μικρά νησιά με προβλήματα ανάπτυξης
    - Ομάδα ΙΙ: Ανεπτυγμένα και αναπτυσσόμενα τουριστικά νησιά
    - Ομάδα ΙΙΙ: Βραχονησίδες και ακατοίκητα νησιά
  - (ΣΤ) **Ορεινές περιοχές**
  - (Ζ) **Πεδινές και ημιορεινές περιοχές**
- Την ευαισθησία των τουριστικών και περιβαλλοντικών πόρων, βάσει των οποίων αναγνωρίζονται οι περιοχές:
  - (Η) **Περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών**
  - (Θ) **Προστατευόμενοι και εγκαταλελειμμένοι οικισμοί**
  - (Ι) **Αρχαιολογικοί χώροι, μνημεία και ιστορικοί τόποι**

Επιπλέον δε, αναγνωρίζονται ως ειδικές κατηγορίες χώρου τα δάση και οι δασικές εκτάσεις και η αγροτική γη υψηλής παραγωγικότητας.

Η παραπάνω κατηγοριοποίηση χρησιμοποιείται για την παροχή διαφορετικών κατευθύνσεων τουριστικής ανάπτυξης. Οι εκάστοτε προωθούμενες αναπτυξιακές στρατηγικές και κανονιστικές ρυθμίσεις προσαρμόζονται ανάλογα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των περιοχών του εθνικού χώρου, κατά τρόπο που να παρέχουν αυξημένη περιβαλλοντική προστασία στις πιο ευαίσθητες περιοχές (απόλυτη προστασία στα δάση και στις πιο ευαίσθητες περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών, υψηλή προστασία στην αγροτική γη υψηλής παραγωγικότητας, στις

υπόλοιπες περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών και στους αρχαιολογικούς χώρους, μνημεία και ιστορικούς τόπους, υψηλή προστασία σε συνδυασμό με την παροχή κινήτρων ανάδειξης και αποκατάστασης για τους προστατευόμενους και εγκαταλελειμμένους οικισμούς, αλλά και τις ορεινές, παράκτιες και νησιωτικές περιοχές).

Από τα παραπάνω προκύπτει το συμπέρασμα ότι η στοχοθεσία και οι κατευθύνσεις του Ειδικού Πλαισίου ενσωματώνουν την έννοια της περιβαλλοντικής προστασίας, όσον αφορά τα χαρακτηριστικά του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και του τοπίου, σε εθνικό επίπεδο. Στις αρχές του Πλαισίου ενσωματώνονται σαφείς αναφορές για την προστασία και αειφορική διαχείριση των φυσικών πόρων, την προστασία, ανάδειξη και αποκατάσταση του περιβάλλοντος, της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου, την προώθηση της αειφόρου και ισόρροπης ανάπτυξης του κλάδου σύμφωνα με τις φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής. Αντιστοίχως, οι στρατηγικές κατευθύνσεις και οι προωθούμενες κανονιστικές ρυθμίσεις λαμβάνουν υπόψη την περιβαλλοντική ευαισθησία των περιοχών και προωθούν την ανάσχεση των πιέσεων της τουριστικής ανάπτυξης στο περιβάλλον και το τοπίο της χώρας.

### **3.3.3 Σχέση του ΕΠΧΣΑΑ Τουρισμού με άλλα σχέδια και προγράμματα**

Κατά την προετοιμασία της πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου ελήφθησαν υπ' όψιν τα κύρια μέσα άσκησης της τουριστικής αναπτυξιακής πολιτικής, όπως αυτά εξειδικεύονται μέσω:

- του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς 2007-2013 (ΕΣΠΑ),
- του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» 2007-2013 (ΕΠΑΝ II),
- του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Αγροτικής Ανάπτυξης 2007-2013 (ΕΣΣΑΑ),
- του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Ανάπτυξης της Αλιείας 2007-2013 (ΕΣΣΑΑΛ) και
- του Επενδυτικού Νόμου 3908/2011 (ΦΕΚ 8/Α/01.02.2011), ο οποίος είναι σε εφαρμογή τον τελευταίο χρόνο.

Επιπλέον, στο επίπεδο του εθνικού και περιφερειακού χωροταξικού σχεδιασμού, εξετάστηκε η συνάφεια του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού με:

- το εγκεκριμένο Γενικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου ανάπτυξης (ΦΕΚ 128/Α/03.07.2008),
- τα εγκεκριμένα Ειδικά Πλαίσια Βιομηχανίας (ΦΕΚ 151/ΑΑΠ/13.04.2009), ΑΠΕ (ΦΕΚ 2464/Β/03.12.2008) και Υδατοκαλλιέργειών (ΦΕΚ 2505/Β/04.11.2011),
- τα 12 εγκεκριμένα –υπό αναθεώρηση– Περιφερειακά Πλαίσια και
- τα Σχέδια Νόμου των Ρυθμιστικών Σχεδίων Αθήνας και Θεσσαλονίκης, που βρίσκονται αυτή την περίοδο σε διαδικασία δημόσιας διαβούλευσης.

Αναλυτική τεκμηρίωση της συνάφειας του ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού με τα ως άνω προγράμματα και σχέδια, καθώς και των απαραίτητων κατά περίπτωση τροποποιήσεων περιλαμβάνεται στην Έκθεση Αξιολόγησης της Εφαρμογής του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού που ετοίμασε η Διεύθυνση Χωροταξίας του ΥΠΕΚΑ με τη βοήθεια του τεχνικού της συμβούλου, της PLANET A.E. Τα πορίσματα της προαναφερθείσας έκθεσης ελήφθησαν υπόψη κατά την κατάρτιση της υπό εξέταση πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού.

## 4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΠΧΣΑΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ

Στο ΕΠΧΣΑΑ για τον τουρισμό παρέχονται κατευθύνσεις, κανόνες και κριτήρια για τη χωρική διάρθρωση, οργάνωση και ανάπτυξη του τουρισμού και των αναγκαίων προς τούτο υποδομών στο σύνολο του εθνικού χώρου. Διατυπώνεται, ακόμη, ένα ρεαλιστικό πρόγραμμα δράσης για την επόμενη δωδεκαετία (2012-2024).

Με το εν λόγω Ειδικό Πλαίσιο επιδιώκεται η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας του τουριστικού προϊόντος, η διασφάλιση της βιωσιμότητας των πόρων, η ενίσχυση των πολιτικών περιφερειακής ανάπτυξης καθώς και η διαμόρφωση ενός σαφέστερου πλαισίου κατευθύνσεων προς τον υποκείμενο σχεδιασμό, τις αδειοδοτούσες αρχές και τις ενδιαφερόμενες επιχειρήσεις.

Το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό (άρθρο 2) στοχεύει στη διαμόρφωση συνθηκών για:

- Τη μετάβαση από ένα μαζικό, αδιαφοροποίητο, μονοθεματικό και χαμηλής οικονομικής απόδοσης τουρισμό σε έναν ποιοτικό, διαφοροποιημένο και πολυθεματικό τουρισμό, οικονομικά αποδοτικότερο, με μεγαλύτερη διάρκεια παραμονής και διασποράς μέσα στο χρόνο, που απευθύνεται σε κοινό με υψηλότερες απαιτήσεις, που δεν αρκείται στο καθιερωμένο τουριστικό πρότυπο «ήλιος - θάλασσα», με παράλληλη αξιοποίηση των τουριστικών πόρων, φυσικών και ανθρωπογενών.
- Την προώθηση της αειφόρου και ισόρροπης ανάπτυξης του τουρισμού της χώρας, σύμφωνα με τις φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής, με ιδιαίτερη έμφαση στην προστασία, ανάδειξη και αποκατάσταση του περιβάλλοντος, της πολιτιστικής κληρονομιάς και του τοπίου και ειδικότερα την προστασία των υδατικών πόρων και του εδάφους και τη διατήρηση της βιοποικιλότητας.
- Τη μείωση της ελκυστικότητας της διάσπαρτης εκτός σχεδίου δόμησης τουριστικών εγκαταστάσεων, ιδίως σε ευαίσθητες περιοχές, και, παράλληλα, στον προσανατολισμό της πρωτίστως σε ζώνες χρήσεων γης και οργανωμένους χωρικούς υποδοχείς τουριστικών δραστηριοτήτων.
- Τη δημιουργία ενιαίων δικτύων φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος, που θα καλύπτουν το σύνολο των πολλαπλών ιστορικών παρελθόντων και θα συνδέονται με τη σύγχρονη κοινωνική και πολιτιστική δραστηριότητα.
- Τη διασφάλιση της εξωγενούς ζήτησης ως προϋπόθεσης για τη συνέχιση της μεγέθυνσης του κλάδου και την αύξηση των εισροών Ξένων Άμεσων Επενδύσεων.
- Την επιλεκτική ενίσχυση των ευκαιριών προσέλκυσης επισκεπτών, σε περιοχές με υψηλό βαθμό εξάρτησης της τοπικής οικονομίας από την τουριστική δραστηριότητα, λαμβάνοντας υπόψη την αποφυγή της επιβάρυνσης των πόρων και τη διασφάλιση αποδεκτού επιπέδου υποδομών και εγκαταστάσεων.
- Τη χωρική διεύρυνση του φάσματος των δυνατών προορισμών και την ενίσχυ-



ση λιγότερο τουριστικά ανεπτυγμένων περιοχών, που έχουν σημαντικές προοπτικές ανάπτυξης, σε συνδυασμό με την αξιοποίηση ειδικών - εναλλακτικών μορφών τουρισμού και λαμβάνοντας πρόνοιες για την αναβάθμιση των αναγκών ή χρήσιμων υποδομών διευκόλυνσης της προσβασιμότητας, διακίνησης και εξυπηρέτησης των επισκεπτών και κατοίκων.

- Την προώθηση των χωρικών συνεργειών που δημιουργούν εξωτερικές οικονομίες στον κλάδο ή σε διασυνδεδεμένους κλάδους και τομείς και μειώνουν τις εξωτερικές παρενέργειες σε κλάδους, περιοχές και ομάδες του πληθυσμού.
- Τη διεύρυνση του φάσματος των προσφερόμενων τουριστικών προϊόντων και υπηρεσιών, με την ανάπτυξη των ευκαιριών προσέλκυσης επενδυτών και πέραν των παραδοσιακών τουριστικών επενδύσεων, λαμβάνοντας υπόψη τις φυσικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής.
- Τη διαφύλαξη και ενίσχυση της τοπικής και κοινωνικής ταυτότητας των περιοχών, όπου αναπτύσσεται τουριστική δραστηριότητα.
- Την εξασφάλιση των απαιτούμενων τεχνικών και κοινωνικών υποδομών όλων των διαβαθμίσεων, που απαιτούνται για την επιτυχή λειτουργία της τουριστικής δραστηριότητας.

Ο εθνικός χώρος, για τις ανάγκες του Ειδικού Πλαισίου, προσεγγίζεται βάσει της έντασης και του είδους της τουριστικής δραστηριότητας, της γεωμορφολογίας και της ευαισθησίας των πόρων του και κατατάσσεται στις ακόλουθες κατηγορίες περιοχών (άρθρο 4):

**A. Ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές**, που διαθέτουν τα εξής χαρακτηριστικά:

- Αναγνωρίσιμη τουριστική ταυτότητα.
- Υψηλή συγκέντρωση μαζικού τουρισμού.
- Υψηλό βαθμό εξάρτησης της τοπικής οικονομίας από την τουριστική δραστηριότητα.
- Ενδεχόμενες πιέσεις στους φυσικούς και ανθρωπογενείς πόρους.

Σε αυτή την κατηγορία περιοχών διακρίνονται δύο υποκατηγορίες:

**A.1: Δυναμικές ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές**,

όπου υπάγονται περιοχές του εθνικού χώρου ανεπτυγμένες τουριστικά, με ενδεχόμενες πιέσεις σε φυσικούς και ανθρωπογενείς πόρους, για αναβάθμιση, εξυγίανση και βελτίωση του προσφερόμενου τουριστικού προϊόντος.

**A.2: Φθίνουσες ανεπτυγμένες περιοχές**,

στις οποίες υπάγονται περιοχές του εθνικού χώρου, που παρουσιάζουν εξάντληση φυσικών και ανθρωπογενών πόρων και πιθανότητες φθίνουσας οικονομικής απόδοσης του τουριστικού πόρου, για αναβάθμιση και διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος.

**B. Αναπτυσσόμενες τουριστικά περιοχές**, με γενικά χαρακτηριστικά:

- Συγκέντρωση ιδιαίτερων χαρακτηριστικών φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος.

λοντος.

- Αξιόλογη κατά περίπτωση ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων.
- Περιορισμένη αξιοποίηση πόρων που ενδιαφέρουν τον τουρισμό.
- Δυνατότητα μεγαλύτερης διαφοροποίησης και εμπλουτισμού του τουριστικού προϊόντος σε σύγκριση με τις ήδη ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές.
- Ύπαρξη ή προγραμματιζόμενη ανάπτυξη αποδεκτού επιπέδου υποδομών και εγκαταστάσεων.

Σε αυτήν την κατηγορία περιοχών διαμορφώνονται τρεις υποκατηγορίες:

**B.1: Περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης ποιοτικού μαζικού τουρισμού,**

στην οποία εντάσσονται περιοχές του νησιωτικού και παράκτιου χώρου, οι οποίες έχουν αποκτήσει ή εμφανίζουν σταδιακά σημαντική δυναμική τουριστικής ανάπτυξης, δεν διαθέτουν την ισχυρή τουριστική ταυτότητα των περιοχών Α και χαρακτηρίζονται από χαμηλότερη ένταση τουριστικής ανάπτυξης σε σχέση με τις περιοχές Α.

**B.2: Περιοχές με δυνατότητες ανάπτυξης ήπιων μορφών ειδικού - εναλλακτικού τουρισμού,**

οι οποίες περιλαμβάνουν 15 περιοχές της ηπειρωτικής χώρας.

**B.3: Ανεπτυγμένοι πυρήνες μαζικού τουρισμού εντός ευρύτερων αναπτυσσόμενων περιοχών με περιθώρια ανάπτυξης εναλλακτικού τουρισμού**

Σε αυτή την κατηγορία περιοχών διακρίνονται δύο υποκατηγορίες:

**B.3.1: Περιοχές εγκαταστάσεων υφιστάμενων χιονοδρομικών κέντρων καθώς και των οικισμών που τα περιβάλλουν**

**B.3.2: Λουτροπόλεις:** Τόποι που διαθέτουν τα ειδικότερα χαρακτηριστικά:

- Έναν ή περισσότερους αναγνωρισμένους ιαματικούς φυσικούς πόρους, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
- Βιοκλίμα με ποιότητα αέρα που πληροί υψηλές απαιτήσεις.
- Κατάλληλες εγκαταστάσεις για την εφαρμογή του ιαματικού μέσου ή μέσων.
- Επάρκεια πόσιμου νερού.
- Επαρκείς συγκοινωνιακές συνδέσεις.

**Γ. Περιοχές τουριστικού ενδιαφέροντος με μειονεκτικά χαρακτηριστικά και κυρίαρχες χρήσεις άλλες από τον τουρισμό, με γενικά χαρακτηριστικά:**

- Κυρίαρχη άλλη χρήση πλην τουρισμού.
- Διαθέτουν ορισμένα χαρακτηριστικά τουριστικής έλξης (φυσικά και ανθρωπογενή στοιχεία ιδιαίτερης αξίας, κ.ά.), αλλά για ποικίλους λόγους η μέχρι σήμερα ανάπτυξή τους υποστηρίχθηκε από άλλους τομείς, ιδίως τον πρωτογενή, και δεν αξιοποίησε αυτά τα χαρακτηριστικά.
- Δυνατότητα συμπληρωματικής λειτουργίας της τουριστικής δραστηριότητας για την ενίσχυση άλλων -κυρίαρχων- χρήσεων και δραστηριοτήτων.

- Χαμηλό επίπεδο ή έλλειψη τουριστικών υποδομών.
- Χαμηλός βαθμός προσβασιμότητας.

**Δ. Μητροπολιτικές περιοχές**, που ταυτίζονται με τα όρια εφαρμογής των Ρυθμιστικών Σχεδίων Αθήνας (πλην της Χωρικής Ενότητας Νησιωτικής Αττικής) και Θεσσαλονίκης.

**Ε. Παράκτιες περιοχές και Νησιά**, που αντιστοιχούν στη χερσαία ζώνη πλάτους 350 μέτρων από τη γραμμή αιγιαλού των περιοχών του ηπειρωτικού χώρου συμπεριλαμβανομένης της νήσου Εύβοιας και στο σύνολο της εδαφικής περιφέρειας των νήσων.

Σε αυτή την κατηγορία περιοχών διακρίνονται τρεις ομάδες νησιών:

**Ομάδα I: Σχετικά μικρά νησιά με προβλήματα ανάπτυξης:**

- Με σχετικά μικρή γεωγραφική έκταση,
- Με κατά κανόνα σοβαρά προβλήματα ανάπτυξης,
- Με κατά κανόνα συνεχή μείωση πληθυσμού,
- Με σοβαρές ελλείψεις σε υποδομές,
- Με ελάχιστο βαθμό αξιοποίησης των πόρων τους ή περιορισμένους (ποσοτικά και ποιοτικά) πόρους και
- Με αισθητή γεωγραφική απομόνωση.

Στην ομάδα αυτή εντάσσονται όλα τα κατοικημένα νησιά που δεν περιλαμβάνονται στην ομάδα II (συνολικά 76 νησιά).

**Ομάδα II: Ανεπτυγμένα και αναπτυσσόμενα τουριστικά νησιά:**

- Με σημαντική τουριστική δραστηριότητα ή αναπτυσσόμενα τουριστικά,
- Με σημαντική εξάρτηση από τον τουρισμό (χωρίς άλλη ιδιαίτερα δυναμική παραγωγική δραστηριότητα και εκμεταλλεύσιμους πόρους),
- Που εμφανίζουν κατά περίπτωση έντονες συγκρούσεις χρήσεων γης,
- Με ενδεχόμενες πιέσεις σε φυσικούς και ανθρωπογενείς πόρους.

Τα νησιά που περιλαμβάνονται στην ομάδα αυτή είναι 47: Αίγινα, Αλόνησος, Αμοργός, Άνδρος, Αντίπαρος, Αστυπάλαια, Ζάκυνθος, Θάσος, Θήρα, Ιθάκη, Ικαρία, Ίος, Κάλυμνος, Κάρπαθος, Κάσος, Κέα, Κέρκυρα, Κεφαλονιά, Κρήτη, Κύθηρα, Κύθνος, Κως, Λέρος, Λευκάδα, Λέσβος, Λήμνος, Μήλος, Μύκονος, Νάξος, Πάρος, Πάτμος, Πόρος, Ρόδος, Σαμοθράκη, Σάμος, Σέριφος, Σίφνος, Σκιάθος, Σκόπελος, Σκύρος, Σπέτσες, Σύμη, Σύρος, Τήνος, Ύδρα, Φολέγανδρος, Χίος.

**Ομάδα III: Βραχονησίδες και ακατοίκητα νησιά**

Η Ομάδα III περιλαμβάνει δύο υπο-ομάδες, με βάση τα ιδιαίτερα φυσικά και ανθρωπογενή χαρακτηριστικά τους, το μέγεθος και την εγγύτητά τους με κατοικημένες περιοχές.

Στην πρώτη υπο-ομάδα περιλαμβάνονται:

- Οι βραχονησίδες,
- Τα νησιά εμβαδού μικρότερου των 500 στρεμμάτων,

- Τα νησιά τα οποία εμπίπτουν στο Δίκτυο Natura 2000 ή είναι σημαντικά για προστατευόμενα είδη ορνιθοπανίδας ή άλλης απειλούμενης και σπάνιας πανίδας και χλωρίδας, ανεξαρτήτως της έκτασής τους,
- Τα νησιά που καλύπτονται από ειδικά καθεστώτα προστασίας που απαγορεύουν τη δόμηση,
- Τα απομονωμένα, από άποψη θέσης, νησιά (απόσταση από παράκτιες περιοχές του ηπειρωτικού τμήματος της χώρας ή από νησιά με πληθυσμό μεγαλύτερο των 2.000 κατοίκων μεγαλύτερη των 4 ναυτικών μιλίων).

Η δεύτερη υπο-ομάδα περιλαμβάνει όλα τα ακατοίκητα νησιά (μηδενικός πληθυσμός κατά την εκάστοτε τελευταία απογραφή) που δεν ανήκουν στην πρώτη υπο-ομάδα.

**ΣΤ. Ορεινές περιοχές**, που περιλαμβάνουν τις περιοχές της ηπειρωτικής χώρας, συμπεριλαμβανομένων της Κρήτης και της Εύβοιας, που εκτείνονται σε υψόμετρο άνω των 600 μ.

**Ζ. Πεδινές και ημιορεινές περιοχές**, που αφορούν στις περιοχές που δεν κατατάσσονται στον παράκτιο ή ορεινό χώρο, συμπεριλαμβανομένου του πεδινού ή ημιορεινού χώρου της Εύβοιας και της Κρήτης.

**Η. Περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών** (του Ν. 3937/2011), όπως έχουν οριοθετηθεί σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

**Θ. Προστατευόμενοι και εγκαταλελειμμένοι οικισμοί**, που περιλαμβάνουν τους χαρακτηρισμένους παραδοσιακούς οικισμούς, άλλους οικισμούς που προστατεύονται από το ΥΠΠΟΤ ή το ΥΠΕΚΑ με ειδικά καθεστώτα, καθώς και τους οικισμούς με μηδενικό πληθυσμό σύμφωνα με την εκάστοτε τελευταία απογραφή πληθυσμού.

**Ι. Αρχαιολογικοί χώροι, μνημεία και ιστορικοί τόποι**, που περιλαμβάνουν τους χαρακτηρισμένους αρχαιολογικούς χώρους και τα μνημεία του Καταλόγου Παγκόσμιας Κληρονομιάς, καθώς και τους ιστορικούς τόπους που είναι εγγεγραμμένοι στον Κατάλογο Μνημείων Μείζονος Σημασίας του ΥΠΠΟΤ.

Ανά κατηγορία περιοχών, βάσει των επιλεγμένων κριτηρίων, δίδονται οι κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης της τουριστικής δραστηριότητας (άρθρο 5). Οι κατευθύνσεις αυτές αφορούν στην ανάδειξη και προβολή των τουριστικών πόρων, τον εμπλουτισμό και αναβάθμιση των υποδομών, τη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών, την οργάνωση και αναβάθμιση του δομημένου περιβάλλοντος, την προστασία, ανάδειξη και αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος, και εν γένει, τον εμπλουτισμό και αναβάθμιση του προσφερόμενου τουριστικού προϊόντος. Οι κατευθύνσεις διαφοροποιούνται ανάλογα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε κατηγορίας περιοχών, καθώς και την επιθυμητή μορφή, είδος και ένταση της τουριστικής δραστηριότητας για καθεμία απ' αυτές.

Παράλληλα δίνονται κατευθύνσεις για τη χωρική οργάνωση και ανάπτυξη ειδικών μορφών τουρισμού (άρθρο 6), οι οποίες έχουν επιλεγεί στο πλαίσιο της προσπάθειας για διάχυση της ανάπτυξης του τουρισμού σε περισσότερες γεωγραφικές

περιοχές, εμπλουτισμό και διαφοροποίηση του τουριστικού προϊόντος καθώς και επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου. Παρατηρείται ότι οι ρυθμίσεις της υπό εξέταση πρότασης τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου έχουν εμπλουτιστεί σε σχέση με το ισχύον Πλαίσιο, ώστε να περιλάβουν κατευθύνσεις για τον εκθεσιακό τουρισμό, τον τουρισμό κρουαζιέρας και γιώτινγκ, τον αλιευτικό τουρισμό και τον τουρισμό υπαίθρου. Συγκεκριμένα, οι κατευθύνσεις και ρυθμίσεις αφορούν:

- A. Το συνεδριακό - εκθεσιακό τουρισμό,
- B. Τον αστικό τουρισμό,
- Γ. Το θαλάσσιο τουρισμό, με ιδιαίτερη διάκριση για τον τουρισμό κρουαζιέρας, τον τουρισμό γιώτινγκ, τον αλιευτικό και τον καταδυτικό τουρισμό,
- Δ. Τον πολιτισμικό τουρισμό, με ιδιαίτερη διάκριση για το θρησκευτικό τουρισμό,
- Ε. Τον αθλητικό τουρισμό, με ιδιαίτερη διάκριση για τα γκολφ, το χιονοδρομικό τουρισμό, καθώς και άλλες αθλητικές δραστηριότητες αναψυχής που αναπτύσσονται στον ορεινό χώρο,
- ΣΤ. Τον ιαματικό και θεραπευτικό τουρισμό,
- Ζ. Τον τουρισμό υπαίθρου, με ιδιαίτερη αναφορά στον αγροτουρισμό και τον οινοτουρισμό,
- Η. Το γεωτουρισμό,
- Θ. Άλλες ειδικές - εναλλακτικές μορφές (όπως τα ψυχαγωγικά και θεματικά πάρκα, κ.ά.).

Επίσης παρέχονται κατευθύνσεις για την ανάπτυξη και χωρική οργάνωση των ειδικών και τεχνικών υποδομών (άρθρο 7). Οι κατευθύνσεις αυτές αφορούν στους τομείς των μεταφορικών υποδομών (αεροδρόμια, λιμάνια, οδικό και σιδηροδρομικό δίκτυο) στοχεύοντας στη διεύρυνση των τουριστικών προορισμών και στην καλύτερη εξυπηρέτηση των υφιστάμενων, καθώς και στις υποδομές ύδρευσης, διαχείρισης υγρών και στερών αποβλήτων, ενέργειας, τηλεπικοινωνιών και υγείας, με στόχο τον εξοπλισμό και τη θωράκιση περιοχών τουριστικού ενδιαφέροντος και την ενίσχυση του αναπτυξιακού τους ρόλου.

Η διασφάλιση της συμβατότητας των τουριστικών υποδομών με συγκεκριμένες κατηγορίες και καθεστώτα χώρου (δάση και δασικές εκτάσεις, αγροτική γη), η επίλυση συγκρούσεων των τουριστικών δραστηριοτήτων με άλλες χρήσεις (βιομηχανία, εξόρυξη, αιολικά πάρκα και υδατοκαλλιέργειες) (άρθρο 8), οι απαιτούμενες προσαρμογές της πολεοδομικής και αναπτυξιακής νομοθεσίας (άρθρο 10) και το συνοδευτικό Πρόγραμμα Δράσης, στο οποίο συμπεριλαμβάνονται μέτρα και δράσεις θεσμικού και διοικητικού - οργανωτικού χαρακτήρα (άρθρο 11), αποτελούν σημεία του Ειδικού Πλαισίου με ιδιαίτερη σημασία ως προς την αποτελεσματική εφαρμογή των κατευθύνσεων και ρυθμίσεων του Πλαισίου στην πράξη.

Σημαντική προσθήκη στο υπό εξέταση σχέδιο τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού σε σχέση με το ισχύον Πλαίσιο αποτελεί η ριζική αναμόρφωση του άρθρου 9, στο οποίο πλέον γίνεται εκτενής αναφορά στο σύνολο των μηχανισμών και

τρόπων οργανωμένης ανάπτυξης τουριστικών δραστηριοτήτων (χωρικοί υποδοχείς τουρισμού). Οι πρόνοιες του άρθρου 9 καλύπτουν το σύνολο των υφιστάμενων εργαλείων της πολεοδομικής νομοθεσίας που αφορούν άμεσα ή έμμεσα τη χωροθέτηση τουριστικών δραστηριοτήτων (ΠΟΤΑ, ΠΟΑΠΔ, ΠΕΡΠΟ, Επιχειρηματικά Πάρκα, ΣΤΚ και ΕΣΧΑΔΑ εφόσον πολεοδομούνται) και παρέχουν σαφείς κατευθύνσεις ως προς:

- Το μέγεθος (μικροί, μεσαίοι, μεγάλοι), την ένταση της ανάπτυξης (χαμηλή, μεσαία, υψηλή) και τον τύπο (κλασικού και ειδικού τύπου) των υποδοχέων.
- Τους όρους και τις προϋποθέσεις ανάπτυξής τους, με ειδικότερη αναφορά σε ορισμένες ευαίσθητες περιοχές του εθνικού χώρου (ορεινές περιοχές, νησιά, προστατευόμενες περιοχές, δάση και αγροτική γη).

Από τα παραπάνω καθώς και από τα προτεινόμενα μέτρα / δράσεις / ενέργειες που περιλαμβάνονται στο πλήρες κείμενο του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού (παρατίθεται αυτούσιο στο παράρτημα 1 της παρούσας μελέτης) προκύπτει ότι στο πλαίσιο της εφαρμογής των κατευθύνσεών του θα πραγματοποιηθούν έργα βασικών υποδομών, θα γίνουν τεχνικές υποδομές και διάφορες παρεμβάσεις για την ορθολογική διαχείριση των φυσικών πόρων και την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος, ενώ θα αναπτυχθεί μια ποικιλία ξενοδοχειακών και άλλων εγκαταστάσεων για την ανάπτυξη δραστηριοτήτων που αφορούν άμεσα ή έμμεσα στον τουρισμό. Η αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τα παραπάνω έργα και δραστηριότητες θα γίνει στο πλαίσιο της περιβαλλοντικής τους αδειοδότησης, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και λαμβάνοντας υπόψη τις ειδικότερες κατευθύνσεις και μέτρα αντιμετώπισης της παρούσας μελέτης.

## 5. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Ο σκοπός του σχεδιασμού του τομέα του τουρισμού είναι η παροχή κατευθύνσεων και κανόνων για τη χωρική οργάνωση και ανάπτυξη του τουρισμού στη χώρα. Με δεδομένη την εθνική στρατηγική επιλογή για την ενίσχυση της ανάπτυξης του τουρισμού, σε συνδυασμό με τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητάς του, επιχειρήθηκε στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης η κατάρτιση εναλλακτικών δυνατοτήτων / λύσεων του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό.

Οι εναλλακτικές δυνατότητες / λύσεις που παρουσιάζονται ακολούθως καταρτίστηκαν με τρόπο ώστε να εξετάσουν τις στρατηγικές επιλογές τουριστικής ανάπτυξης και τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης της δραστηριότητας, με γνώμονα τη συμβατότητά τους με τους εθνικούς και ευρωπαϊκούς στόχους για την προστασία του περιβάλλοντος και την αειφόρο ανάπτυξη.

Οι εναλλακτικές δυνατότητες περιλαμβάνουν:

- α) την περίπτωση της μηδενικής λύσης (do-nothing scenario), δηλαδή της μη τροποποίησης του εγκεκριμένου Ειδικού Πλαισίου (συνέχιση της υφιστάμενης κατάστασης, στη βάση της προσπάθειας εφαρμογής των κατευθύνσεων του Πλαισίου του 2009, όπως τροποποιήθηκε πρόσφατα με το Ν. 4002/2011), και
- β) την περίπτωση τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ με πιθανές κατευθύνσεις:
  - τη σχεδιασμένη ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών περιοχών,
  - τη σχεδιασμένη ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές - προορισμούς που μπορούν να μετατραπούν σε υποδοχείς μαζικού τουρισμού,
  - τη χωρική οργάνωση του τουρισμού για το σύνολο της ελληνικής επικράτειας στο πλαίσιο της αειφόρου ανάπτυξης με την ανάδειξη και προστασία των τουριστικών πόρων, που αφορά στην εξεταζόμενη πρόταση τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ για τον Τουρισμό.

Οι κύριοι λόγοι επιλογής των προαναφερθεισών εναλλακτικών δυνατοτήτων σχετίζονται επίσης με θέματα που αφορούν:

- στα έως σήμερα διαμορφωμένα χαρακτηριστικά του τρόπου και του είδους ανάπτυξης της τουριστικής δραστηριότητας στο σύνολο του εθνικού χώρου,
- στη διαχρονική εξέλιξη της υλοποίησης του χωρικού σχεδιασμού σε εθνικό επίπεδο,
- στις διαμορφούμενες τάσεις ανάπτυξης και οργάνωσης του τουρισμού σε ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο,
- στην καθομολογούμενη αναγκαιότητα διευθέτησης συγκρούσεων χρήσεων γης και δραστηριοτήτων σε πληθώρα ελληνικών περιοχών.

Αναλυτικότερα:

Κατά τη μηδενική λύση υιοθετείται το σενάριο της συνέχισης της ανάπτυξης της τουριστικής δραστηριότητας για την επόμενη δεκαπενταετία στη βάση του ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 4002/2011). Η αξιολόγηση του ισχύοντος Πλαισίου, όπως εκτίθεται αναλυτικά στην οικεία Έκθεση Αξιολόγησης, κατέδειξε σημαντικές αδυναμίες που οφείλονται τόσο σε εγγενή προβλήματα του Πλαισίου (όπως ελλείψεις, ασάφειες και μη επαρκώς τεκμηριωμένες επιλογές), όσο και στις έντονες αλλαγές του αναπτυξιακού περιβάλλοντος τα τελευταία δύο χρόνια, προκρίνοντας την επιλογή της τροποποίησής του.

Εκτός της μηδενικής λύσης καταρτίσθηκαν δύο σενάρια βασιζόμενα σε κυρίαρχα στοιχεία του υφιστάμενου προτύπου ανάπτυξης και χωρικής οργάνωσης του τουρισμού στη χώρα.

Η μια εναλλακτική δυνατότητα βασίζεται στην κατεύθυνση του σχεδιασμού της προώθησης της τουριστικής ανάπτυξης στις ήδη ανεπτυγμένες τουριστικά περιοχές της χώρας, διευρύνοντας ουσιαστικά την εντοπισμένη σήμερα συγκέντρωση στις περιβάλλουσες περιοχές. Μια τέτοιου τύπου επιλογή θα λειτουργούσε στην κατεύθυνση της μη διάχυσης των αποτελεσμάτων (θετικών και αρνητικών) στο σύνολο του εθνικού χώρου, διατηρώντας και διευρύνοντας τις υφιστάμενες συγκεντρώσεις στις ευρύτερες περιοχές τους.

Η επόμενη εναλλακτική δυνατότητα στηρίζεται στην κατεύθυνση του σχεδιασμού ενίσχυσης του κυρίαρχου προτύπου τουρισμού στη χώρα, αυτό του μαζικού τουρισμού, σε νέους όμως προορισμούς - υποδοχείς πέραν των ήδη ανεπτυγμένων. Μια τέτοιου τύπου επιλογή θα ικανοποιούσε την κατεύθυνση της «αποσυμφόρησης» των τελευταίων και της παράλληλης διάχυσης των αποτελεσμάτων ανάπτυξης του μαζικού τουρισμού σε μεγάλο τμήμα του εθνικού χώρου, δίχως την πρόνοια όμως της σχεδιασμένης προώθησης για ανάπτυξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού.

Η τελευταία εναλλακτική δυνατότητα παρουσιάζεται λεπτομερώς μέσω του μελετώμενου σχεδίου τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ Τουρισμού, όπου ενσωματώνονται οργανικά οι αρχές της βιώσιμης και ισόρροπης ανάπτυξης της τουριστικής δραστηριότητας. Στον αντίποδα της μονομερούς ενίσχυσης του έως σήμερα κυρίαρχου προτύπου ανάπτυξης του μαζικού τουρισμού ή της προώθησης των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικά περιοχών, το σχέδιο τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ Τουρισμού συμβάλλει αφενός στη διάχυση της τουριστικής δραστηριότητας στο μεγαλύτερο τμήμα του εθνικού χώρου και αφετέρου στην ενίσχυση ειδικών, εναλλακτικών και ήπιων μορφών τουρισμού, συμβατών με το χαρακτήρα των επιμέρους περιοχών και με πρόνοια για την προστασία και ανάδειξη του περιβάλλοντος και του τοπίου. Συγκεκριμένα, μέσω της διάκρισης διαφορετικών κατηγοριών χώρου στη βάση κριτηρίων α) έντασης και είδους της τουριστικής δραστηριότητας, β) γεωμορφολογίας και γ) περιβαλλοντικής



ευαισθησίας, δίνεται η δυνατότητα ορθότερης χωρικής οργάνωσης της τουριστικής δραστηριότητας με άξονα τη διατήρηση και ανάδειξη τοπικών χαρακτηριστικών και ιδιαιτεροτήτων και την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος. Περαιτέρω, ο τρόπος χειρισμού των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικά περιοχών συνηγορεί στο εγχείρημα της σταδιακής άρσης των προβλημάτων που αντιμετωπίζουν λειτουργώντας ως άξονας εξυγίανσης και ορθολογικότερης κατανομής συναφών δραστηριοτήτων. Οι κατευθύνσεις ανά επιλεγόμενη ειδική μορφή τουρισμού συμβάλλουν επίσης στην καλύτερη οργάνωση του χώρου προς όφελος του τουρισμού, στηριζόμενες στην ανάδειξη των συγκριτικών πλεονεκτημάτων επιμέρους χωρικών ενότητων (ή κατηγοριών χώρου) και ενσωματώνοντας ικανοποιητικά την περιβαλλοντική διάσταση. Ως προς το τελευταίο σημείο, σημειώνεται ότι το υπό αξιολόγηση σχέδιο τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου διατηρεί και ενισχύει τις σημαντικές πρόνοιες του ισχύοντος Πλαισίου για τις περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές (π.χ. περιοχές του δικτύου Natura 2000, αρχαιολογικούς χώρους, μικρά και ακατοίχητα νησιά, ορεινό χώρο κλπ.) μέσω της παροχής κατευθύνσεων για τη δημιουργία προϋποθέσεων ανάπτυξης του τουρισμού με ταυτόχρονη προστασία του περιβάλλοντος, στη βάση της κεντρικής ιδέας του Πλαισίου, δηλαδή της αμφίδρομης σχέσης «τουρισμού - περιβάλλοντος» που οφείλει να διέπει την οργάνωση και ανάπτυξη ενός από τους σημαντικότερους κλάδους της εθνικής οικονομίας.

Η αξιολόγηση των εναλλακτικών δυνατοτήτων / λύσεων για τις ανάγκες της παρούσας μελέτης χρειάστηκε να πραγματοποιηθεί μέσα από μία διαδικασία που θα μπορούσε να αποδώσει την καλύτερη δυνατή τεκμηρίωση σε σχέση με την εν γένει περιβαλλοντική συμπεριφορά τους. Με δεδομένο πως ο τουρισμός είναι μία δραστηριότητα που από τη μία ευνοείται από την κατάσταση του περιβάλλοντος, από την άλλη όμως έχει ανάγκη από πληθώρα φυσικών πόρων και δημιουργεί σειρά αποβλήτων, ήταν απαραίτητο να οριστεί μία σειρά κριτηρίων, τα οποία να ανταποκρίνονται στη συνολική επίδραση του σχεδιασμού στο περιβάλλον. Το διαμορφούμενο πλαίσιο κριτηρίων χρειάζεται να μπορεί να λειτουργεί για τον τουρισμό με διττό τρόπο, βλέποντας την τουριστική δραστηριότητα και τις όποιες συνοδές δομές ως ωφελούμενο και ταυτόχρονα ως οφειλέτη του περιβάλλοντος. Η μεθοδολογία αυτή οδήγησε σε ένα πλαίσιο έντεκα κριτηρίων, που αναφέρονται παρακάτω:

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων	Αξιολόγηση της προστασίας και προαγωγής της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων σε εθνικό επίπεδο, από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού και της κοινωνικής συνοχής	Αξιολόγηση της προφύλαξης και προαγωγής της κοινωνικής συνοχής και της πληθυσμιακής μεταβολής από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας	Αξιολόγηση της προστασίας και προαγωγής της ανθρώπινης υγείας από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική προστασία των εδαφικών πόρων	Αξιολόγηση της δυνατότητας προστασίας της εδαφικής ποιότητας από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των υδατικών πόρων	Αξιολόγηση της αποτελεσματικής προστασίας από την υδατική ρύπανση, της βελτίωσης της ποιότητας των υδάτων και της δυνατότητας ορθολογικής διαχείρισης των υδατικών πόρων από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική προστασία της ατμόσφαιρας	Αξιολόγηση της δυνατότητας μείωσης της αέριας ρύπανσης και της προστασίας της ποιότητας του αέρα από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική συνεισφορά στη μείωση των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή	Αξιολόγηση της δυνατότητας μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας, χρήσης εναλλακτικών μορφών ενέργειας και μείωσης εκπομπών CO <sub>2</sub> από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Υλικά περιουσιακά στοιχεία	Αξιολόγηση της δυνατότητας επηρεασμού των υλικών περιουσιακών στοιχείων του πληθυσμού και της δυνατότητας βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς (συμπεριλαμβάνεται η αρχιτεκτονική και αρχαιολογική κληρονομιά)	Αξιολόγηση της προστασίας και της ανάδειξης του δομημένου περιβάλλοντος που μπορεί να προκύψει από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη του τοπίου	Αξιολόγηση του σεβασμού και της δυνατότητας προστασίας του χαρακτήρα, των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών, της ποικιλίας και της ποιότητας του ελληνικού τοπίου από την εφαρμογή κάθε εναλλακτικής δυνατότητας.
Οικονομική βιωσιμότητα	Αξιολόγηση του επιλεγμένου μοντέλου ανάπτυξης του τουρισμού σε σχέση με την ανταπόκρισή του στις ανάγκες, τις ευκαιρίες και τα χαρακτηριστικά της χώρας και του παγκόσμιου ανταγωνισμού.

Στη συνέχεια πραγματοποιήθηκε η αξιολόγηση κάθε εναλλακτικής επιλογής σε σχέση με τα προαναφερόμενα κριτήρια. Η διαδικασία έγινε με τη βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου για κάθε εναλλακτική δυνατότητα / λύση. Η βαθμολόγηση, η οποία έχει ποιοτικό χαρακτήρα λόγω του στρατηγικού επιπέδου της μελέτης, πραγματοποιήθηκε με την εξής διαδικασία:

- Εφόσον η αξιολογούμενη εναλλακτική δυνατότητα ικανοποιεί σε μεγάλο βαθμό το κριτήριο, βαθμολογείται με ++.
- Εφόσον το κριτήριο ικανοποιείται επαρκώς, η βαθμολογία είναι +.
- Εφόσον το κριτήριο δεν ικανοποιείται επαρκώς, η βαθμολογία είναι -.
- Εφόσον η αξιολογούμενη εναλλακτική δυνατότητα δεν ικανοποιεί καθόλου το κριτήριο, βαθμολογείται με - -.
- Εάν υπάρχει αμφιβολία για την ικανοποίηση του κριτηρίου τότε η βαθμολογία αποδίδεται με ?.
- Τέλος, εφόσον η εναλλακτική δυνατότητα έχει ουδέτερη επίπτωση ως προς το κριτήριο, τότε η βαθμολογία είναι 0.

Στους επόμενους πίνακες ακολουθεί η κατά τα προαναφερθέντα παρουσίαση της βαθμολόγησης των εναλλακτικών λύσεων.

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο1**

**Διατήρηση ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων	<b>+</b>	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας και η αυξημένη προστασία του φυσικού περιβάλλοντος κινούνται σαφώς προς την ορθή κατεύθυνση. Με την έγκαιρη λήψη των κατάλληλων μέτρων και την εφαρμογή πρακτικών πρόληψης οι επιπτώσεις στους οικοτόπους, τη χλωρίδα και την πανίδα περιορίζονται σημαντικά.
Αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού και της κοινωνικής συνοχής	<b>-</b>	Η παροχή κατευθύνσεων για το χωροταξικό σχεδιασμό του τουρισμού και τη βιώσιμη ανάπτυξη του κλάδου για το σύνολο του εθνικού χώρου εκτιμάται ότι θα έχει εν γένει θετικές επιπτώσεις στην κοινωνική συνοχή και τον πληθυσμό. Εντούτοις, διάφορες ασάφειες και προβλήματα εφαρμογής του Πλαισίου, καθώς και οι σημαντικοί τιθέμενοι περιορισμοί στην ανάπτυξη δραστηριοτήτων περιορίζουν τη διάχυση των θετικών επιπτώσεων.
Αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας	<b>+</b>	Ο σχεδιασμός και οι κατευθύνσεις για δημιουργία υποδομών υγείας καθώς και για της αναγκαίες υποδομές για τη διαχείριση των στερεών και υγρών αποβλήτων, εκτιμάται πως θα συνεισφέρουν θετικά στην προστασία της ανθρώπινης υγείας.
Αποτελεσματική προστασία των εδαφικών πόρων	<b>0</b>	Ο σχεδιασμός και η χωροθέτηση των τουριστικών δραστηριοτήτων με την προωθούμενη μείωση της διασποράς δραστηριοτήτων στο χώρο αναμένεται να έχουν θετικές επιπτώσεις για την προστασία των εδαφικών πόρων. Οι όποιες επιπτώσεις εκτιμάται ότι μπορούν να περιοριστούν σημαντικά με τη λήψη των κατάλληλων μέτρων.
Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των υδατικών πόρων	<b>?</b>	Η προσπάθεια για ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων μέσα από τη σχεδιασμένη τουριστική ανάπτυξη εκτιμάται πως θα βελτιώσει την παρούσα κατάσταση. Η αύξηση της κατανάλωσης υδατικών πόρων ως δευτερογενές αποτέλεσμα της αύξησης της τουριστικής κίνησης αναμένεται να έχει επιπτώσεις στους υδατικούς πόρους, οι οποίες πάντως εκτιμάται ότι μπορούν να αντιμετωπιστούν με τη λήψη μέτρων ορθής διαχείρισης και προστασίας του υδατικού δυναμικού.

<b>ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο1</b>		
<b>Διατήρηση ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού</b>		
<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία της ατμόσφαιρας	<b>0</b>	Η προσπάθεια εξορθολογισμού της χρήσης ενέργειας, της διασποράς των τουριστικών δραστηριοτήτων, της αλλαγής του κυρίαρχου τουριστικού μοντέλου, σε συνδυασμό με τις κατευθύνσεις για περιορισμούς στις περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές εκτιμάται πως δεν θα επηρεάσουν αρνητικά την υπάρχουσα κατάσταση της ατμόσφαιρας.
Αποτελεσματική συνεισφορά στη μείωση των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή	<b>0</b>	Δεν εκτιμάται πως θα υπάρξει επηρεασμός των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή, σε επίπεδο εθνικού χώρου.
Αποτελεσματική προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων και προαγωγή της βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης	<b>-</b>	Η χωρική οργάνωση των τουριστικών δραστηριοτήτων και η προσπάθεια επίλυσης συγκρούσεων χρήσεων γης εκτιμάται πως έχει γενικά θετική επίδραση στα υλικά περιουσιακά στοιχεία, ενώ ο περιορισμός της διασποράς δραστηριοτήτων συμβάλει θετικά στη βιώσιμη οικιστική ανάπτυξη, σε εθνικό επίπεδο. Αντιστρόφως όμως, οι διαπιστωμένες ασάφειες και ελλείψεις του Πλαισίου, σε συνδυασμό με τη θέσπιση σημαντικών περιορισμών στην ανάπτυξη δραστηριοτήτων χωρίς την παροχή ικανοποιητικών διεξόδων μέσω του υποκείμενου σχεδιασμού και των μηχανισμών οργανωμένης χωροθέτησης δημιουργούν σημαντικές αμφιβολίες ως προς την αποτελεσματική προστασία και αξιοποίηση των υλικών περιουσιακών στοιχείων.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς (συμπεριλαμβάνεται η αρχιτεκτονική και αρχαιολογική κληρονομιά)	<b>+</b>	Η εφαρμογή της εναλλακτικής δυνατότητας αυτής, εκτιμάται πως θα επιδράσει θετικά στην προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς στο σύνολο του εθνικού χώρου, εφόσον μάλιστα αυτή θεωρείται ως τουριστικός πόρος που χρήζει προστασίας.

<b>ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο1</b>		
<b>Διατήρηση ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού</b>		
<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη του τοπίου	?	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας αναμένεται ότι θα συμβάλει θετικά στη διατήρηση σημαντικών χαρακτηριστικών και της ποικιλίας και ποιότητας του τοπίου της χώρας. Σε κάθε περίπτωση, η ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων σε χώρους πέραν των ήδη ανεπτυγμένων, στις οποίες περιλαμβάνονται και φυσικές περιοχές, είναι πιθανό να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στο τοπίο, οι οποίες μπορούν να περιοριστούν σημαντικά εφόσον λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα προστασίας και ανάδειξης κατά την ανάπτυξη των δραστηριοτήτων.
Οικονομική βιωσιμότητα	-	Η ενσωμάτωση των κοινωνικών και περιβαλλοντικών παραγόντων, σε συνδυασμό με τη διάχυση των θετικών αποτελεσμάτων της χωρικής οργάνωσης και του εμπλουτισμού των τουριστικών δραστηριοτήτων, εκτιμάται ότι έχει γενικά θετικό αντίκτυπο στην οικονομική βιωσιμότητα του κλάδου. Εντούτοις, οι διαπιστωμένες ασάφειες και ελλείψεις του Πλαισίου, σε συνδυασμό με τη θέσπιση σημαντικών περιορισμών στην ανάπτυξη δραστηριοτήτων χωρίς την παροχή ικανοποιητικών διεξόδων μέσω του υποκείμενου σχεδιασμού και των μηχανισμών οργανωμένης χωροθέτησης δημιουργούν σημαντικές αμφιβολίες ως προς την τελική έκβαση του εγχειρήματος

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ**    - - - / + + + / 0 0 0 / ? ?

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο2**

**Σχεδιασμένη ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών περιοχών**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία και προαγωγή της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων	<b>?</b>	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας και ο περιορισμός της διασποράς δραστηριοτήτων μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές κινείται προς την κατεύθυνση της προστασίας του φυσικού κεφαλαίου της χώρας. Είναι βέβαια σαφές πως η κατάσταση, αν και θα βελτιωθεί σε σχέση με τα σημερινά δεδομένα, ενέχει πιθανούς κινδύνους σε σχέση με τους οικοτόπους αν δεν ληφθούν κατάλληλα μέτρα.
Αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού και της κοινωνικής συνοχής	<b>-</b>	Η προσπάθεια για το χωροταξικό σχεδιασμό και τη βιωσιμότητα του τουρισμού μέσα από σχεδιασμένη ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών περιοχών, αναμένεται να βελτιώσει την κοινωνική συνοχή στις περιοχές παρέμβασης λόγω της άρσης των αβεβαιοτήτων και της παροχής βελτιωμένων συνθηκών διαβίωσης σε αυτές. Αντίστροφα όμως, η περιορισμένη διάχυση των ωφελειών του τουρισμού σε άλλες περιοχές της χώρας μπορεί να λειτουργήσει αρνητικά σε σχέση με την κοινωνική συνοχή σε διαπεριφερειακό και ενδοπεριφερειακό επίπεδο, γεγονός το οποίο εκτιμάται ότι θα επηρεάσει αρνητικά το συνολικό ισοζύγιο.
Αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας	<b>+</b>	Ο σχεδιασμός και η συνεπακόλουθη ανάγκη για δημιουργία υποδομών υγείας καθώς και οι αναγκαίες υποδομές για στερεά και υγρά απόβλητα θα συνεισφέρουν θετικά στην ανθρώπινη υγεία.
Αποτελεσματική προστασία των εδαφικών πόρων	<b>0</b>	Ο σχεδιασμός και η χωροθέτηση των τουριστικών δραστηριοτήτων αναμένεται να έχει θετικά αποτελέσματα ως προς την παρούσα κατάσταση και θεωρείται πως δεν θα έχει αρνητικές επιπτώσεις στους εδαφικούς πόρους, παρά μόνο σημειακά.
Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των υδατικών πόρων	<b>?</b>	Η προσπάθεια για την ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων μέσα από τη σχεδιασμένη τουριστική ανάπτυξη εκτιμάται πως θα βελτιώσει την παρούσα κατάσταση, αν και η επιδιωκόμενη αύξηση της τουριστικής κίνησης θα έχει σαν δευτερογενή συνέπεια την αύξηση της κατανάλωσης νερού.
Αποτελεσματική προστασία της ατμόσφαιρας	<b>0</b>	Η χρήση συμβατικών πηγών ενέργειας σε συγκεκριμένες περιοχές και η μεγάλη συγκέντρωση και χρήση οχημάτων, ιδιαιτέρως ενοικιαζόμενων, σε συγκεκριμένες τουριστικές περιοχές, που θα συνεχισθεί βάσει της εξεταζόμενης εναλλακτικής δυνατότητας, εκτιμάται πως συνεισφέρει αρνητικά στην προστασία της ατμόσφαιρας σε τοπικό επίπεδο. Από την άλλη μεριά, ο περιορισμός της διασποράς δραστηριοτήτων μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές αναμένεται να συμβάλει θετικά στην ποιότητα του αέρα άλλων περιοχών της χώρας.

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο2**

**Σχεδιασμένη ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών περιοχών**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική συνεισφορά στη μείωση των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή	<b>0</b>	Εκτιμάται ουδέτερη σχέση της εφαρμογής της εξεταζόμενης εναλλακτικής δυνατότητας με την κλιματική αλλαγή, σε επίπεδο εθνικού χώρου.
Αποτελεσματική προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων και προαγωγή της βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης	<b>+</b>	Η χωρική οργάνωση των τουριστικών δραστηριοτήτων εκτιμάται πως θα έχει ικανοποιητική θετική επίδραση στη δημιουργία ασφαλέστερου επενδυτικού κλίματος, καθώς και στα υλικά περιουσιακά στοιχεία, κυρίως λόγω της άρσης πιθανών συγκρούσεων, αβεβαιοτήτων και ασαφειών ως προς τις χρήσεις γης.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς (συμπεριλαμβάνεται η αρχιτεκτονική και αρχαιολογική κληρονομιά)	<b>+</b>	Η προσπάθεια μορφοποίησης ενός πλαισίου για την ανάπτυξη των τουριστικών δραστηριοτήτων, είναι σαφές πως θα επιδράσει θετικά στην προστασία και ανάδειξη ενός μέρους της πολιτιστικής κληρονομιάς, που κυρίως αφορά προβεβλημένους πόρους. Εντούτοις, θα έχει περιορισμένη συμβολή στην ανάδειξη άλλων πολιτιστικών πόρων της χώρας που βρίσκονται εκτός του κύριου τουριστικού κυκλώματος.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη του τοπίου	<b>?</b>	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας και ο περιορισμός της διασποράς δραστηριοτήτων μαζικού τουρισμού αναμένεται ότι θα συμβάλουν θετικά στη διατήρηση σημαντικών χαρακτηριστικών και της ποικιλίας και ποιότητας του τοπίου. Εντούτοις, η συνέχιση της ανάπτυξης στους ίδιους χώρους ενέχει πιθανούς κινδύνους αν δεν ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα.
Οικονομική βιωσιμότητα	<b>-</b>	Αν και με τη δεδομένη εναλλακτική επιλογή επιχειρείται ο σχεδιασμός του τουρισμού στη χώρα, η περαιτέρω ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών κέντρων θέτει σε αμφιβολία την οικονομική βιωσιμότητα του εγχειρήματος σε εθνικό επίπεδο, καθώς περιορίζει τη δυνατότητα διάχυσης των ωφελειών του κλάδου σε νέες περιοχές. Τα αποτελέσματα ίσως εμφανιστούν θετικά σε βραχυπρόθεσμο ορίζοντα και για κάποιες περιοχές της χώρας, εντούτοις μεσομακροπρόθεσμα και με αναφορά στο σύνολο του εθνικού χώρου αυτή η πολιτική εκτιμάται ότι δεν μπορεί να υποστηρίξει την οικονομική βιωσιμότητα του κλάδου.

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ    - - / + + + / 0 0 0 / ? ? ?**



### ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο3

#### Σχεδιασμένη ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές - προορισμούς που μπορούν να μετατραπούν σε υποδοχείς μαζικού τουρισμού

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ
Αποτελεσματική προστασία της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων	?	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας κινείται προς την κατεύθυνση της προστασίας του βιολογικού κεφαλαίου της χώρας. Είναι βέβαια σαφές πως η κατάσταση, αν και θα βελτιωθεί σε σχέση με τα σημερινά δεδομένα, ενέχει πιθανούς κινδύνους, κυρίως λόγω της αξιοποίησης νέων «παρθένων» περιοχών αν δεν ληφθούν κατάλληλα μέτρα.
Αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού και της κοινωνικής συνοχής	+ +	Η προσπάθεια για το χωροταξικό σχεδιασμό και τη βιωσιμότητα του τουρισμού μέσα από σχεδιασμένη ανάπτυξη ενός διευρυμένου τμήματος του εθνικού χώρου, εκτιμάται πως θα έχει σημαντικές θετικές επιπτώσεις στην κοινωνική συνοχή και τον τοπικό πληθυσμό, κυρίως μέσα από την προώθηση ευκαιριών απασχόλησης σε πολλές περιοχές της χώρας.
Αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας	+	Ο σχεδιασμός και η συνεπακόλουθη ανάγκη για δημιουργία υποδομών υγείας καθώς και οι αναγκαίες υποδομές για στερεά και υγρά απόβλητα θα συνεισφέρουν θετικά στην ανθρώπινη υγεία.
Αποτελεσματική προστασία των εδαφικών πόρων	-	Ο σχεδιασμός και η χωροθέτηση των τουριστικών δραστηριοτήτων αναμένεται να έχει θετικά αποτελέσματα ως προς την παρούσα κατάσταση. Εντούτοις, η προσέλευση μαζικού τουρισμού, με τις συνακόλουθες υποδομές, σε νέες περιοχές, ενδέχεται να προκαλέσει πιέσεις στους εδαφικούς πόρους.
Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των υδατικών πόρων	?	Η προσπάθεια για ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων μέσα από τη σχεδιασμένη τουριστική ανάπτυξη εκτιμάται πως θα βελτιώσει την παρούσα κατάσταση, αν και η αύξηση της τουριστικής κίνησης έχει σαν δευτερογενές αποτέλεσμα την αύξηση της κατανάλωσης νερού.
Αποτελεσματική προστασία της ατμόσφαιρας	-	Η ένταση στη χρήση ενέργειας σε συνδυασμό με τη διατήρηση του μοντέλου του μαζικού τουρισμού εκτιμάται πως δεν θα συνεισφέρει αποτελεσματικά στη βελτίωση της υφιστάμενης κατάστασης σε τοπικό επίπεδο, μεταφέροντας μάλιστα τα σχετικά προβλήματα και σε άλλες περιοχές.
Αποτελεσματική συνεισφορά στη μείωση των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή	0	Δεν εκτιμάται πως θα υπάρξει επηρεασμός των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή, σε επίπεδο εθνικού χώρου.

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο3**

**Σχεδιασμένη ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές - προορισμούς που μπορούν να μετατραπούν σε υποδοχές μαζικού τουρισμού**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων και προαγωγή της βιώσιμης οικιστική ανάπτυξης	<b>+</b>	Η χωρική οργάνωση των τουριστικών δραστηριοτήτων εκτιμάται πως θα έχει ικανοποιητική θετική επίδραση στη δημιουργία ασφαλέστερου επενδυτικού κλίματος, καθώς και στα υλικά περιουσιακά στοιχεία, κυρίως λόγω της άρσης πιθανών συγκρούσεων, αβεβαιοτήτων και ασαφειών ως προς τις χρήσεις γης.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς (συμπεριλαμβάνεται η αρχιτεκτονική και αρχαιολογική κληρονομιά)	<b>+</b>	Η εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου πλαισίου για την ανάπτυξη των τουριστικών δραστηριοτήτων σε υφιστάμενους και νέους πυρήνες, είναι σαφές πως θα επιδράσει θετικά στην προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς σε αρκετά σημεία του εθνικού χώρου, εστιάζοντας πάντως σε μια μονοδιάστατη προβολή του πολιτιστικού κεφαλαίου που δεν αξιοποιεί εναλλακτικούς πόρους.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη του τοπίου	<b>-</b>	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας κινείται γενικά προς την κατεύθυνση της άρσης των πιέσεων στο τοπίο. Εντούτοις, η ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων σε χώρους πέραν των ήδη ανεπτυγμένων, και μάλιστα στη βάση του προτύπου του μαζικού τουρισμού, αναμένεται να επιφέρει αλλοιώσεις στο τοπίο, ιδιαίτερα αν δεν ληφθούν κατάλληλα μέτρα.
Οικονομική βιωσιμότητα	<b>?</b>	Ο προωθούμενος σχεδιασμός του τουρισμού στη χώρα και η διάχυση των ωφελειών σε περισσότερες περιοχές αναμένεται να έχουν θετικές οικονομικές επιπτώσεις σε βραχυμεσοπρόθεσμο ορίζοντα. Εντούτοις, η διατήρηση του μοντέλου του μαζικού τουρισμού θέτει σε αμφιβολία την οικονομική βιωσιμότητα του εγχειρήματος σε μακροπρόθεσμο ορίζοντα.

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ    - - - / + + + + + / 0 / ? ? ?**

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο4**

**Χωρική οργάνωση της βιώσιμης ανάπτυξης του τουρισμού μέσω της ανάδειξης και προστασίας των τουριστικών πόρων  
(μελετώμενο σχέδιο τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού)**

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ
Αποτελεσματική προστασία της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων	<b>?</b>	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας, η προστασία των πλέον ευαίσθητων περιοχών και η προώθηση οργανωμένων μορφών χωροθέτησης των δραστηριοτήτων κινούνται προς την κατεύθυνση της προστασίας του βιολογικού κεφαλαίου της χώρας. Με την έγκαιρη λήψη των κατάλληλων μέτρων, ακολουθώντας την αρχή της πρόληψης, οι επιπτώσεις στους οικοτόπους, τη χλωρίδα και την πανίδα αναμένονται περιορισμένες και αναστρέψιμες.
Αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού και της κοινωνικής συνοχής	<b>+ +</b>	Η παροχή σαφέστερων κατευθύνσεων για το χωροταξικό σχεδιασμό και τη βιώσιμη ανάπτυξη του τουρισμού, η καλύτερη προσαρμογή των κατευθύνσεων στις ανάγκες και απαιτήσεις του κλάδου σε σχέση με το ισχύον Πλαίσιο, καθώς και η προώθηση των κατάλληλων μηχανισμών χωροθέτησης αναμένεται να συμβάλουν στην ενίσχυση του τουρισμού και στη διάχυση των θετικών οικονομικών αποτελεσμάτων στο σύνολο της χώρας, με σημαντικές θετικές επιπτώσεις στην κοινωνική συνοχή και τον πληθυσμό.
Αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας	<b>+</b>	Ο σχεδιασμός και οι κατευθύνσεις για τη δημιουργία υποδομών υγείας καθώς και για τις αναγκαίες υποδομές διαχείρισης των στερεών και υγρών αποβλήτων, εκτιμάται πως θα συνεισφέρουν θετικά στην προστασία της ανθρώπινης υγείας.
Αποτελεσματική προστασία των εδαφικών πόρων	<b>0</b>	Ο σχεδιασμός και η χωροθέτηση των τουριστικών δραστηριοτήτων με την προωθούμενη μείωση της διασποράς δραστηριοτήτων στο χώρο και τη συγκέντρωση των δραστηριοτήτων σε οργανωμένους υποδοχείς αναμένεται να έχουν θετικές επιπτώσεις για την προστασία των εδαφικών πόρων. Οι όποιες επιπτώσεις εκτιμάται ότι μπορούν να περιοριστούν σημαντικά με τη λήψη των κατάλληλων μέτρων.

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο4**

**Χωρική οργάνωση της βιώσιμης ανάπτυξης του τουρισμού μέσω της ανάδειξης και προστασίας των τουριστικών πόρων (μελετώμενο σχέδιο τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού)**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των υδατικών πόρων	<b>?</b>	Η προσπάθεια για ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων μέσα από τη σχεδιασμένη τουριστική ανάπτυξη εκτιμάται πως θα βελτιώσει την παρούσα κατάσταση. Η αύξηση της κατανάλωσης υδατικών πόρων ως δευτερογενές αποτέλεσμα της αύξησης της τουριστικής κίνησης αναμένεται να έχει επιπτώσεις στους υδατικούς πόρους, οι οποίες πάντως εκτιμάται ότι μπορούν να αντιμετωπιστούν με τη λήψη μέτρων ορθής διαχείρισης και προστασίας του υδατικού δυναμικού.
Αποτελεσματική προστασία της ατμόσφαιρας	<b>0</b>	Η προσπάθεια εξορθολογισμού της χρήσης ενέργειας, της διασποράς των τουριστικών δραστηριοτήτων και της αλλαγής του κυρίαρχου τουριστικού μοντέλου, σε συνδυασμό με τις κατευθύνσεις για περιορισμούς στις περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές, εκτιμάται πως δεν θα επηρεάσουν αρνητικά την υπάρχουσα κατάσταση της ατμόσφαιρας.
Αποτελεσματική συνεισφορά στη μείωση των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή	<b>0</b>	Δεν εκτιμάται πως θα υπάρξει επηρεασμός των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή, σε επίπεδο εθνικού χώρου.
Αποτελεσματική προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων και προαγωγή της βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης	<b>++</b>	Η χωρική οργάνωση των τουριστικών δραστηριοτήτων με έμφαση στην προώθηση των οργανωμένων χωροθετήσεων, στην προστασία των πιο ευαίσθητων περιοχών από τη διάσπαρτη δόμηση και στην επίλυση συγκρούσεων χρήσεων γης, η παροχή ικανοποιητικών διεξόδων τουριστικής ανάπτυξης όλων των τύπων και μεγεθών, καθώς και η αποσαφήνιση θεμάτων σχετικών με τους κανόνες και όρους ανάπτυξης τουριστικών δραστηριοτήτων, εκτιμάται πως θα έχουν ιδιαίτερα θετική επίδραση τόσο ως προς τη δημιουργία ασφαλέστερου επενδυτικού κλίματος, όσο και εν γένει σε σχέση με τα υλικά περιουσιακά στοιχεία και τη βιώσιμη οικιστική ανάπτυξη, σε εθνικό επίπεδο.

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ Νο4**

**Χωρική οργάνωση της βιώσιμης ανάπτυξης του τουρισμού μέσω της ανάδειξης και προστασίας των τουριστικών πόρων (μελετώμενο σχέδιο τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού)**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς (συμπεριλαμβάνεται η αρχιτεκτονική και αρχαιολογική κληρονομιά)	<b>+ +</b>	Η διάχυση της τουριστικής δραστηριότητας με τις κατά περίπτωση αρμόζουσες μορφές στο σύνολο του εθνικού χώρου εκτιμάται πως θα επιδράσει ιδιαίτερα θετικά στην προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς, με ισότιμη έμφαση στην ανάδειξη των προβεβλημένων και μη πολιτιστικών πόρων της χώρας.
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη του τοπίου	<b>?</b>	Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας και τα προωθούμενα μέτρα αναμένεται ότι θα συμβάλουν θετικά στη διατήρηση σημαντικών χαρακτηριστικών και της ποικιλίας και ποιότητας του τοπίου της χώρας. Σε κάθε περίπτωση, η ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων σε χώρους πέραν των ήδη ανεπτυγμένων, στις οποίες περιλαμβάνονται και φυσικές περιοχές, είναι πιθανό να έχουν αρνητικές επιπτώσεις στο τοπίο, οι οποίες μπορούν να περιοριστούν σημαντικά εφόσον τηρηθούν οι σχετικές διατάξεις του Πλαισίου και λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα προστασίας και ανάδειξης κατά την ανάπτυξη των δραστηριοτήτων.
Οικονομική βιωσιμότητα	<b>+ +</b>	Η ενσωμάτωση των κοινωνικών και περιβαλλοντικών παραγόντων, η παροχή επαρκών διεξόδων τουριστικής ανάπτυξης όλων των τύπων και μεγεθών, σε συνδυασμό με τη διάχυση των θετικών αποτελεσμάτων της χωρικής οργάνωσης και του εμπλουτισμού των τουριστικών δραστηριοτήτων, εκτιμάται ότι θα έχουν ιδιαίτερα θετικό αντίκτυπο στην οικονομική βιωσιμότητα του εγχειρήματος.

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ    + + + + + + + + / 0 0 0 / ? ? ?**

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΠΙΛΟΓΩΝ**

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΑ</b>	<b>ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ</b>			
	Επιλογή 1: Διατήρηση ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού	Επιλογή 2: Σχεδιασμένη ανάπτυξη των ήδη ανεπτυγμένων τουριστικών περιοχών	Επιλογή 3: Σχεδιασμένη ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές - προορισμούς που μπορούν να μετατραπούν σε υποδοχείς μαζικού τουρισμού	Επιλογή 4: Χωρική οργάνωση της βιώσιμης ανάπτυξης του τουρισμού μέσω της ανάδειξης και προστασίας των τουριστικών πόρων (μελετώμενο σχέδιο τροποποίησης Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού)
Αποτελεσματική προστασία της βιοποικιλότητας και των οικοτόπων	<b>+</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>
Αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού και της κοινωνικής συνοχής	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>++</b>	<b>++</b>
Αποτελεσματική προστασία της ανθρώπινης υγείας	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>
Αποτελεσματική προστασία των εδαφικών πόρων	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
Αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των υδατικών πόρων	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>
Αποτελεσματική προστασία της ατμόσφαιρας	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
Αποτελεσματική συνεισφορά στη μείωση των παραγόντων που ευθύνονται για την κλιματική αλλαγή	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Αποτελεσματική προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων και προαγωγή της βιώσιμης οικιστικής ανάπτυξης	<b>-</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>++</b>
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς (συμπεριλαμβάνεται η αρχιτεκτονική και αρχαιολογική κληρονομιά)	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>++</b>
Αποτελεσματική προστασία και ανάδειξη του τοπίου	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>-</b>	<b>?</b>
Οικονομική βιωσιμότητα	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>?</b>	<b>++</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>	<b>---/+++/000/???</b>	<b>--/+++/000/???</b>	<b>---/+++++/0/???</b>	<b>+++++++/000/???</b>

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Από την αξιολόγηση των τεσσάρων εναλλακτικών δυνατοτήτων / λύσεων τουριστικής ανάπτυξης στη βάση του πλαισίου των 11 κριτηρίων που υιοθετήθηκε, το οποίο αντιλαμβάνεται την τουριστική δραστηριότητα και τις συνοδές αυτής υποδομές τόσο ως ωφελούμενους όσο και ως οφειλέτες του περιβάλλοντος, προκύπτουν τα παρακάτω συμπεράσματα:

Η έγκριση του σήμερα ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού το καλοκαίρι του 2009 σηματοδότησε την πρώτη ουσιαστική προσπάθεια της πολιτείας να οργανώσει τη χωρική ανάπτυξη ενός από τους σημαντικότερους κλάδους της εθνικής οικονομίας. Κατ' αυτό τον τρόπο επιχειρήθηκε να θεσπιστεί ένα πλαίσιο κανόνων και ρυθμίσεων ώστε να μπει ένα τέλος στην επί δεκαετίες άναρχη και απρογραμματίστη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας στη χώρα, με όλες τις διαπιστωμένες αρνητικές επιπτώσεις τόσο στο περιβάλλον (φαινόμενα αλλοίωσης και υποβάθμισης του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος και του τοπίου, κατανάλωση πολύτιμων –φυσικών και παραγωγικών– εκτάσεων του εξωαστικού χώρου, αλόγιστη χρήση εδαφικών και υδατικών πόρων, επιβάρυνση της ατμόσφαιρας), όσο και στην οικονομική ανάπτυξη και την κοινωνική συνοχή (χαμηλή ποιότητα υπηρεσιών, φθίνουσα οικονομική απόδοση, αβέβαιη οικονομική βιωσιμότητα και έλλειψη μακροχρόνιου οράματος για τον κλάδο, ανταγωνιστική και όχι συμπληρωματική λειτουργία με άλλες παραγωγικές δραστηριότητες, περιορισμένη διάχυση των ωφελειών στο χώρο).

Εντούτοις, σχεδόν τρία χρόνια μετά την έγκρισή του (και περισσότερα από τέσσερα χρόνια μετά την πρώτη δημοσίευσή του στο πλαίσιο της διαδικασίας διαβούλευσης), το Ειδικό Πλαίσιο παραμένει ουσιαστικά ανεφάρμοστο, καθώς φαίνεται ότι δεν κατάφερε να απαντήσει ικανοποιητικά στις προσδοκίες τις οποίες εκείνο έθεσε σχετικά με την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του τομέα και τη δημιουργία των προϋποθέσεων για την υλοποίηση ποιοτικών τουριστικών επενδύσεων στον ελληνικό χώρο. Το κύριο πρόβλημα είναι το έλλειμμα στρατηγικού προσανατολισμού, καθώς δεν είναι σαφές ποιες είναι οι εθνικής κλίμακας προτεραιότητες που κλήθηκε να εξυπηρετήσει το Πλαίσιο, σε ποια σημεία του χώρου εντοπίζονται και πώς προωθούνται οι κατάλληλες συνθήκες για την ανάπτυξη τους μέσω των ρυθμίσεων, με αποτέλεσμα να διαπιστώνονται αρνητικές επιπτώσεις στην κοινωνική συνοχή, στα υλικά περιουσιακά στοιχεία και συνολικά στην οικονομική βιωσιμότητα του κλάδου. Οι θετικές αναμενόμενες περιβαλλοντικές επιπτώσεις από τις αυστηρές ρυθμίσεις του Πλαισίου ως προς τη διασπορά δραστηριοτήτων σε εκτός σχεδίου περιοχές δεν θεωρούνται από μόνες τους ικανές να προκρίνουν αυτή την επιλογή, ούτε είναι βέβαιο ότι μπορούν να προστατεύσουν σε μεσο-μακροπρόθεσμο ορίζοντα τις κύριες περιβαλλοντικές παραμέτρους, από τη στιγμή που δεν παρέχεται ένα σαφές και ιεραρχημένο πλαίσιο προώθησης του σχεδιασμού και της οργανωμένης χωροθέτησης για τις δραστηριότητες του κλάδου.

Γίνεται, επομένως, αντιληπτό πως η ανάγκη για επανασχεδιασμό της χωρικής ανάπτυξης της τουριστικής δραστηριότητας είναι επιτακτική, ιδιαίτερα αν ληφθεί υπόψη και το δυσμενέστατο περιβάλλον της οικονομικής και κοινωνικής κρίσης. Η όποια προσπάθεια οφείλει να κινείται στην κατεύθυνση της ικανοποίησης όσο το δυνατόν περισσότερων κριτηρίων από αυτά που επιλέχθηκαν. Ωστόσο είναι πολύ δύσκολο και ίσως μη ρεαλιστικό να θεωρηθεί πως μπορεί να υπάρξει τουριστική ανάπτυξη χωρίς καμιά αρνητική παρενέργεια σε οποιονδήποτε από τους προαναφερθέντες τομείς. Μπορεί όμως να επιλεγούν οι δυνατότητες εκείνες που διαθέτουν το πιο θετικό συνολικό δυναμικό, καθώς και οι λύσεις εκείνες που μπορούν να προλάβουν, να περιορίσουν και εν γένει να αντιμετωπίσουν τις όποιες αρνητικές επιπτώσεις.

Στο πλαίσιο αυτό, τα δύο επόμενα σενάρια που καταρτίστηκαν, δηλαδή της σχεδιασμένης ανάπτυξης των περιοχών που παρουσιάζουν ένταση τουριστικής δραστηριότητας και της προώθησης μέσω σχεδιασμού του μαζικού τουρισμού σε νέες περιοχές - προορισμούς κρίνονται ανεπαρκή για την επίτευξη ισόρροπης και ορθολογικής ανάπτυξης στον κλάδο του τουρισμού, καταρχήν γιατί επικεντρώνονται σε περιορισμένο τμήμα της επικράτειας, χωρίς να αντιμετωπίζουν το σύνολο του εθνικού χώρου, και κατά δεύτερον διότι τα αποτελέσματα από την αξιολόγηση των σχετικών κριτηρίων όσον αφορά στις επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον, στους εδαφικούς και υδατικούς πόρους, στο τοπίο και την οικονομική βιωσιμότητα είναι από αμφίβολα ως αρνητικά, χωρίς να αντισταθμίζονται από τις λιγότερο ή περισσότερο θετικές επιδράσεις στην κοινωνική συνοχή και τον πληθυσμό, στην πολιτιστική κληρονομιά, στα υλικά περιουσιακά στοιχεία και την οικιστική ανάπτυξη.

Με δεδομένα τα προαναφερθέντα, ως βέλτιστη εναλλακτική δυνατότητα προκρίνεται το τελευταίο σενάριο, που δημιουργεί τις προϋποθέσεις για ολοκληρωμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας σε εθνικό επίπεδο αποσκοπώντας:

- στην ορθολογική οργάνωση και ανάπτυξη (χωρική, θεματική, χρονική) του κλάδου,
- στην παροχή ενός σαφούς πλαισίου για την προώθηση σημαντικών επενδύσεων με οργανωμένο τρόπο,
- στην προώθηση του σχεδιασμού με στόχο τη σταδιακή υποκατάσταση της εκτός σχεδίου δόμησης και της διάσπαρτης χωροθέτησης,
- στην περιβαλλοντική αναβάθμιση των περιοχών τουριστικού ενδιαφέροντος,
- στην προώθηση της ισόρροπης και αειφόρου ανάπτυξης σύμφωνα με τις περιβαλλοντικές, πολιτιστικές, οικονομικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής,
- στη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας του τουριστικού προϊόντος,
- στην εξασφάλιση της προστασίας και της αειφορικής διαχείρισης των πόρων, περιορίζοντας μέσω της λήψης συγκεκριμένων μέτρων και δράσεων τις όποιες αρνητικές επιπτώσεις μπορεί να προκύψουν από την εφαρμογή των προτεινόμενων κατευθύνσεων.



## **6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

### **6.1 Περιγραφή του φυσικού περιβάλλοντος**

#### **6.1.1 Εισαγωγή**

Η Ελλάδα καταλαμβάνει το νότιο άκρο της Βαλκανικής χερσονήσου και αποτελεί τμήμα της ευρωπαϊκής ανατολικής Μεσογείου. Η έκτασή της ανέρχεται σε 132.000 τ.χλμ. και οι ακτές της έχουν μήκος περίπου 15.000 χλμ. Το κλίμα της Ελλάδας μπορεί γενικά να θεωρηθεί ως μεσογειακού τύπου, με ήπιο χειμώνα και ξηρό καλοκαίρι. Η περίοδος των βροχοπτώσεων εντοπίζεται κυρίως το φθινόπωρο και την άνοιξη. Ο ορεινός χαρακτήρας της χώρας με το έντονο ανάγλυφο, η γεωλογική δομή της, το μεγάλο μήκος των ακτών και τα πολυάριθμα νησιά, συμβάλλουν στη μεγάλη ποικιλία του φυσικού τοπίου. Επιπλέον, η διάκριση και απομόνωση ορισμένων βιοτόπων οδήγησαν στη δημιουργία μεγάλου αριθμού ενδημικών και σπάνιων ειδών φυτών και ζώων.

Μεγάλο ρόλο στη διαμόρφωση της σημαντικής βιοποικιλότητας της χώρας διαδραμάτισαν και οι μεταβολές του κλίματος του πλανήτη και ιδίως η περίοδος των παγετώνων και η μετά από αυτήν. Η διάταξη των ορέων της Βαλκανικής χερσονήσου (Δειναρικές Άλπεις) αλλά και των ορέων της Ελλάδας από βορρά προς νότο, επέτρεψε τη μετανάστευση πολλών ειδών νοτιότερα, με αποτέλεσμα τον εμπλουτισμό της χλωρίδας και της πανίδας της περιοχής και την εμφάνιση πολλών υβριδίων, ιδιαίτερα στα δασικά δένδρα (ελάτη, οξυά κ.λπ.). Οι δίαυλοι αυτοί επικοινωνίας διατηρούνται μέχρι και σήμερα, με αποτέλεσμα την ύπαρξη σημαντικού αριθμού, καθαρά μεσευρωπαϊκών ειδών, στην Ελλάδα.

Μεγάλη είναι και η ποικιλία των αζωνικών υγροτοπικών οικοσυστημάτων (παράκτιων, λιμνοθαλασσών, λιμνών, ελών, ποταμών, δελταϊκών σχηματισμών, τεχνητών λιμνών, αλυκών κλπ.), τα χαρακτηριστικά των οποίων επηρεάζονται κυρίως από τα υδρολογικά γνωρίσματά τους και λιγότερο από το κλίμα.

Χαρακτηριστικό τόσο των χερσαίων όσο και των υγροτοπικών οικοσυστημάτων είναι ότι, παρά τις έντονες ανθρώπινες επιδράσεις, πολλά από αυτά διατηρούν σε μεγάλο βαθμό τη φυσικότητά τους, δηλαδή στοιχεία της αρχέγονης σύνθεσής τους. Σε καμία άλλη μεσογειακή χώρα και πολύ περισσότερο σε καμία άλλη ευρωπαϊκή χώρα δεν έχει διατηρηθεί μια τόσο μεγάλη βιοποικιλότητα, η οποία να βρίσκεται τόσο κοντά στις φυσικές συνθήκες. Ακόμη και τα υποβαθμισμένα δάση και οι υποβαθμισμένοι θαμνότοποι και τα φρύγανα διατηρούν, τουλάχιστον ποιοτικά, τη φυσική σύνθεσή τους.

### 6.1.2 Γεωλογία - Πετρολογία

Στη διαμόρφωση της γεωλογικής δομής της Ελλάδας συνέβαλε η δράση πολλών τεκτοορογενετικών διεργασιών, οι οποίες έλαβαν χώρα κατά τη διάρκεια της γεωλογικής ιστορίας της περιοχής. Το σύνολο των διεργασιών αυτών συνιστά τη γεωτεκτονική εξέλιξη της Ελλάδας, η οποία βέβαια καθορίστηκε από τη θέση της Ελλάδας στο παγκόσμιο γεωτεκτονικό σύστημα.

Ο ελληνικός χώρος είναι δημιούργημα του **Αλπικού γεωτεκτονικού κύκλου**, όπως άλλωστε ολόκληρη η Νότια Ευρώπη (Νέα Ευρώπη). Οι ελληνικές οροσειρές ανήκουν στο Δειναρικό κλάδο του Αλπικού συστήματος, υποδιαιρούνται σε γεωτεκτονικές ζώνες, καθεμία από τις οποίες συνίσταται από ορισμένη στρωματογραφική διαδοχή των ιζημάτων της, από τους ιδιαίτερους λιθολογικούς χαρακτήρες της και από την ιδιαίτερη τεκτονική συμπεριφορά της, στοιχεία γενικά που εξαρτώνται από την παλαιογεωγραφική θέση της.

Η Ελλάδα παρουσιάζει μεγάλη ποικιλία γεωλογικών σχηματισμών και πετρωμάτων, που μπορούν να διακριθούν σε προαλπικούς, αλπικούς και μεταλπικούς σχηματισμούς.

Στους προαλπικούς σχηματισμούς ανήκουν κυρίως τα κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα των κρυσταλλοπαγών μαζών της Ελλάδας καθώς και μερικά, μικρής εξάπλωσης ιζηματογενή και πυριγενή πετρώματα. Οι αλπικοί και μεταλπικοί σχηματισμοί καταλαμβάνουν το μεγαλύτερο μέρος του ιζηματογενούς καλύμματος του ελληνικού χώρου καθώς και μερικές, σημαντικής έκτασης, πυριγενείς εμφανίσεις.

Οι μάζες της Ροδόπης και της Σερβομακεδονικής Ελληνικής Ενδοχώρας, που συγκροτούνται κυρίως από προ-Αλπικά κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα, είναι τμήματα παλιού ηπειρωτικού φλοιού. Τα λίγα Αλπικά ιζήματα των δύο ζωνών είναι τυπικά νηριτικά, γεγονός που δείχνει ότι στους Αλπικούς χρόνους η Ελληνική Ενδοχώρα ήταν ρηχή θάλασσα ενώ μεγάλο μέρος αυτής ήταν χέρσος.

Η Περιοδοπική ζώνη των Εσωτερικών Ελληνίδων αναπτύσσεται δυτικά της Ελληνικής Ενδοχώρας και κατά μήκος του δυτικού ορίου της Σερβομακεδονικής ζώνης, αντιπροσωπεύοντας τη ζώνη μετάβασης (ή κατωφέρεια) μεταξύ ηπειρωτικής και ωκεάνιας περιοχής. Περιλαμβάνει ελαφρά μεταμορφωμένα μετακλαστικά, ηφαιστειοϊζηματογενή και ανθρακικά πετρώματα, μάρμαρα και ασβεστόλιθους, καθώς και σχιστολιθικά και φιλλίτες και παρεμβολές μεταμορφωμένων πετρωμάτων μαγματικής προέλευσης.

Η ζώνη Αξιού αναπτύσσεται ως μια ενιαία βαθιά λεκάνη με χαρακτηρισες παλιάς ωκεάνιας περιοχής δυτικά της Περιοδοπικής ζώνης. Σ' αυτήν εντοπίζονται οι μεγάλες οφιολιθικές μάζες που εξαπλώνονται σε όλο το χώρο της και οι οποίες καθορίζουν τη γεωτεκτονική της θέση. Συναντώνται επίσης ηφαιστειοϊζηματογενή πετρώματα, νηριτι-

κές ασβεστολιθικές σειρές, κροκαλοπαγή, ασβεστολιθικοί και μαρμαρυγικοί σχιστόλιθοι, φλύσχης και κλαστικές σειρές.

Η πελαγονική ζώνη αναπτύσσεται δυτικά της Ζώνης Αξιού και εκτείνεται από τα σύνορα της Ελλάδας με την πρώην Γιουγκοσλαβία (Βαρνούς, Βόρας, Τζένα προς Βέρμιο, Πιέρια, Καμβούνια, Όσσα, Πήλιο, Όθρυς) έως τη Μικρά Ασία. Περιλαμβάνει πετρώματα υψηλού, μέσου και χαμηλού βαθμού μεταμόρφωσης (γνεύσιους, αμφιβολίτες, μάρμαρα, φυλλίτες, πρασινοσχιστόλιθους κλπ.), κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα, γρανίτες και περμοτριάδικές μετακλαστικές ακολουθίες καθώς και ανθρακικά καλύμματα.

Η Αττικοκυκλαδική Ζώνη αναπτύσσεται κυρίως στα νησιά των Κυκλάδων, σε τμήμα της Αττικής και της νότιας Εύβοιας. Περιλαμβάνει μάρμαρα και δολομίτες, μαρμαρυγακούς και αμφιβολιτικούς σχιστόλιθους, βασικά και υπερβασικά πετρώματα, ηφαιστειακά πετρώματα και κλαστικά ιζήματα.

Η Υποπελαγονική Ζώνη αναπτύσσεται δυτικά της Πελαγονικής Ζώνης και αποτελεί τη δυτική ζώνη των οφιολίθων της Ελλάδας. Εκτείνεται κατά μήκος του κεντρικού κορμού της Ελλάδος στη δυτική Θεσσαλία, την ανατολική Στερεά Ελλάδα, την ανατολική Πελοπόννησο και υποθαλάσσια συνεχίζει πιθανότατα έως την Κω και τη Μικρά Ασία. Αντιπροσωπεύει μαζί με τη ζώνη Ωλονού - Πίνδου μια παλιά ωκεάνια περιοχή με ιζήματα αβυσσικά - πελαγικά.

Οι ζώνες Παρνασσού - Γκιώνας, Γαβρόβου - Τρίπολης, Αδριατικοϊόνιος και Παξών αντιπροσωπεύουν περιοχές συνεχούς ηπειρωτικής νηριτικής ιζηματογένεσης κατά τους Αλπικούς χρόνους. Σχετική διαφοροποίηση παρατηρείται στην ιζηματογένεση της Αδριατικοϊόνιου ζώνης που είχε, κυρίως κατά την περίοδο του Μέσου - Άνω Ιουρασικού, χαρακτηριστικές ηπειρωτικής λεκάνης, όπου αποτέθηκαν πελαγικά - ημιπελαγικά ιζήματα.

Οι ασβεστόλιθοι της Ελλάδας σχηματίστηκαν κυρίως κατά τον μεσοζωικό αιώνα (Τριάσιοι, Ιουράσιοι και Κρητιδικοί ασβεστόλιθοι) και απαντώνται στα όρη των νησιών του Ιονίου, της Ηπείρου και της Ακαρνανίας (Αδριατικο-Ιόνιος περιοχή), της Πίνδου, των Αγράφων, του Τυμφρηστού, των Τζουμέρκων, των Αιτωλικών ορέων, της Τρίπολης, του Πάρνωνα και κατά το μέγιστο στα όρη της Κρήτης. Ο φλύσχης, τέλος, καταλαμβάνει μεγάλη έκταση στον ελληνικό χώρο, καλύπτοντας περιοχές με πολλές φορές πάχος μέχρι 1.000 μ.

Οι μεταλλικοί σχηματισμοί του ελληνικού χώρου περιλαμβάνουν ασύμφωνα στρώματα πάνω στην αλπική δομή, που αποτέθηκαν κατά το Νεογενές και το Τεταρτογενές. Οι νεογενείς σχηματισμοί αποτελούνται κυρίως από άμμο, άργιλο, πηλό, κροκαλοπαγείς σχηματισμούς, μάργες, τραβερτίνες και πορώδεις ασβεστόλιθους. Απαντούν με όλες τις φάσεις, δηλαδή θαλάσσιοι, λιμναίοι, υφάλμυροι και χερσαίοι σχηματισμοί. Είναι πολύ εξαπλωμένοι στον ελλαδικό χώρο και απαντώνται

στρωματοποιημένοι οριζόντια στις χαμηλότερες πεδιάδες και καταλαμβάνουν επιφανειακά μεγάλες εκτάσεις. Εμφανίζονται κυρίως στην Ηλεία, στις ακτές της βόρειας Πελοποννήσου και της Κορινθίας, στην Αττική, στη χερσόνησο της Κασσάνδρας, στη Βόρεια Εύβοια, στην περιοχή μεταξύ Καλαμπάκας και Καστοριάς, στις υψηλότερες βαθμίδες του βαθυπεδίου Σερρών - Σιδηροκάστρου - Νιγρίτας και σε πολλές άλλες περιοχές της χώρας. Τα λιμναία νεογενή και τεταρτογενή στρώματα έχουν μεγάλο οικονομικό ενδιαφέρον, διότι μέσα σε αυτά απαντώνται λιγνιτοφόροι ορίζοντες. Οικονομικό ενδιαφέρον έχουν και οι θαλάσσιες μεταλλικές λεκάνες λόγω της πιθανότητας ύπαρξης κοιτασμάτων πετρελαίου.

Εμφάνιση πυριγενών πετρωμάτων (ηφαιστειακά, πλουτώνια, φλεβικά) υπάρχει κυρίως στη βόρεια Ελλάδα, παλαιοζωικών και κατά κύριο λόγο τριτογενών. Τα ηφαιστειακά πετρώματα εμφανίζονται σε μορφή θόλων, καλυμμάτων ή ρευμάτων, σπανιότερα δε σε φλέβες. Εκτεταμένες εμφανίσεις τριτογενών κυρίως ηφαιστειακών πετρωμάτων υπάρχουν στη Ροδόπη, στη Θράκη, στην Αλμωπία, ενώ άλλες εμφανίσεις υπάρχουν διάσπαρτες και σε άλλα μέρη της Ελλάδας, κυρίως στα νησιά του Αιγαίου (Ηφαιστειακό τόξο). Πλουτώνια πετρώματα εμφανίζονται κυρίως στη Μακεδονία. Τέλος, υπάρχουν εμφανίσεις οφιολίθων στη ζώνη Αξιού και στη ζώνη Βόρειας Πίνδου, Όθρυος, Αργολίδας και Κρήτης.

### **6.1.3 Γεωμορφολογία**

Ο ελλαδικός χώρος καταλαμβάνει το ΝΑ άκρο της Ευρώπης και νότιο της Βαλκανικής Χερσονήσου και χαρακτηρίζεται από μια σύνθετη γεωμορφολογική δομή. Η γεωμορφολογική δομή του ελληνικού γεωγραφικού χώρου συνδέεται άμεσα με τις τεκτονικές διεργασίες, τη λιθολογική δομή, το κλίμα και τις διεργασίες φυσικής αποσάθρωσης.

Η δημιουργία του νότιου τμήματος της Βαλκανικής χερσονήσου τοποθετείται στην περίοδο της Αλπικής ορογένεσης. Κατά τη διάρκεια Μεσοζωικού - Καινοζωικού ο ελληνικός χώρος αποτελούσε τμήμα του Αλπικού γεωσυγκλίνου, που καλυπτόταν από θάλασσα, στην οποία εναποτέθηκαν μεγάλου πάχους ιζήματα. Με την αλπική ορογένεση η περιοχή αυτή αναδύθηκε δημιουργώντας τις ελληνικές οροσειρές της «Αλπικής Ελλάδας».

Μετά την ολοκλήρωση της αλπικής ορογενετικής διαδικασίας εναποτέθηκαν, στις χαμηλές περιοχές του ελλαδικού χώρου, στις τεκτονικές ή μη λεκάνες, στις τάφρους και στα θαλάσσια ενδοκοιλώματα, τα μεταλλικά χερσαία και θαλάσσια ιζήματα νεογενή και τεταρτογενή. Ακολούθησαν διεργασίες αποσάθρωσης που συνετέλεσαν και αυτές στη διαμόρφωση της σημερινής γεωμορφολογικής δομής.

Έτσι ο ελλαδικός γεωγραφικός χώρος περιλαμβάνει διαφορετικές γεωμορφολογικά περιοχές - ενότητες (παράκτια, πεδινή, λοφώδεις - ημιορεινές και ορεινές) με

διάφορα υψόμετρα που ποικίλουν από αυτό της στάθμης της θάλασσας μέχρι και τα 2.918 μ. Γενικά η χώρα μπορεί να χαρακτηριστεί ως ορεινή λόγω του ότι τα 2/3 της εδαφικής της επιφάνειας καλύπτονται από όρη μέσου ύψους.

Οι μεγάλοι ορεινοί όγκοι, όπως το ορεινό συγκρότημα της Πίνδου, τα Άγραφα, ο Τυμφρηστός, το Παναιτωλικό, η Οίτη, τα Βαρδούσια, ο Παρνασσός, η Γκιώνα στην κεντρική και βόρεια Ελλάδα και το Παναχαϊκό, ο Ερύμανθος, τα Αροάνια όρη, η Κυλλήνη, το Μαίναλο, ο Πάρνωνα και ο Ταΰγετος στην Πελοπόννησο, διασχίζουν τη χώρα από Β-ΒΔ προς Ν-ΝΑ και τη χωρίζουν σε δύο, σαφώς διακρινόμενες κλιματικά και φυτογεωγραφικά, περιοχές. Οι οροσειρές της ανατολικής Ελλάδας (Βέρμιο, Πιέρια, Όλυμπος, Όσσα, Μαυροβούνι, Πήλιο) έχουν επίσης κατεύθυνση από βορρά προς νότο. Τέλος, οι οροσειρές της βόρειας Ελλάδας (Βόρας, Τζένα, Πάικο, Μπέλες, Άγκιστρο, Φαλακρό, Ροδόπη) εκτείνονται από τα δυτικά προς τα ανατολικά και δρουν ως ασπίδα απέναντι στους ψυχρούς βόρειους ανέμους. Το υψηλότερο βουνό της Ελλάδας, ο Όλυμπος, φθάνει σε ύψος 2.918 μ και είναι το δεύτερο ψηλότερο της Βαλκανικής μετά τη Ρίλλα. Άλλες 41 κορυφές έχουν ύψος πάνω από 2.000 μ. Χαρακτηριστικό της γεωμορφολογικής διαμόρφωσης της χώρας είναι το έντονο ανάγλυφο, με απότομες, πολλές φορές απόκρημνες, πλαγιές και η δημιουργία πολλών κοιλάδων, η καθεμία από τις οποίες, σε συνδυασμό και με την ποικιλία των πετρωμάτων, δημιουργεί ένα ξεχωριστό τοπικό κλιματικό περιβάλλον.

#### 6.1.4 Κλίμα

Το κλίμα της Ελλάδας χαρακτηρίζεται γενικά ως μεσογειακό, με εαρινές και φθινοπωρινές βροχοπτώσεις, ήπιο χειμώνα, ζεστό καλοκαίρι και μια περισσότερο ή λιγότερο εκτεταμένη ξηρή περίοδο. Μέσα στο γενικό αυτό κλίμα διαμορφώνονται ειδικότερα επιμέρους κλίματα, τα οποία διατηρούν άλλα περισσότερο και άλλα λιγότερο ή και καθόλου το μεσογειακό χαρακτήρα, επηρεάζοντας σημαντικά την εμφάνιση της βλάστησης.

Στην Ελλάδα διακρίνονται οι εξής κλιματικές περιοχές:

- α) Η ορεινή περιοχή**, στην οποία περιλαμβάνεται η μεγάλη οροσειρά, η οποία εκτεινόμενη από Β-ΒΑ προς Ν-ΝΑ χωρίζει τη χώρα σε δύο κλιματικές περιοχές, καθώς και τα λοιπά όρη της βόρειας και κεντρικής Ελλάδας, της Πελοποννήσου και της Κρήτης. Εδώ, όσο αυξάνεται το υψόμετρο, το καλοκαίρι γίνεται δροσερότερο, ο χειμώνας δριμύτερος, οι βροχοπτώσεις αυξάνουν και η κατανομή τους γίνεται κανονικότερη. Το όλο κλίμα, ιδιαίτερα στη βόρεια Ελλάδα, πλησιάζει προς το αντίστοιχο ηπειρωτικό - μεσευρωπαϊκό.
- β) Η περιοχή της βόρειας Ελλάδας**, η οποία περιλαμβάνει το εσωτερικό της Ηπείρου, Θεσσαλίας, Μακεδονίας και Θράκης. Το κλίμα της περιοχής αυτής αποτελεί μετάβαση από το μεσογειακό προς το ηπειρωτικό και χαρακτηρίζεται από μεγάλο σχετικά ετήσιο εύρος θερμοκρασίας (μεγαλύτερο των 20° C), κανονικότερη κατανομή των βροχοπτώσεων και μείωση της ξηρής περιόδου σε

έναν με δύο μήνες.

- γ) Η περιοχή του Ιονίου** (θαλάσσια μεσογειακή), η οποία περιλαμβάνει τις δυτικές ακτές της Ελλάδας και τα νησιά του Ιονίου πελάγους. Το κλίμα της περιοχής αυτής χαρακτηρίζεται από ήπιο χειμώνα, αυξημένες βροχοπτώσεις, κυρίως κατά τη διάρκεια του χειμώνα αλλά και την άνοιξη και το φθινόπωρο, και από το σχετικό μικρό ετήσιο εύρος της θερμοκρασίας, το οποίο ανέρχεται σε 16-17° C.
- δ) Η περιοχή του Αιγαίου** (χερσαία μεσογειακή). Η περιοχή αυτή περιλαμβάνει ολόκληρη τη ΝΑ Ελλάδα μέχρι τη Θεσσαλία και τα νησιά του Αιγαίου και την Κρήτη. Το κλίμα της περιοχής αυτής πλησιάζει προς εκείνο της προηγούμενης, είναι όμως ψυχρότερο το χειμώνα και ξηρότερο. Το ετήσιο ύψος των βροχοπτώσεων είναι σημαντικά μικρότερο και ανέρχεται σχεδόν στο μισό εκείνου της δυτικής Ελλάδας. Το ετήσιο εύρος της θερμοκρασίας κυμαίνεται μεταξύ 13,7-19° C, είναι δε ελάχιστο στα νησιά του Αιγαίου. Εξαιτίας της ξηρότητας του κλίματος, ο ουρανός της περιοχής έχει μοναδική διαύγεια ατμόσφαιρας και αποκτά ξεχωριστό γαλάζιο χρώμα.
- ε) Η νοτιοκρητική περιοχή** (ημιορεινή μεσογειακή) περιλαμβάνει τη νοτιοανατολική Κρήτη και αποτελεί κλιματικά μια μετάβαση από το μεσογειακό προς το ημιορεινικό κλίμα. Χαρακτηρίζεται από μικρό ύψος βροχοπτώσεων, ήπιο χειμώνα και ξηρή περίοδο μεγάλης διάρκειας.

Η Ελλάδα συνεπώς, χαρακτηρίζεται από μεγάλη ποικιλία κλιματικών τύπων, οι οποίοι εκτείνονται από τον καθαρά μεσογειακό (θαλάσσιο και χερσαίο) μέχρι τον μεταβατικό μεσευρωπαϊκό και ηπειρωτικό. Μέσα στις παραπάνω κλιματικές περιοχές και ανάλογα με το υπερθαλάσσιο ύψος, το ανάγλυφο του εδάφους και τη φύση του πετρώματος, διαμορφώνονται πολλές τοπικές παραλλαγές, οι οποίες απεικονίζονται και στην εξάπλωση της βλάστησης.

### 6.1.5 Χλωρίδα - Βλάστηση

Στην Ελλάδα, από χλωριδική άποψη, απαντώνται τρεις βασικές χλωριδικές μονάδες: η μεσογειακή, η ευρωπαϊκή (ευρασιατική) και η ιρανοκασπική (ποντιακή). Η μεσογειακή χλωρίδα εμφανίζεται σε μια ευρύτερη ή στενότερη λωρίδα κατά μήκος των ακτών και στα νησιά του Ιονίου και Αιγαίου πελάγους. Το πλάτος, οριζόντια, και το υπερθαλάσσιο ύψος, κατακόρυφα, της λωρίδας αυτής μειώνονται με την αύξηση του γεωγραφικού πλάτους. Η μεσευρωπαϊκή χλωρίδα κυριαρχεί στις ορεινές περιοχές της κεντρικής και βόρειας Ελλάδας, χάνοντας έδαφος προς τα νότια. Στοιχεία της ιρανοκασπικής χλωρίδας όπως π.χ. η ανατολική οξυά κ.ά., συναντώνται στη βορειοανατολική Ελλάδα (Θράκη) και στα νησιά του βορειοανατολικού Αιγαίου. Στην Κρήτη απαντούν επίσης ορισμένα στοιχεία της βορειοαφρικανικής χλωρίδας. Εξαιτίας της γεωγραφικής θέσης και της συνύπαρξης των παραπάνω χλωριδικών περιοχών, η χλωρίδα της Ελλάδας είναι, αναλογικά με την έκτασή της, από τις πλουσιότερες της Ευρώπης με πάνω από 6.000 είδη φανερόγαμων φυτών. Επίσης, εξαιτίας του ορεινού χαρακτήρα της χώρας και του μεγάλου πλήθους των νησιών, δημιουργούνται

συνθήκες απομόνωσης και ενδημισμού, με αποτέλεσμα ένα σημαντικό ποσοστό των ειδών και υποειδών των φυτών (13%) να είναι ενδημικά. Τέλος, θα πρέπει να αναφερθεί ότι από τα 6.000 είδη και υποείδη φυτών, τα 263 θεωρούνται ως σπάνια και απειλούμενα, σύμφωνα με το Κόκκινο Βιβλίο των Σπάνιων και Απειλούμενων Ειδών Φυτών.

Με την επίδραση και συνεπίδραση όλων των παραγόντων που αναφέρθηκαν παραπάνω διαμορφώνονται στον ελλαδικό χώρο πέντε κυρίως ζώνες βλάστησης, οι οποίες διακρίνονται σαφώς οικολογικά, φυσιογνωμικά, χλωριδικά και ιστορικά. Τα όρια των ζωνών αυτών συμπλέκονται πολλές φορές και αλληλοσυγχέονται, με τρόπο που να καθίστανται ασαφή, η δε απεικόνισή τους σε χάρτη γίνεται δυνατή μόνο με μια μικρότερη ή μεγαλύτερη αφαίρεση και όχι χωρίς κάποια δόση αυθαιρεσίας.

### **Παραλιακή, λοφώδης και υποορεινή περιοχή με ευμεσογειακή ζώνη βλάστησης (*Quercetalia ilicis*)**

Η ζώνη αυτή, γνωστή και ως ζώνη των αείφυλλων - πλατύφυλλων, εμφανίζεται σε μια περισσότερο ή λιγότερο συνεχή λωρίδα κατά μήκος των ακτών της δυτικής, νοτιοανατολικής και ανατολικής Ελλάδας, στα νησιά του Ιονίου και Αιγαίου πελάγους, στις ανατολικές ακτές της Χαλκιδικής και στο νότιο τμήμα της καθώς και στις ακτές της Μακεδονίας και Θράκης. Η μεσογειακή αυτή ζώνη βλάστησης υποδιαιρείται σε δύο, οικολογικά, χλωριδικά και φυσιογνωμικά, καλά διακρινόμενες υποζώνες: στην *Oleo-Ceratonion* υποζώνη της ελιάς και της χαρουπιάς, η οποία καταλαμβάνει την ξηρότερη νοτιοανατολική και ανατολική Ελλάδα μέχρι το Πήλιο, τα νησιά του νοτίου Αιγαίου, τις χαμηλότερες θέσεις των χερσονήσων της Χαλκιδικής και του νότιου τμήματός της, καθώς και μέρος των νησιών του Ιονίου, και την *Quercion ilicis* υποζώνη της αριάς, η οποία καταλαμβάνει τις υγρότερες ακτές της δυτικής Ελλάδας, τις ανατολικές παρυφές του Πηλίου, της Όσσας και του Ολύμπου, τη λοφώδη περιοχή της νότιας Χαλκιδικής και τα υψηλότερα τμήματα των χερσονήσων της, την ανατολική Χαλκιδική από το Στρατόνι μέχρι τον Σταυρό, τη χαμηλότερη περιοχή του Αγίου Όρους και τις ακτές της ανατολικής Μακεδονίας και δυτικής Θράκης, ενώ εμφανίζεται και στις υγρότερες θέσεις των νησιών του βορείου Αιγαίου.

Κάθε υποζώνη αναλύεται με τη σειρά της σε περισσότερους αυξητικούς χώρους - φυτοκοινωνικές ενώσεις (Associations) όπως τα *Oleo-lentiscetum*, *Oleo-ceratonietum* στο *Oleo-ceratonion* και τα *Adrachno-Quercetum ilicis*, *Orno-Quercetum ilicis*, *Lauro-Quercetum ilicis* κλπ. στο *Quercion ilicis*. Στη ζώνη των αείφυλλων - πλατύφυλλων ανήκουν επίσης οι πυριγενείς ενώσεις της χαλεπίου και τραχείας πεύκης, της κουκουναριάς και της οριζοντιόκλαδης κυπάρισσου (στην Κρήτη και Ρόδο). Η φυτοκοινωνιολογική έρευνα στη ζώνη αυτή είναι περιορισμένη και παρουσιάζει πολλά κενά, παρά το ενδιαφέρον που παρουσιάζει και την πολύ μεγάλη ποικιλία της βλάστησης.

### **Υπομεσογειακή - Παραμεσογειακή ζώνη βλάστησης. Λοφώδης, υποορεινή, ορεινή *Quercetalia pubescentis-petraeae (dalechampii)***

Όσο ανέρχεται κανείς στα όρη ή εισχωρεί στο εσωτερικό της χώρας, εγκαταλείπει βαθμιαία τη μεσογειακή βλάστηση και συναντά είτε μια ιδιόρρυθμη μεταβατική ζώνη, η οποία μοιάζει φυσιογνωμικά με εκείνη των αείφυλλων -πλατύφυλλων, διαφέρει όμως από την τελευταία τόσο οικολογικά όσο και χλωριδικά, είτε τη ζώνη των ξηρόφυλλων φυλλοβόλων πλατύφυλλων και κυρίως των δρυοδασών.

Το κλίμα εδώ γίνεται βαθμιαία ηπειρωτικό, οι χειμώνες δριμύτεροι, οι βροχοπτώσεις αυξάνουν, η ξηρή περίοδος όμως παραμένει σαφώς καθορισμένη, αν και χρονικά περιορισμένη. Κατά τη διάρκεια του χειμώνα οι θερμοκρασίες πέφτουν κάτω από 0° C και οι χιονοπτώσεις διαρκούν από μερικές εβδομάδες μέχρι πάνω από δύο μήνες. Και αυτή η ζώνη διαιρείται σε δύο ή και τρεις φυσιογνωμικά, οικολογικά και χλωριδικά διακρινόμενες υποζώνες: στο *Ostyro-Carpinion* και το *Quercion confertae (frainetto)-cerris*. Για τη νότια Ελλάδα (Κρήτη - Πελοπόννησο, Στερεά Ελλάδα μέχρι και Λαμία) ίσως είναι σκόπιμη η διάκριση και σε μια τρίτη υποζώνη, αυτήν του *Quercion cocciferae*.

#### **α) Υποζώνη *Ostryo-Carpinion* (υπομεσογειακή)**

Η διάκριση μεταξύ της μεσογειακής και της υπομεσογειακής ζώνης βλάστησης στην κεντρική και βόρεια Ελλάδα είναι αρκετά σαφής και εύκολη. Στη νότια όμως Ελλάδα και στην Κρήτη τα όρια είναι ασαφή, επειδή η *Quercus coccifera* εμφανίζεται και στο *Oleo-Ceratonion* δημιουργώντας έτσι έναν ξεχωριστό αυξητικό χώρο (ένωση) του *Cocciferetum mixtum*. Εδώ εμφανίζεται μια σειρά ενώσεων (αυξητικών χώρων) όπως το *Cocciferetum*, το *Coccifero-carpinetum* και το *Carpinetum orientalis (Sibljak)*.

#### **β) Υποζώνη ξηρόφυλλων φυλλοβόλων δασών (υποορεινή περιοχή) (*Quercion fraineto-cerris*)**

Καθώς αυξάνει το υπερθαλάσσιο ύψος, συναντάται μια ζώνη ιδιόμορφων δασών φυλλοβόλων πλατύφυλλων, η οποία υπάγεται στη συνένωση (υποζώνη) του *Quercion fraineto-cerris*. Η υποζώνη αυτή συνέχεται με την προηγούμενη (ξηροφυτική διαδοχή - ζώνωση) ή βρίσκεται αμέσως πάνω από την ευμεσογειακή βλάστηση (υγροφυτική διαδοχή - ζώνωση). Στην Ελλάδα η υποζώνη αυτή καταλαμβάνει σημαντική έκταση, η οποία μειώνεται από Βορρά προς Νότο. Τα 2/5 περίπου των ελληνικών δασών ανήκουν στην υποζώνη αυτή. Το κλίμα εδώ αποτελεί μετάβαση από το μεσογειακό προς το ηπειρωτικό (παραμεσογειακό - υποηπειρωτικό), οι χειμώνες είναι δριμύτεροι, το χιόνι διαρκεί για περισσότερες εβδομάδες μέχρι δυόμισι μήνες. Το έδαφος ανήκει στα ορεινά παραμεσογειακά ή και στα καθαρά ορεινά δασικά.

Η υποζώνη αυτή εκτείνεται ως λοφώδης - υποορεινή ή και ορεινή κυρίως στη βόρεια και κεντρική Ελλάδα (Ηπειρο, δυτική, βόρεια και κεντρική Μακεδονία, Θράκη, Χαλκιδική, Θεσσαλία) καθώς και στη Στερεά Ελλάδα και Πελοπόννησο. Και εδώ μπορούν να διακριθούν περισσότερες φυτοκοινωνικές ενώσεις (αυξητικοί χώροι)



όπως των: *Quercetum frainetto*, *Tilio-Castanetum*, *Aceri-Castanetum*, *Quercetum montanum* (*Quercetum cerris* και *Quercetum dalecampii*), κλπ.

Αν και η ζώνη αυτή έχει ερευνηθεί περισσότερο από την προηγούμενη, εξαιτίας και του οικονομικού ενδιαφέροντος που παρουσιάζει, εντούτοις υπάρχουν πολλά κενά και η μελέτη της αποτελεί πρόκληση για τους νέους φυτοκοινωνιολόγους.

### **Ζώνη δασών οξυάς, οξυάς-ελάτης και ορεινών παραμεσόγειων κωνοφόρων (*Fagetalia*). Ορεινή - υπαλπική**

Όσο αυξάνει το υψόμετρο, το κλίμα γίνεται ηπειρωτικό μεσογειακό, προσεγγίζοντας αυτό της κεντρικής Ευρώπης. Οι χειμώνες είναι δριμύτεροι, τα καλοκαίρια δροσερότερα, οι βροχοπτώσεις αυξάνουν και κατανέμονται πιο ομοιόμορφα στη διάρκεια του έτους, τα χιόνια διαρκούν αρκετούς μήνες και η ξηρή περίοδος, αν και δεν απουσιάζει εντελώς, περιορίζεται στον ένα με ενάμιση μήνα.

Μετά τη ζώνη των παραμεσόγειων φυλλοβόλων πλατύφυλλων *Quercetalia rubescentis-petraeae* (*dalechampii*) εμφανίζεται, στη μεν νότια Ελλάδα μέχρι τον Πάρνασσό, η ζώνη των παραμεσόγειων ορεινών κωνοφόρων (*Abies cephalonica* και *Pinus nigra ssp. pallasiana*), στη δε κεντρική και βόρεια Ελλάδα η υποζώνη των δασών της υβριδογενούς ελάτης, της μαύρης πεύκης, των μικτών δασών ελάτης - οξυάς και των δασών της οξυάς, τα οποία εκτείνονται ως τα ανθρωπογενή δασοόρια (1.800 - 1.900 μ). Και η ζώνη αυτή διαιρείται σε δύο ή και πιθανόν τρεις υποζώνες, με σαφή οικολογική, φυσιογνωμική και χλωριδική διάκριση: στην υποζώνη του *Abietion cephalonicae*, αυτήν του *Fagion moesiaceae* ή *Fagion hellenicum* και πιθανόν θα πρέπει να προστεθεί και μια εδαφικά εξαρτώμενη υποζώνη του *Pinion nigrae*, σε δολομικά και οφιολιθικά πετρώματα.

Στην πρώτη υποζώνη κυριαρχεί η κεφαλληνιακή ελάτη, η οποία αποτελεί πολυτιμότερο δασοπονικό είδος για την Ελλάδα. Η ένταξη των δασών της κεφαλληνιακής ελάτης στη *Fagetalia* γίνεται με επιφύλαξη και πιθανόν πρέπει να αναθεωρηθεί. Η κεφαλληνιακή ελάτη κατέρχεται συχνά στην περιοχή της *Quercetalia rubescentis-petraeae* (*dalechampii*), ακόμη και στην ανώτερη περιοχή της *Quercetalia ilicis* και πολλά δάση της έχουν καταλάβει τη θέση παλαιότερων δρυοδασών. Στην υποβλάστηση επίσης κυριαρχούν είδη της *Quercetalia rubescentis*, ενώ τα είδη της *Fagetalia* εμφανίζονται σπανιότερα και στους καλύτερους τόπους. Και εδώ μπορούν να διακριθούν περισσότερες φυτοκοινωνικές ενώσεις (αυξητικοί χώροι).

Η υποζώνη του *Fagion roesiaceae*, ή κατ' άλλους *Fagion hellenicum*, μπορεί να διαιρεθεί και διαιρείται σε περισσότερους αυξητικούς χώρους, όπως το *Fagetum moesiaceum*, το *Abietum borisii Regis* και το *Abieti-Fagetum moesiaceae*. Τα δάση της οξυάς δεν εμφανίζονται σε συνεχή ζώνη όπως στη Μεσευρώπη ή την πρώην Γιουγκοσλαβία, αλλά κατά νησίδες σε Β, ΒΑ και ΒΔ εκθέσεις και σχεδόν αποκλειστικά σε πυριτικά πετρώματα. Το *Fagetum moesiaceae*, το οποίο θα μπορούσε να αποτελέσει

ξεχωριστή υποζώνη (*Fagion hellenicum*), διαιρείται σε περισσότερους αυξητικούς χώρους (φυτοκοινωνικές ενώσεις) όπως τους: *Luzulo-Fagetum*, *Galio odorati-Fagetum*, *Taxo-Fagetum*, *Fagetum nudum*, *Aceri-Fagetum* κλπ.

Τα δάση της υβριδογενούς ελάτης (*Abietum borisii Regis*) εμφανίζονται κυρίως στην κεντρική Πίνδο και εντάσσονται στη *Fagetalia* και *Fagion moesiaca*, με τις οποίες παρουσιάζουν μεγάλη χλωριδική συγγένεια. Και εδώ μπορούν να διακριθούν περισσότεροι επιμέρους αυξητικοί χώροι.

Σε ενδιάμεσες περιοχές, όπου μειώνεται η ανταγωνιστική ικανότητα της οξυάς, εμφανίζονται μικτά δάση οξυάς και υβριδογενούς ελάτης (*Abieti-Fagetum* ή *Fagetum moesiaca-Abietosum*).

Ξεχωριστή θέση, όπως αναφέρθηκε ήδη, καταλαμβάνουν τα δάση της μαύρης πεύκης, τα οποία εμφανίζονται ως επί το πλείστον στον ίδιο γεωγραφικό χώρο εξάπλωσης της οξυάς και της ελάτης, αλλά σε οφιολιθικά κυρίως ή δολομιτικά πετρώματα, όπου δημιουργούν διαρκείς, εδαφικά εξαρτώμενες φυτοκοινωνίες. Η μαύρη πεύκη, καθώς και η υβριδογενής ελάτη, εμφανίζονται επίσης και στο χώρο της *Quercetalia pubescentis-dalechampii*. Οι φυτοκοινωνίες της μαύρης πεύκης εμφανίζουν μικρή, μόνο χλωριδική, συγγένεια με εκείνες της ελάτης και ακόμη μικρότερη με εκείνες της οξυάς.

Και στη ζώνη αυτή, μολονότι έχει ερευνηθεί περισσότερο από κάθε άλλη, υπάρχει δυνατότητα περαιτέρω διερεύνησης από τους νέους φυτοκοινωνιολόγους.

### **Ζώνη ψυχρόβιων κωνοφόρων (*Vaccinio-Picetalia*). Ορεινή - υπαλπική**

Η ζώνη αυτή εμφανίζεται μόνο στη βόρεια Ελλάδα και στα υψηλότερα όρη της (Όλυμπος, βόρεια Πίνδος, Πιέρια, Όρβηλος, Ροδόπη, ορεινό τόξο Αριδαίας) και αποτελείται κυρίως από δασολείπανα. Το κλίμα εδώ είναι καθαρά ηπειρωτικό με δριμείς χειμώνες, κανονική κατανομή βροχοπτώσεων, έλλειψη ξηρής περιόδου και μεγάλης διάρκειας χιονοκάλυψη. Και εδώ διακρίνονται δύο υποζώνες: αυτή του *Pinion hel-dreichii* που εμφανίζεται κυρίως σε δολομιτικά - ασβεστολιθικά και οφιολιθικά πετρώματα στον Όλυμπο, στη βόρεια Πίνδο και στον Όρβηλο και αυτή του *Vaccinio-Piceion*, η οποία εμφανίζεται κυρίως σε πυριτικά πετρώματα. Στην υποζώνη αυτή, υπάγονται τα δάση δασικής πεύκης των Πιερίων, Ροδόπης, Βόρα και Λαϊλιά, τα δάση ερυθρελάτης της Ροδόπης, τα δάση σημύδας της Ροδόπης και του ορεινού τόξου της Αριδαίας, καθώς και τα δάση βαλκανικής πενταβέλονης πεύκης (*Pinus peuce*).

Και εδώ υπάρχουν ακόμη ελλείψεις στη φυτοκοινωνική έρευνα.

### **Εξωδασική ζώνη υψηλών ορέων ορο-μεσογειακή, υπαλπική και αλπική (*Astragalo-Acantholimonetalia*, *Daphno-Festucetalia*)**

Πάνω από τα δασοόρια, τα οποία στο μεγαλύτερο μέρος τους είναι ανθρωπο-

γενή, εμφανίζεται θαμνώδης και ποώδης βλάστηση, η οποία έχει υποβαθμιστεί από την υπερβόσκηση νομαδικών κοπαδιών. Οι εκτάσεις αυτές χρησιμοποιούνται από αιώνες ως θερινοί βοσκότοποι για τη νομαδική κτηνοτροφία. Και εδώ μπορούν να διακριθούν τρεις υποζώνες: το *Astragalo-Daphnion*, που εμφανίζεται στα ασβεστολιθικά όρη της νότιας και κεντρικής Ελλάδας και απαρτίζεται από τον ακανθοφόρο ημίθαμνο *Astragalus gr. tragacantha* και τα *Berberis cretica*, *Daphne oleoides*, *Stipa pennata*, *Festuca* sp. κλπ., το *Junipero-Daphnion*, το οποίο εμφανίζεται στα όρη της βόρειας Ελλάδας και απαρτίζεται από τα *Juniperus communis* ssp. *hemisphaerica*, *Daphne oleoides*, *Festuca* sp. κλπ. και, τέλος, η καθαρά αλπική ζώνη στις κορυφές των υψηλότερων ορέων της βόρειας Ελλάδας (Ολύμπου, Τύμφης, Σμόλικα, Βόρα, Φαλακρού), με καθαρά αλπική βλάστηση (*Poion violacea* κλπ.).

## 6.1.6 Πανίδα

### 6.1.6.1 Ποικιλία και γεωγραφική εξάπλωση των ειδών της ελλαδικής πανίδας

Η πανίδα της Ελλάδας έχει διαμορφωθεί από πανιδικά στοιχεία της Ευρώπης, της Ασίας και της Αφρικής που αλληλεπέδρασαν και εξελίχθηκαν σε ένα χώρο με πολυτάραχη γεωλογική ιστορία. Μέσα από διαδικασίες προσαρμογής και φυσικής επιλογής σε διαρκώς μεταβαλλόμενα περιβάλλοντα (ορογένεση, καρστικοποίηση, θαλάσσειση, κλιματικές αλλαγές) δημιουργήθηκαν πολλά ενδημικά είδη και υποείδη. Το έντονο ανάγλυφο, η μεγάλη οικοτοπική ποικιλία και ο νησιωτισμός συνέτειναν ώστε η Ελλάδα να έχει αναλογικά τη μεγαλύτερη βιοποικιλότητα και τον μεγαλύτερο ενδημισμό από όλες τις υπόλοιπες ευρωπαϊκές χώρες.

Οι ομάδες χερσαίων ζώων για τις οποίες έχουμε συνολική εικόνα της ποικιλίας και της κατανομής τους στην Ελλάδα ανήκουν κυρίως στα σπονδυλόζωα. Για τα ασπόνδυλα, τα οποία περιλαμβάνουν πάρα πολλές και μεγάλες ομάδες, οι γνώσεις μας είναι αναλογικά πολύ πιο περιορισμένες αν και διαρκώς προστίθενται δεδομένα. Στον Πίνακα 6.1 δίνονται οι αριθμοί των ειδών και των ενδημικών ειδών της χερσαίας πανίδας της Ελλάδας.

**Πίνακας 6.1: Ποικιλότητα και ενδημισμός βασικών ομάδων της χερσαίας πανίδας της Ελλάδας**

ΟΜΑΔΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΩΝ	ΕΝΔΗΜΙΚΑ ΕΙΔΗ
Χερσαία θηλαστικά	91	1
Εντομοφάγα	11	1
Χειρόπτερα	28	-
Λαγόμορφα	2	-
Τρωκτικά	29	-
Σαρκοφάγα	14	-
Αρτιοδάκτυλα	6	-
Πουλιά	421	-
Ερπετά	59	8 - 9
Αμφίβια	17 - 18	2 - 3

ΟΜΑΔΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΩΝ	ΕΝΔΗΜΙΚΑ ΕΙΔΗ
Ψάρια	96	39
Ασπόνδυλα	20.000 - 30.000	1.000
Γαστερόποδα Zonitidae	110	60
Ισόποδα Oniscoidea	200	132
Ορθόπτερα	313	117
Λεπιδόπτερα	232	11
Χειλόπτερα	68	7
Σκορπιοί	6	-

Πηγή: Παραγκαμιάν Κ.

#### 6.1.6.2 Χερσαία θηλαστικά

Η πανίδα των χερσαίων θηλαστικών (συμπεριλαμβανομένης και της μεσογειακής φώκιας) είναι 91 είδη, αριθμός που αντιστοιχεί σχεδόν στο 50% των ειδών της Ευρώπης. Ένα γενικό χαρακτηριστικό είναι ότι η ποικιλότητα ειδών είναι μεγαλύτερη στην κεντρική και βόρεια Ελλάδα. Υπάρχουν συνολικά 26 ενδημικά υποείδη και 1 ενδημικό είδος. Τα ενδημικά αυτά τάξα εξαπλώνονται κυρίως στη νότια και νησιωτική Ελλάδα.

Τα *εντομοφάγα* περιλαμβάνουν ένα είδος σκαντζόχοιρου σχετικά κοινό σε ολόκληρη την ηπειρωτική Ελλάδα και πολλά νησιά, 3 είδη ασπαλάκων με εξάπλωση κυρίως στην κεντρική και βόρεια Ελλάδα και 7 είδη μυγαλών εκ των οποίων το είδος της Κρήτης είναι το μοναδικό ενδημικό είδος της Ελλάδας. Τα είδη των νυχτερίδων είναι συνολικά 28 και είναι όλα εντομοφάγα. Τα περισσότερα είδη εξαπλώνονται στην κεντρική και βόρεια ηπειρωτική Ελλάδα.

Τα *λαγόμορφα* περιλαμβάνουν τον λαγό ο οποίος εξαπλώνεται σε όλη την Ελλάδα και το αγριοκούνελο που υπάρχει στην Κρήτη και σε λίγα ακόμη νησιά του Αιγαίου.

Από τα 29 είδη *τροκτικών* της Ελλάδας, ο ασιατικός σκίουρος ή γαλιά υπάρχει μόνο στη Λέσβο ενώ ο κρητικός αγκαθοποντικός που μέχρι πρότινος θεωρείτο ενδημικό είδος υπάρχει μόνο στην Κρήτη.

Τα *σαρκοφάγα* αντιπροσωπεύονται με 14 είδη, αρκετά από τα οποία είναι πολύ σημαντικά. Η μεσογειακή φώκια –το πλέον απειλούμενο θηλαστικό στην Ευρώπη– έχει τον σημαντικότερο πληθυσμό της στο Αιγαίο. Η εξάπλωση της αρκούδας, του λύκου και του τσακαλιού έχουν μειωθεί πολύ τις τελευταίες δεκαετίες, ενώ η παρουσία του λύγκα αμφισβητείται πλέον από τους επιστήμονες.

Από τα *αρτιοδάκτυλα* υπάρχουν 6 είδη στη χώρα μας. Το μεγαλύτερο είδος, το ελάφι, που παλαιότερα είχε μεγάλη εξάπλωση στην ηπειρωτική Ελλάδα, έχει σήμερα φυσικούς πληθυσμούς μόνο στη χερσόνησο της Σιθωνίας στη Χαλκιδική και στην ορεινή Ροδόπη. Ο κρητικός αίγαγρος - αγρίμι, που παλαιότερα εξαπλωνόταν σε όλη

την Κρήτη, έχει σήμερα φυσικούς πληθυσμούς μόνο στα Λευκά Όρη. Το πλατόνι επιβιώνει ακόμη με λίγες δεκάδες άτομα στη Ρόδο. Το αγριόγιδο έχει συνολικό πληθυσμό λίγες εκατοντάδες άτομα στους ορεινούς όγκους της κεντρικής και βόρειας Ελλάδας. Το ζαρκάδι και ο αγριόχοιρος υπάρχουν σε κάπως μεγαλύτερους πληθυσμούς σε πυκνά δάση της βορείου Ελλάδας.

#### 6.1.6.3 Πουλιά

Μέχρι σήμερα έχουν καταγραφεί 421 είδη πουλιών. Από αυτά φωλιάζουν τουλάχιστον 243 είδη εκ των οποίων τα περισσότερα είναι μόνιμα ή μερικώς μεταναστευτικά (154) και τα υπόλοιπα (89) είναι καλοκαιρινοί επισκέπτες. Δεν υπάρχουν ενδημικά είδη. Ο αριθμός των πουλιών που φωλιάζουν στην Ελλάδα είναι μεγάλος σε σχέση με την έκτασή της. Για παράδειγμα στην Ιταλία –μια αρκετά μεγαλύτερη χώρα– φωλιάζουν 240 είδη ενώ στη Ρουμανία –αρκετά μεγαλύτερη επίσης– 256. Η ποικιλότητα των ειδών που φωλιάζουν είναι μεγαλύτερη στη Μακεδονία και στην Πίνδο (219 και 208 είδη αντίστοιχα) και μικραίνει στα νότια (153 είδη στη Στερεά Ελλάδα, 104 στην Πελοπόννησο, 85 στην Κρήτη) καθώς μειώνεται ο αριθμός και η έκταση των ενδιαιτημάτων.

Πληθυσμιακές μετρήσεις υπάρχουν κυρίως για υγροπούλια. Ο μέσος όρος των κύκνων, παπιών και φαλαρίδων που διαχειμάζουν κάθε χρόνο στην Ελλάδα είναι περίπου 500.000 άτομα. Το 90% από αυτά διαχειμάζουν στους 11 υγρότοπους Ραμσάρ.

Σε τοπικό επίπεδο η Ελλάδα έχει μεγάλη σημασία για τη διατήρηση αρκετών ειδών, κυρίως σε ό,τι αφορά στα θαλασσοπούλια, τα οποία είτε δεν φωλιάζουν αλλού στην ανατολική Μεσόγειο, ή εάν φωλιάζουν, η Ελλάδα έχει το μεγαλύτερο ποσοστό των τοπικών τους πληθυσμών. Για τον πετρίλο και πιθανώς για το χειμωνογλάρονο, έχει τις μοναδικές αναπαραγωγικές αποικίες στην ανατολική Μεσόγειο, ενώ για τον αρτέμη, τον μύχο, τον θαλασσοκόρακα, τον αιγαιόγλαρο και τον μαυροκέφαλο γλάρο έχει τους μεγαλύτερους πληθυσμούς. Επιπλέον ο ρόλος της στη διατήρηση απειλούμενων ειδών, σε τοπικό πάντα επίπεδο, είναι ο σημαντικότερος (τέσσερα είδη γυπών, μερικά είδη από τους αετούς και τα γεράκια και πολλά στρουθιόμορφα), αμέσως μετά την Τουρκία η οποία έχει πολύ μεγαλύτερη επιφάνεια και περισσότερα ενδιαιτήματα για τα πουλιά.

Η Ελλάδα έχει παγκόσμια σημασία για τη διατήρηση 2 τουλάχιστον ειδών πουλιών. Ο αργυροπελεκάνος έχει στη λίμνη Μικρή Πρέσπα τη δεύτερη μεγαλύτερη αποικία στον κόσμο (η μεγαλύτερη βρίσκεται στην πρώην Σοβιετική Ένωση), ενώ ο πληθυσμός του μαυροπετρίτη που αναπαράγεται στο Αιγαίο (2.873 ζευγάρια) αποτελεί το 65% του παγκόσμιου πληθυσμού.

#### 6.1.6.4 Ερπετά

Τα είδη των *ερπετών* της Ελλάδας είναι 59. Από αυτά τα 8 - 9 είναι ενδημικά

ενώ ο αριθμός των υποειδών είναι 115 (65 ενδημικά). Η ποικιλία ειδών είναι μεγαλύτερη στην ηπειρωτική Ελλάδα και την Πελοπόννησο, ενώ τα ενδημικά τάξα εξαπλώνονται κυρίως στη νότια και νησιωτική Ελλάδα.

Υπάρχουν 8 είδη χελωνών. Από τα τρία θαλάσσια είδη μόνο η καρέττα ωτοκεί στην Ελλάδα, στις αμμώδεις παραλίες της Ζακύνθου, της δυτικής και νότιας Πελοποννήσου, της Κρήτης, της Κεφαλλονιάς, κ.α. Η Ζάκυνθος, με 3.000 φωλιές / χιλιόμετρο σε ορισμένες παραλίες, ανήκει στους σπουδαιότερους τόπους ωτοκίας σε παγκόσμιο επίπεδο. Από τα δύο είδη νεροχελωνών η βαλτοχελώνα εξαπλώνεται στην ηπειρωτική Ελλάδα, την Πελοπόννησο και τα νησιά του Ιονίου και βόρειου Αιγαίου (γενικότερα στην Ευρώπη και τη ΒΔ Αφρική), ενώ η ποταμοχελώνα και στις Κυκλάδες και στην Κρήτη (γενικότερα στη Βαλκανική χερσόνησο και ανατολική Μεσόγειο). Από τα τρία είδη της ξηράς η κρασπεδοχελώνα εξαπλώνεται στην Πελοπόννησο και στην κεντρική Ελλάδα (έχει εισαχθεί στην Ιταλία και τη Σαρδηνία).

Από τα 28 είδη *σαυρών* τα 6 είναι ενδημικά. Ο ενδημισμός σε επίπεδο είδους είναι έντονος στην Πελοπόννησο, τα Ιόνια Νησιά και τα νησιά του Αιγαίου. Σε επίπεδο υποειδών υπάρχει μεγάλος ενδημισμός (57 υποείδη) κυρίως σε νησιά και νησίδες του Αιγαίου. Η αιγαιόσαυρα και το κυρτοδάχτυλο σαμιαμίδι έχουν 28 και 17 υποείδη αντίστοιχα.

Από τα 22 είδη *φιδιών* τα 2 - 3 είναι ενδημικά σε νησιά του Αιγαίου. Τέλος, υπάρχει ένα είδος αμφισβαίνιου (ένα άποδο σκουλικόμορφο ερπετό) στα νησιά Κω, Ρόδο και Καστελόριζο (ευρύτερη εξάπλωση Τουρκία, Μέση Ανατολή, Κύπρος).

#### 6.1.6.5 Αμφίβια

Τα *αμφίβια* της Ελλάδας περιλαμβάνουν 17 ή 18 είδη (2 σαλαμάνδρες, 3 - 4 τρίτωνες, 4 φρύνοι και 8 βάτραχοι). Υπάρχουν 2 ή 3 ενδημικά υποείδη και 1 ενδημικό είδος βατράχου (δυτική Ελλάδα). Απαντώνται κυρίως στην ηπειρωτική Ελλάδα εκτός του λιμνοβάτραχου, του πράσινου φρύνου και του δενδροβάτραχου που υπάρχουν και σε αρκετά νησιά.

#### 6.1.6.6 Ψάρια γλυκού νερού

Τα *ψάρια των γλυκών νερών* εμφανίζονται με 96 είδη από τα οποία τα 21 είναι ευρύαλα. Από αυτά, τα 39 είναι ενδημικά. Μεγαλύτερη ποικιλότητα υπάρχει στην ηπειρωτική Ελλάδα και στα μεγαλύτερα νησιά εκτός της Κρήτης η οποία δεν έχει αυτόχθονα ψάρια του γλυκού νερού.

#### 6.1.6.7 Ασπόνδυλα

Η πανίδα των *ασπονδύλων* είναι αναμφισβήτη η πιο ποικίλη. Μέχρι σήμερα έχουν περιγραφεί πολλές χιλιάδες είδη εκ των οποίων ενδημικά είναι τουλάχιστον 1.000. Ο συνολικός αριθμός ειδών των ασπονδύλων της Ελλάδας πρέπει να είναι πάνω από 20.000. Η οικογένεια *Zonitidae* των χερσαίων *σαλιγκαριών* περιλαμβάνει

συνολικά 110 είδη (Βουλγαρία 30 είδη, πρώην Γιουγκοσλαβία 70 είδη) και εκ των οποίων τα 60 είναι ενδημικά. Ο ενδημισμός σε είδη και υποείδη φτάνει το 75%! Τα χερσαία *ισόποδα* περιλαμβάνουν περίπου 200 είδη εκ των οποίων τα 132 είναι ενδημικά (69%). Τα *ορθόπτερα* (ακρίδες, γρύλοι) περιλαμβάνουν 313 είδη εκ των οποίων τα 117 είναι ενδημικά. Τα *λεπιδόπτερα* (*Rhopalocera*, πεταλούδες) περιλαμβάνουν 232 είδη εκ των οποίων τα 11 είναι ενδημικά. Τέλος, υπάρχουν και ομάδες με μικρό ενδημισμό όπως τα *χειλόποδα* (σαρανταποδαρούσες - 68 είδη, 7 ενδημικά) ή καθόλου ενδημικά (σκορπιοί - 6 είδη).

#### 6.1.6.8 Σπάνια και απειλούμενα είδη σπονδυλοζώων

Όπως προαναφέρθηκε, η Ελλάδα έχει μεγάλη ποικιλία τύπων *οικοτόπων*. Οι οικοτόποι έχουν όμως σχετικά μικρή έκταση και είναι διάσπαρτοι. Έτσι πολλά είδη και υποείδη της Ελλάδας έχουν μικρούς και συχνά απομονωμένους πληθυσμούς. Στο τελευταίο συμβάλλει και το γεγονός ότι για πολλά από τα είδη η Ελλάδα είναι το ακραίο σημείο της γεωγραφικής τους εξάπλωσης. Για παράδειγμα το αγρίμι έχει δυτικότερο σημείο εξάπλωσης την Κρήτη, ο αλπικός τρίτουρος έχει το νοτιότερο σημείο εξάπλωσης του στην Πελοπόννησο, το σαμιαμίδι έχει το δυτικότερο σημείο εξάπλωσης του στην Κρήτη (στις παραλιακές πόλεις του Σινά και στο Ισραήλ είναι πιθανώς εισαχθέν).

Τα ενδημικά είδη της Ελλάδας έχουν έτσι κι αλλιώς μικρή εξάπλωση. Υπάρχουν είδη τα οποία εξαπλώνονται σε όλη σχεδόν την επικράτεια (π.χ. η αιγαιόσαυρα - κυρίως στην Ελλάδα με εντυπωσιακή ποικιλότητα στα νησιά του Αιγαίου), είδη τα οποία έχουν περιορισμένη εξάπλωση (π.χ. ο βάτραχος της Ηπείρου, η άποδη σαύρα «κεφαλλονίτικο κονάκι», η πελοποννησιακή σαύρα και η γραικόσαυρα) και είδη που έχουν σημειακή σχεδόν εξάπλωση (π.χ. η οχιά της Μήλου -νησιά Μήλος, Κίμωλος, Πολύαιγος και Σίφνος).

Τον τελευταίο αιώνα οι δραστηριότητες του ανθρώπου είχαν ως αποτέλεσμα τη μείωση των πληθυσμών και την εξαφάνιση (σε τοπικό επίπεδο ή επίπεδο επικράτειας) ειδών από τη χώρα μας. Για τα μεγάλα μεγέθους είδη υπάρχουν δεδομένα (φυτοφάγα και σαρκοφάγα θηλαστικά, πουλιά) για τα ασπόνδυλα όμως δεν μπορούμε να κάνουμε ούτε εκτιμήσεις.

Η επιτακτική ανάγκη για μια πρώτη προσέγγιση του βαθμού απειλής και την εκτίμηση των ελλείψεων στις γνώσεις μας για τα σπονδυλόζωα της Ελλάδας οδήγησε την Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία και την Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία να αναλάβει την πρωτοβουλία του συντονισμού ενός πολύ μεγάλου αριθμού επιστημόνων για την έκδοση του «Κόκκινου Βιβλίου των Απειλούμενων Σπονδυλοζώων της Ελλάδας» (ΚΒΑΣΕ). Όπως φαίνεται και στον Πίνακα 6.2, 164 είδη σπονδυλοζώων (24%) από τα 684 που έχουν καταγραφεί στη χώρα μας βρίσκονται σε κάποια κατηγορία κινδύνου και από αυτά τα 66 (40,2%) αντιμετωπίζουν τις μεγαλύτερες απειλές. Από τα χερσαία θηλαστικά η πλέον απειλούμενη ομάδα είναι οι νυχτερίδες. Το 16% (64 είδη)

των πουλιών βρίσκεται σε κάποια από τις κατηγορίες κινδύνου (κυρίως υγροπούλια και αρπακτικά) και είναι στην πλειοψηφία τους φωλιάζοντα. Από αυτά το 33% θεωρούνται απειλούμενα. Ένα στα τρία είδη (34%) των ψαριών του γλυκού νερού αντιμετωπίζουν προβλήματα και από αυτά το 30% (10 είδη) είναι στην κατηγορία κινδυνεύοντα ενώ το 63,6% (21 είδη) είναι στην κατηγορία «τρωτά».

**Πίνακας 6.2: Απειλούμενα, τρωτά και σπάνια είδη χερσαίων σπονδυλοζώων σύμφωνα με το ΚΒΑΣΕ (προσαρμοσμένα δεδομένα)**

ΟΜΑΔΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΩΝ	ΚΙΝΔΥΝΕΥΟΝΤΑ	ΤΡΩΤΑ	ΣΠΑΝΙΑ
Χερσαία θηλαστικά	91	28	14	7
Χειρόπτερα	28	21	4	3
Λαγόμορφα	2	-	-	1
Τρωκτικά	29	1	4	2
Σαρκοφάγα	14	4	4	-
Αρτιοδάκτυλα	6	2	2	1
Πουλιά	421	25	23	20
Ερπετά	59	3	1	2
Αμφίβια	17-185	-	-	1
Ψάρια	96	10	21	2
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>684</b>	<b>66</b>	<b>59</b>	<b>39</b>

Πηγή: Παραγκαμιάν Κ.

Όλα τα μεγάλα θηλαστικά έχουν σήμερα πολύ μικρότερους πληθυσμούς από ό,τι στο τέλος του προηγούμενου αιώνα. Πριν λίγες δεκαετίες υπήρχαν λύγκες και αρκούδες στην Πάρνηθα και τον Παρνασσό και κάστορες στον Αλφειό. Οι λύκοι εξαφανίστηκαν από την Πελοπόννησο και την ανατολική Στερεά κατά τη δεκαετία του '40. Τα τσακάλια σκοτώνονταν ως επιβλαβή με ρυθμό κατά μέσο όρο 1.000 τον χρόνο ενώ οι λύκοι με ρυθμό 600 το χρόνο. Τα ελάφια που παλιότερα είχαν πολλούς πληθυσμούς σε όλη την ηπειρωτική Ελλάδα σήμερα έχουν περιοριστεί στη Ροδόπη με λίγες δεκάδες άτομα. Η μεσογειακή φώκια ενώ παλαιότερα συχνά απαντούσε σε παραλίες του Αιγαίου και του Ιονίου, σήμερα βγαίνει από το νερό για να μπει στις ενάλιες σπηλιές.

Άγνωστη είναι η πληθυσμιακή κατάσταση όλων σχεδόν των εντομοφάγων, των περισσότερων τρωκτικών και όλων των χειροπτέρων. Οι εκτιμήσεις είναι πάντως ότι έχουν υποστεί δραματική μείωση τις τελευταίες δεκαετίες. Τα αρπακτικά και τα υγροπούλια είναι οι ομάδες πουλιών που έχουν πληγεί περισσότερο από τις δραστηριότητες του ανθρώπου. Αρκετά είδη δεν φωλιάζουν πλέον στην Ελλάδα (π.χ. κοκκινοβουτηχτάρι, ψαραετός, γερανός, λεππόραμφος γλάρος, κ.ά.) ή φωλιάζουν σε λιγότερες περιοχές, λίγα άτομα (γυπαετός, μαυρόγυπας, βασιλαετός, αργυροπελεκάνος, λεπτομούτα, λαγγόνα, κ.ά). Οι πληθυσμοί των αμφιβίων και των ψαριών σίγουρα έχουν μειωθεί πολύ εξαιτίας της δραματικής μείωσης των υγροτόπων.



### 6.1.7 Ύδατα

Οι χρήσεις των υδάτων διακρίνονται σε ύδρευση, άρδευση, βιομηχανική - ενεργειακή χρήση και αναψυχή.

Η χρήση των υδάτων για ύδρευση στον κλάδο του τουρισμού, έχει προτεραιότητα ως προς την ποσότητα και την ποιότητα έναντι κάθε άλλης χρήσης. Η ικανοποίηση της ζήτησης του νερού γίνεται με βάση τα όρια και τις δυνατότητες των υδατικών αποθεμάτων.

Προς αποφυγή της μακροπρόθεσμης επιδείνωσης της ποιότητας και της ποσότητας των γλυκών υδάτων, τόσο σε ευρωπαϊκό, όσο και σε εθνικό επίπεδο, λαμβάνονται μέτρα και δράσεις που στοχεύουν στη βιώσιμη διαχείριση και προστασία τους. Στα πλαίσια της ορθής διαχείρισης των υδατινών πόρων θα πρέπει να εξασφαλίζεται η εξοικονόμηση νερού μέσω της χρήσης τεχνικών, μεθόδων, οικονομικών κινήτρων και εργαλείων.

Στα πλαίσια της Κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων θεσπίστηκε η Οδηγία 2000/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου και στην συνέχεια ο Ν. 3199/2003, καθώς επίσης το ΠΔ 51/2007, τα οποία θέτουν το αναγκαίο πλαίσιο κατευθύνσεων, μέτρων και διαδικασιών, ώστε να επιτυγχάνεται η ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των εσωτερικών επιφανειακών, των παράκτιων και των υπόγειων νερών. Η ΕΕ έχει συμπεριλάβει στις προτεραιότητες του 6<sup>ου</sup> Προγράμματος Δράσης για το περιβάλλον τη διασφάλιση της υψηλής ποιότητας των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, του θαλάσσιου περιβάλλοντος και της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης.

Η Ελλάδα είναι γενναιόδωρα προικισμένη με νερό. Το 85 - 90% περίπου των υδατικών πόρων είναι επιφανειακά ύδατα και το 10 - 15% υπόγεια. Η μέση ετήσια βροχόπτωση είναι 700mm, εκ των οποίων περίπου τα μισά χάνονται σε εξάτμιση. Η άνιση κατανομή των υδατικών πόρων στο χώρο, μετατρέπει την αιεφόρο διαχείρισή τους σε μια πολύπλοκη διαδικασία. Επίσης για την ικανοποίηση των συνολικών αναγκών της χώρας επικρατεί η τάση δημιουργίας υποδομών για την ανακατανομή τους (πχ. μεγάλα έργα εκτροπής ποταμών), η οποία προκαλεί διαμάχες.

Η ένταση χρήσης νερού είναι 12%, λίγο παραπάνω από το μέσο όρο του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ). Το 87% περίπου των συνολικών αντλήσεων χρησιμοποιείται στη γεωργία, που αποτελεί και το μεγαλύτερο παράγοντα πίεσης όσον αφορά στην ποσότητα των υδατικών πόρων, ενώ μόνο το 10% χρησιμοποιείται για την ύδρευση.

Η ποιότητα των εσωτερικών υδάτων της χώρας βρίσκεται σε ικανοποιητικά επίπεδα με κάποιες εξαιρέσεις που περιλαμβάνουν ευτροφισμό των αβαθών κυρίως λιμνών, καθώς και την εισροή θαλάσσιου νερού στους υπόγειους υδροφορείς.

### 6.1.8 Αέρας

Η ποιότητα του αέρα είναι καθοριστικής σημασίας για την υγεία του ανθρώπου και για το περιβάλλον. Οι επιπτώσεις της ατμοσφαιρικής ρύπανσης έχουν απασχολήσει τα Ηνωμένα Έθνη ήδη από το 1979, οπότε υιοθέτησαν τη Συνθήκη για τη διασυννοριακή ρύπανση και θέσπισαν όρους και μέτρα για τη μείωση των εκπομπών αερίων ρύπων. Η ΕΕ με την Οδηγία - Πλαίσιο του 1996 έθεσε το πλαίσιο για την ποιότητα του αέρα και με τις Οδηγίες που ακολούθησαν (1999/30, 2000/69, 2001/81 και 2002/3) θέσπισε τις οριακές τιμές συγκεντρώσεων αερίων ρύπων στην ατμόσφαιρα.

Η Εθνική Στρατηγική για την ποιότητα του αέρα και την αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης λαμβάνει υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 7 του Ν.1650/1986, τις Οδηγίες της ΕΕ και το Ν.3017/2002 με σκοπό την κατ' αρχήν τήρηση των ορίων αερίων ρύπων για την ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον, τον περιορισμό των εκπομπών αερίων ρύπων ώστε να επιτυγχάνεται η βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας.

### 6.1.9 Έδαφος

Το έδαφος ως ένα δυναμικό σύστημα με πολυάριθμες λειτουργίες διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στις ανθρώπινες δραστηριότητες και στα φυσικά οικοσυστήματα. Η προστασία του είναι καθοριστικής σημασίας διότι σχετίζεται άμεσα με τη διατήρηση της ποιότητας των άλλων περιβαλλοντικών παραμέτρων και την αειφόρο ανάπτυξη.

Η υποβάθμιση του εδάφους μπορεί να επέλθει από φυσικές αιτίες, αλλά συχνά συνδέεται με ανθρώπινες δραστηριότητες όπως η εντατική γεωργία, η βιομηχανία και η άτακτη εξάπλωση των αστικών περιοχών. Κάποιες από τις προαναφερόμενες απειλές για το έδαφος εντείνονται από τις κλιματικές αλλαγές, που έχουν ως αποτέλεσμα υψηλότερες θερμοκρασίες και ακραία καιρικά φαινόμενα.

Η ερημοποίηση, συμπεριλαμβανομένων της διάβρωσης και της αλάτωσης, αποτελεί την κυριότερη απειλή για το έδαφος και έχει ως αποτέλεσμα την ποιοτική και ποσοτική υποβάθμισή του.

Έως το πρόσφατο παρελθόν, το έδαφος είχε μερικώς προστατευτεί τόσο σε επίπεδο ΕΕ όσο και σε εθνικό, με νόμους που συνδέονται με την προστασία του περιβάλλοντος (νερά, απόβλητα) και άλλους τομείς, όπως γεωργία ή η αγροτική ανάπτυξη.

Με τη σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών (1994) τέθηκε ο στόχος της καταπολέμησης της ερήμωσης και της μείωσης της υποβάθμισης του εδάφους, καθώς και της αποκατάστασης ή ανάκτησης εν μέρει υποβαθμισμένων ή απερημωθέντων εδαφών.

Η στρατηγική της ΕΕ για τη διασφάλιση του ευρωπαϊκού εδάφους (2006) είχε σκοπό να διασφαλίσει την «υγεία» του ευρωπαϊκού εδάφους, δηλαδή να παραμείνει υγιές και ικανό να αντέξει ανθρώπινες δραστηριότητες και οικοσυστήματα.

Το Εθνικό Σχέδιο Δράσης στους τομείς γεωργίας, δασών, κτηνοτροφίας και υδατικών πόρων ορίζει τους βασικούς άξονες δράσης μέσα από την προστασία των δασών από τις πυρκαγιές και την αποκατάσταση της δασικής βλάστησης, την προστασία των υδατικών πόρων από την υπερκατανάλωση και τη ρύπανση, με παράλληλο εκσυγχρονισμό των αρδευτικών συστημάτων στη γεωργία, την προστασία των αγροτικών γαιών και βοσκοτόπων από την εντατική εκμετάλλευση και την προστασία των αγροτόπων και δασοτόπων από οικιστικές πιέσεις.

## 6.2 Προστασία της φύσης

Ο νέος Ν. 3937/2011 για τη «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας» (ΦΕΚ 60/Α/31.03.2011) στοχεύει στην επικαιροποίηση των κατευθύνσεων και του θεσμικού πλαισίου του Ν. 1650/1986 (όπως ισχύει) για την προστασία του περιβάλλοντος. Ο νέος νόμος αναδεικνύει τη σημασία της βιοποικιλότητας ως «*πολύτιμου, αναντικατάστατου και σπουδαίας σημασίας εθνικού κεφαλαίου*» και προωθεί, μεταξύ άλλων, τη δημιουργία ενός Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών, με διαβαθμισμένες ρυθμίσεις προστασίας στα πρότυπα του καταλόγου προστατευόμενων περιοχών της IUCN (International Union for Conservation of Nature). Τονίζει δε ρητά ότι «*η ενσωμάτωση της προστασίας της βιοποικιλότητας σε όλες τις τομεακές πολιτικές που μπορεί να επιφέρουν επιπτώσεις στα είδη και τους οικοτόπους, αποτελεί υποχρέωση όλων των αρμόδιων Υπουργείων*» και δίνει προτεραιότητα στην «*ενσωμάτωση αυστηρών μέτρων προστασίας της βιοποικιλότητας στις τομεακές πολιτικές*» μεταξύ των οποίων και ο τουρισμός.

Συγκεκριμένα, με το άρθρο 4 του νέου Νόμου, που αντικατέστησε το άρθρο 18 του Ν. 1650/1986, ενσωματώνονται στο Εθνικό Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών οι Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) και οι Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (ΕΖΔ) που έχουν ενταχθεί στον εθνικό κατάλογο περιοχών Natura 2000, οι κατηγορίες προστατευόμενων περιοχών που διέπονται από τις διατάξεις του Δασικού Κώδικα, τα Καταφύγια Άγριας Ζωής (ΚΑΖ), καθώς και τα χαρακτηρισμένα Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΤΙΦΚ) του Ν. 1469/1950 και του νέου ΓΟΚ (Ν. 2831/2000). Σημειώνεται δε, ότι στους σκοπούς προστασίας του Ν. 3937/2011 εντάσσεται πλέον και η αγροτική βιοποικιλότητα και τα ιδιαίτερα, δομικά στοιχεία του ελληνικού αγροτικού τοπίου (φυτοφράκτες, πεζούλες, κλπ).

Το περιεχόμενο των κατηγοριών προστασίας έχει ως εξής:

1. Περιοχές απόλυτης προστασίας της φύσης (Strict nature reserves) χαρακτηρίζονται εκτάσεις με εξαιρετικά ευαίσθητα οικοσυστήματα, ενδιαίτηματα σπάνιων ή απειλούμενων με εξαφάνιση ειδών της αυτοφυούς χλωρίδας ή άγριας πανίδας ή

εκτάσεις που έχουν σημαντική θέση στην κύκλο ζωής σπάνιων ή απειλούμενων με εξαφάνιση ειδών της άγριας πανίδας. Μικρές τροποποιήσεις σε σχέση με το άρθρο 19 (παρ. 1) του Ν. 1650/1986, με πρόβλεψη για αυστηρή φύλαξη από τις αρμόδιες αρχές και για ορισμό περιφερειακής ζώνης προστασίας. Η διατήρηση αυτής της κατηγορίας προστασίας κρίνεται απαραίτητη για την ολοκλήρωση του συστήματος προστατευόμενων περιοχών, αλλά και ως εργαλείο για την αποτελεσματική προστασία εξαιρετικά ευαίσθητων οικοσυστημάτων μικρής σχετικά έκτασης. Ο χαρακτηρισμός αυτών των περιοχών γίνεται με ΠΔ που εκδίδεται μετά από πρόταση του ΥΠΕΚΑ, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής Φύση 2000 και του ΓΓ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, σε εφαρμογή Ειδικής Περιβαλλοντικής Μελέτης (ΕΠΜ).

2. Περιοχές προστασίας της φύσης (Nature reserves) χαρακτηρίζονται εκτάσεις μεγάλης οικολογικής ή βιολογικής αξίας. Δεν υπάρχει κάποια επί της ουσίας αλλαγή σε σχέση με το άρθρο 19 (παρ. 2) του Ν. 1650/1986. Η διαδικασία χαρακτηρισμού είναι όμοια με της κατηγορίας 1.
3. Φυσικά πάρκα (Natural parks) χαρακτηρίζονται χερσαίες, υδάτινες ή μικτού χαρακτήρα περιοχές, οι οποίες συνήθως περιλαμβάνουν χρήσεις που υπόκεινται σε ρυθμίσεις. Ανάλογα με τη γεωγραφική τους θέση και σημασία, τα φυσικά πάρκα μπορούν να διακρίνονται σε εθνικά ή περιφερειακά. Και στις δύο κατηγορίες επιδιώκεται η προστασία και βελτίωση των οικολογικών χαρακτηριστικών τους, η ενίσχυση των περιβαλλοντικά συμβατών παραγωγικών και λοιπών οικονομικών δραστηριοτήτων, η περιβαλλοντική εκπαίδευση και η αναψυχή.
  - 3.1 Εθνικά πάρκα (National parks) χαρακτηρίζονται περιοχές μεγάλης έκτασης που είτε λόγω της θέσης τους, όπως διασυνοριακές, είτε λόγω της οικολογικής σπουδαιότητάς τους θεωρούνται ως εθνικής σημασίας. Σε αυτή την κατηγορία προβλέπεται η ένταξη των κηρυγμένων εθνικών δρυμών και των υδροτόπων Ramsar. Η διαδικασία χαρακτηρισμού είναι όμοια με της κατηγορίας 1.
  - 3.2 Περιφερειακά πάρκα (Regional parks) χαρακτηρίζονται περιοχές που είτε λόγω της θέσης τους, είτε λόγω της οικολογικής σπουδαιότητάς τους θεωρούνται ως περιφερειακής σημασίας. Ιδιαίτερη μνεία γίνεται στις περιστασιακές περιοχές, των οποίων ως κύρια προστατευτέα αξία ορίζονται οι οικολογικές υπηρεσίες που προσφέρουν στα αστικά κέντρα και τους κατοίκους τους, όπως και στις αγροτικές περιοχές, όπου αναγνωρίζεται η υψηλή βιολογική τους αξία και τα διάφορα ανθρωπογενή στοιχεία του τοπίου. Ο χαρακτηρισμός γίνεται, ομοίως, με ΠΔ που εκδίδεται μετά από πρόταση του ΥΠΕΚΑ, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής Φύση 2000 και του ΓΓ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, με βάση όμως ειδική έκθεση και όχι ΕΠΜ.

Σημειώνονται, επίσης, τα εξής:

- Στις περιοχές απόλυτης προστασίας της φύσης, προστασίας της φύσης και στα εθνικά πάρκα απαγορεύεται η χωροθέτηση Περιοχών Ολοκληρωμένης Τουριστικής Ανάπτυξης (ΠΟΤΑ).

- Στα περιφερειακά πάρκα μπορεί να περιλαμβάνονται οικιστικές ενότητες ως περιφερειακές ζώνες των προστατευτέων αντικειμένων, οι οποίες ορίζονται ως περιοχές οικονομικής ανάπτυξης. Στις ζώνες αυτές ενισχύεται με κίνητρα η άσκηση ήπιων και περιβαλλοντικά φιλικών ασχολιών και παραγωγικών δραστηριοτήτων που έχουν άμεση ή και έμμεση σχέση με τον τουρισμό (αναφέρονται μεταξύ άλλων ο τουρισμός φύσης, η αναψυχή, η ολοκληρωμένη ή βιολογική γεωργία, η μεταποίηση τοπικών προϊόντων).
  - Σε όλες τις παραπάνω περιοχές, έως την έκδοση των ΠΔ χαρακτηρισμού, το περιεχόμενο τυχόν εγκεκριμένων ΕΠΜ πρέπει να λαμβάνεται υποχρεωτικά υπόψη για τη χωροθέτηση οποιουδήποτε έργου ή δραστηριότητας.
4. Περιοχές προστασίας οικοτόπων και ειδών (Habitat / species management areas): Ως περιοχές της κατηγορίας αυτής χαρακτηρίζονται αυτομάτως όλες οι ζώνες που συμπεριλαμβάνονται στον εθνικό κατάλογο των περιοχών του Κοινοτικού δικτύου Natura 2000, δηλαδή οι Ζώνες Ειδικής Προστασίας (Οδηγία 2009/147/ΕΚ) και οι Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (Οδηγία 92/43/ΕΟΚ), καθώς και τα Καταφύγια Άγριας Ζωής. Κοινό χαρακτηριστικό των περιοχών αυτών είναι η σημασία τους για τη διατήρηση συγκεκριμένων οικοτόπων και ειδών:
- 4.1 Ειδικές Ζώνες Διατήρησης (ΕΖΔ) (Special Areas of Conservation) είναι όλοι οι τόποι του παραρτήματος 1 της Απόφασης 2006/613/ΕΚ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, οι οποίοι διέπονται από τις προστατευτικές διατάξεις της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ για τους οικοτόπους (Τόποι Κοινοτικής Σημασίας). Οι ΕΖΔ μπορούν συμπληρωματικά να ενταχθούν και σε οποιαδήποτε άλλη κατηγορία προστασίας. Αν δεν ενταχθούν σε άλλη κατηγορία προστασίας, τότε οριοθετούνται, καθορίζονται όροι και περιορισμοί δόμησης με ΠΔ μετά από πρόταση του ΥΠΕΚΑ και με βάση ειδική έκθεση.
- 4.2 Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) (Special Protection Areas) είναι όλοι οι τόποι που έχουν δηλωθεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως προστατευόμενοι βάσει του άρθρου 4 της οδηγίας 2009/147/ΕΚ για τα άγρια πτηνά. Οι ΖΕΠ μπορούν συμπληρωματικά να ενταχθούν και σε οποιαδήποτε άλλη κατηγορία προστασίας. Αν δεν ενταχθούν σε άλλη κατηγορία προστασίας, τότε οριοθετούνται, καθορίζονται όροι και περιορισμοί δόμησης και χρήσεων γης και ρυθμίζεται κάθε ζήτημα που αφορά στην προστασία και οικολογική τους διαχείριση με ΠΔ μετά από πρόταση του ΥΠΕΚΑ και με βάση ειδική έκθεση.
- 4.3 Καταφύγια Άγριας Ζωής (ΚΑΖ) είναι τα παλιά «καταφύγια θηραμάτων» του δασικού κώδικα, τα οποία με βάση το άρθρο 57 του Ν. 2637/1998 μετονομάστηκαν σε «καταφύγια άγριας ζωής», και εντάσσονται πλέον στο Εθνικό Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών. Σύμφωνα με τις διατάξεις που διατηρούνται εν ισχύ με το Ν. 3937/2011, τα ΚΑΖ καλύπτουν φυσικές περιοχές (χερσαίες, υδάτινες ή θαλάσσιες) που έχουν ιδιαίτερη σημασία ως σημαντικοί τόποι ανάπτυξης της άγριας χλωρίδας και πανίδας. Με τις προτεινόμενες ρυθμίσεις, ως ΚΑΖ θα μπορούν πλέον να χαρακτηρίζονται και θαλάσσιες περιοχές που έχουν σημαντική αξία ως βιότοποι αναπαραγωγής

φαριών και συγκέντρωσης γόνου, ή ως σημαντικοί θαλάσσιοι οικότοποι. Τα ΚΑΖ χαρακτηρίζονται με απόφαση του ΓΓ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, με βάση ειδική έκθεση.

Σημειώνονται, επίσης, τα εξής:

- Το όριο αρτιότητας στις εκτός σχεδίου περιοχές των ΕΖΔ και των ΖΕΠ ορίζεται σε 10 στρέμματα.
  - Στις ΕΖΔ και τις ΖΕΠ, εκτός οικοτόπων προτεραιότητας και ενδιαιτημάτων των ειδών προτεραιότητας, επιτρέπεται, κατά περίπτωση, η χωροθέτηση έργων και η έγκριση σχεδίων, των οποίων οι επιπτώσεις έχουν εκτιμηθεί ως πολύ σημαντικές στην αντίστοιχη μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων, μόνο εάν, στη βάση επαρκούς τεκμηρίωσης, αξιολογηθούν ως επιτακτικού δημόσιου οικονομικού ή κοινωνικού συμφέροντος, δεν υπάρχει εναλλακτική λύση και έχουν προβλεφθεί ικανά για την περίπτωση αντισταθμιστικά μέτρα, ώστε να διασφαλισθεί η συνολική συνοχή του δικτύου προστατευόμενων περιοχών Natura 2000.
  - Στα ΚΑΖ απαγορεύεται κάθε δραστηριότητα (περιλαμβανομένης της πολεοδόμησης) που μπορεί να επιφέρει αλλοίωση της φυσικής κατάστασης των περιοχών. Είναι σημαντικό ότι ως ΚΑΖ μπορούν να χαρακτηρίζονται και οι διάδρομοι ελευθεροεπικοινωνίας («οικολογικοί διάδρομοι») μεταξύ άλλων κατηγοριών προστατευόμενων περιοχών.
5. Προστατευόμενα τοπία και προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί: Στην κατηγορία εντάσσονται περιοχές και στοιχεία του τοπίου που έως τώρα ρυθμίζονταν από διαφορετικά καθεστώτα χαρακτηρισμού και οριοθέτησης. Ο χαρακτηρισμός σε κάθε περίπτωση γίνεται με απόφαση του ΓΓ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, με βάση ειδική έκθεση και γνώμη του αιρετού Περιφερειάρχη.
- 5.1 Προστατευόμενα τοπία (Protected landscapes / seascapes) χαρακτηρίζονται περιοχές μεγάλης οικολογικής, γεωλογικής, αισθητικής ή πολιτισμικής αξίας και εκτάσεις που είναι ιδιαίτερα πρόσφορες για αναψυχή του κοινού ή συμβάλλουν στην προστασία φυσικών πόρων λόγω των ιδιαίτερων φυσικών ή ανθρωπογενών χαρακτηριστικών τους. Στα προστατευόμενα τοπία μπορεί να δίνονται με βάση τα κύρια χαρακτηριστικά τους ειδικότερες ονομασίες, όπως αισθητικό δάσος, γεωπάρκο, τοπίο άγριας φύσης, τοπίο αγροτικό, αστικό. Σε σχέση με το Ν. 1650/1986 έχει δηλαδή προστεθεί η οικολογική και γεωλογική αξία, καθώς και η έννοια του «γεωπάρκου».
- Προστατευόμενα στοιχεία του τοπίου χαρακτηρίζονται τμήματα ή συστατικά στοιχεία του τοπίου που έχουν ιδιαίτερη οικολογική, αισθητική ή πολιτισμική αξία ή συμβάλλουν στην προστασία φυσικών πόρων λόγω των ιδιαίτερων φυσικών ή ανθρωπογενών χαρακτηριστικών τους, όπως αλσύλλια, παραδοσιακές καλλιέργειες, αγροικίες, μονοπάτια, πέτρινοι φράχτες, ξερολιθιές και αναβαθμίδες, κρήνες. Πρόκειται δηλαδή για στοιχεία που μπορούν να τεκμηριώσουν την αξία του προστατευτέου αντικειμένου στα αγροτικά περιφερειακά πάρκα, ενώ συνδέονται ουσιαστικά και με το περιεχόμε-

νο των μελετών του τοπίου που παρουσιάζεται στο κεφάλαιο 6.5.

5.2 Προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί (Protected natural formations) χαρακτηρίζονται λειτουργικά τμήματα της φύσης ή μεμονωμένα δημιουργήματά της, που έχουν ιδιαίτερη επιστημονική, οικολογική, γεωλογική, γεωμορφολογική, ή αισθητική αξία ή συμβάλλουν στη διατήρηση των φυσικών διεργασιών και στην προστασία φυσικών πόρων, όπως δέντρα, συστάδες δέντρων και θάμνων, θαλάσσια, προστατευτική βλάστηση, παρόχθια και παράκτια βλάστηση, φυσικοί φράχτες, καταρράκτες, πηγές, φαράγγια, θίνες, ύφαλοι, σπηλιές, βράχοι, απολιθωμένα δάση, δέντρα ή τμήματά τους, παλαιοντολογικά ευρήματα, κοραλλιογενείς, γεωμορφολογικοί σχηματισμοί, γεώτοποι και οικότοποι προτεραιότητας Κοινοτικού ενδιαφέροντος. Πρόκειται για στοιχεία που συνδέονται επίσης με το περιεχόμενο των μελετών του τοπίου που παρουσιάζεται στο κεφάλαιο 6.5. Προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί που έχουν μνημειακό χαρακτήρα, χαρακτηρίζονται ειδικότερα ως διατηρητέα μνημεία της φύσης (Protected natural monuments). Σε σχέση με το Ν. 1650/1986 έχουν προστεθεί οι οικότοποι προτεραιότητας, η γεωλογική και γεωμορφολογική αξία και η έννοια του «γεώτοπου», για τον οποίο μάλιστα δίνεται ορισμός.

Σημειώνεται ότι:

- Τοπία που έχουν κηρυχθεί ως αισθητικά, περιαστικά ή προστατευόμενα δάση και ως διατηρητέα μνημεία της φύσης, εντάσσονται στην αντίστοιχη κατηγορία του Ν. 3937/2011.
- Για τα ήδη κηρυγμένα Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους (ΤΙΦΚ), οι όροι ένταξής τους στο Εθνικό Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών ρυθμίζονται με απόφαση ΥΠΕΚΑ. Όταν θεσπίζονται και γενικοί όροι και περιορισμοί, η θεσμοθέτηση γίνεται με ΠΔ (με το οποίο μπορεί να γίνει και ο αρχικός χαρακτηρισμός περιοχής ως προστατευόμενου τοπίου ή ως προστατευόμενου φυσικού σχηματισμού).

Επιπλέον των προαναφερθέντων, τρεις από τους ορισμούς του άρθρου 2 του νέου νόμου –με τις αντίστοιχες πρόνοιες που εξειδικεύονται σε επόμενα άρθρα– παρουσιάζουν ενδιαφέρον σε σχέση με το περιεχόμενο του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού. Πρόκειται για τους ορισμούς:

- Της παράκτιας ζώνης: Χερσαία και υδάτινα τμήματα, εκατέρωθεν της ακτογραμμής στα οποία η αλληλεπίδραση μεταξύ του θαλάσσιου και του χερσαίου τμήματος αποκτά τη μορφή πολύπλοκων συστημάτων οικολογικών στοιχείων και πόρων αποτελούμενων από βιοτικές και αβιοτικές συνιστώσες που συνυπάρχουν και αλληλεπιδρούν με τις ανθρώπινες κοινότητες και τις σχετικές κοινωνικο-οικονομικές δραστηριότητες. Η παράκτια ζώνη είναι δυνατόν να περιλαμβάνει φυσικούς σχηματισμούς ή μικρά νησιά στο σύνολό τους.
- Της κρίσιμης παράκτιας ζώνης: Το τμήμα της παράκτιας ζώνης, στο οποίο συναντώνται σε άμεση μεταξύ τους σχέση και αλληλεπίδραση το θαλάσσιο και το χερσαίο τμήμα αυτής. Περιλαμβάνονται ιδίως γεωμορφολογικοί σχημα-

τισμοί, εκτάσεις που αποτελούνται από υλικά διάβρωσης των γειτονικών περιοχών ή τη μεταφορά του ανέμου και από χαρακτηριστική χλωρίδα ή διαβρώνονται με τέτοιο ρυθμό, ώστε να προκύπτει κίνδυνος για ανθρωπογενείς εγκαταστάσεις ή δραστηριότητες. Στο άρθρο 20 προβλέπεται η οριοθέτηση της κρίσιμης παράκτιας ζώνης με ΠΔ του ΥΠΕΚΑ ή με άλλα ΠΔ καθορισμού χρήσεων γης και όρων και περιορισμών δόμησης, ενώ στο άρθρο 13 ορίζεται ότι εντός αυτής επιτρέπονται μόνο ήπιες και χαμηλής έντασης χρήσεις, οι οποίες δεν θίγουν το φυσικό ανάγλυφο και δεν προκαλούν οικολογική επιβάρυνση, με την επιφύλαξη των έργων που προβλέπονται στην παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 2971/2001.

- Του οικολογικού διαδρόμου: Διάδρομος γης που συνδέει υπάρχουσες προστατευόμενες περιοχές και επιτρέπει την ισορροπημένη ελευθεροεπικοινωνία των ειδών. Ένας οικολογικός διάδρομος πρέπει να παρέχει περιβάλλον παρόμοιο με εκείνο των δύο περιοχών. Οι οικολογικοί διάδρομοι, όπως αναφέρθηκε παραπάνω, χαρακτηρίζονται ως ΚΑΖ.

Ο Ν. 3937/2011 περιλαμβάνει τον πλήρη κατάλογο των περιοχών της χώρας που έχουν ενταχθεί στο Κοινοτικό δίκτυο Natura 2000, με τη διάκρισή τους σε ΕΖΔ και ΖΕΠ.

Στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας μελέτης παρατίθενται αναλυτικά οι προστατευόμενες και λοιπές ενδιαφέρουσες περιοχές από πλευράς φυσικού περιβάλλοντος και τοπίου των κατωτέρω κατηγοριών:

- Εθνικοί δρυμοί
- Εθνικά πάρκα
- Αισθητικά δάση
- Διατηρητέα μνημεία της φύσης
- Περιοχές καταλόγου της σύμβασης Ραμσάρ
- Ειδικά Προστατευόμενες Περιοχές σύμφωνα με το Πρωτόκολλο 4 της Σύμβασης της Βαρκελώνης
- Βιογενετικά αποθέματα
- Απόθεμα βιόσφαιρας
- Ευρωπαϊκό δίπλωμα
- Περιοχές ταξινομημένες σύμφωνα με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ
- Περιοχές Ειδικής Προστασίας για τα Πουλιά σύμφωνα με την Οδηγία 79/409/ΕΟΚ
- Περιοχές καταγεγραμμένες ως Τοπία Ιδιαιτέρου Φυσικού Κάλλους
- Ελεγχόμενες κυνηγετικές περιοχές
- Εκτροφεία θηραμάτων
- Καταφύγια θηραμάτων



### 6.3 Περιγραφή του πολιτιστικού περιβάλλοντος

Ο ελληνικός χώρος κατοικείται συνεχώς από παλαιότερους χρόνους. Τα πρώτα ίχνη ανθρώπινης κατοίκησης εντοπίζονται ήδη στην Παλαιολιθική εποχή (120.000 - 10.000 π.Χ. περίπου). Η μακραίωνη και αδιάλειπτη παρουσία του ανθρώπου έχει αφήσει παντού τα ίχνη της, με συνέπεια το πολιτιστικό περιβάλλον της χώρας να χαρακτηρίζεται από ιδιαίτερο πλούτο και ποικιλία και να αποτελεί έναν εξίσου ανεκτίμητο και ευαίσθητο πόρο με το φυσικό περιβάλλον. Το πολιτιστικό περιβάλλον της χώρας περιλαμβάνει:

- Πολύ μεγάλο αριθμό μνημείων και αρχαιολογικών χώρων (35.000 περίπου) διαφόρων εποχών.
- Μεγάλο αριθμό αξιόλογων παραδοσιακών οικισμών και κτισμάτων.
- Τα πολιτιστικά τοπία, που αποτελούν το προϊόν της μακραίωνης συνύπαρξης ανθρώπου - φύσης.
- Άυλα στοιχεία όπως η γλώσσα, η τέχνη, τα ήθη, τα έθιμα και οι λαϊκές παραδόσεις.

Διάσπαρτα βρίσκονται στη χώρα τα «αποτυπώματα» της ιστορίας από την παλαιολιθική εποχή ως τη ρωμαϊκή περίοδο, στους αρχαιολογικούς χώρους και τα αρχαιολογικά μουσεία και συλλογές. Από τη βυζαντινή περίοδο και τους χρόνους της οθωμανικής κυριαρχίας σώζονται αναρίθμητα μνημεία, όπως είναι οι βυζαντινές και μεταβυζαντινές εκκλησίες και μοναστήρια, οθωμανικά κτίρια, βυζαντινά και φραγκικά κάστρα, ποικίλα άλλα μνημεία και παραδοσιακοί οικισμοί, αρκετοί από τους οποίους διατηρούν την οθωμανική και εν μέρει βυζαντινή διάρθρωσή τους.

Ειδικά οι παραδοσιακοί οικισμοί και τα ιστορικά κέντρα των πόλεων είναι βασικά στοιχεία της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής πολιτιστικής κληρονομιάς και της φυσιογνωμίας της Ελλάδας και αποτελούν εντυπωσιακά αξιοθέατα της χώρας. Στους χώρους αυτούς αποτυπώνονται και εκφράζονται τρόποι ζωής, τεχνικές, μέθοδοι, αισθητικές προτιμήσεις, καλλιτεχνικά ρεύματα και κοινωνικές σχέσεις που διαμορφώθηκαν κατά την πολυκύμαντη ιστορική εξέλιξη.

Το πολιτιστικό απόθεμα έχει πολλαπλές χωρικές διαστάσεις. Μεγάλο τμήμα του έχει κτιριακό χαρακτήρα, ενώ παράλληλα χαρακτηρίζεται από χωρική διασπορά σε όλο τον ελληνικό χώρο με μεγαλύτερες συγκεντρώσεις στην Αττική, την Κεντρική Μακεδονία, το Νότιο Αιγαίο (Κυκλάδες, Δωδεκάνησα), την Πελοπόννησο (Μάνη, ορεινή Αρκαδία), τα Ιόνια Νησιά, την Ήπειρο (Μέτσοβο, Ζαγόρι) και τη Μαγνησία (Πήλιο, Σποράδες).

Η διατήρηση και η ανάδειξη της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς αποτελεί συστατικό στοιχείο της ήπιας τουριστικής ανάπτυξης και της προσφοράς εναλλακτικών δυνατοτήτων για κάθε είδους τουριστική δραστηριότητα. Αρκετά κτίρια παραδοσιακής αρχιτεκτονικής έχουν σήμερα αποκτήσει νέες χρήσεις και στεγάζουν διάφορες λειτουργίες, όπως τουριστικά καταλύματα, μουσεία, εκθέσεις, εστιατόρια, δημόσιες και δημο-

τικές υπηρεσίες, κλπ.

Παράλληλα, τα ιστορικά κέντρα των πόλεων αναζωογονούνται, με ανακαινίσεις κτηρίων, πεζοδρομήσεις και διαμορφώσεις χώρων, αποτελώντας ελκυστικούς τόπους για τους κατοίκους και τους επισκέπτες. Στον πολεοδομικό ιστό των σημαντικότερων ελληνικών πόλεων, αναδεικνύονται πόλοι με εξαιρετική σημασία για την έρευνα της αστικής παραδοσιακής αρχιτεκτονικής και την εξέλιξη των αστικών κέντρων της χώρας.

Κατά τα προαναφερθέντα, η μέχρι σήμερα ασκηθείσα πολιτική για την πολιτιστική κληρονομιά έχει συντελέσει στη διατήρηση και ανάδειξη αρκετών στοιχείων της. Ειδικότερα, και λαμβανομένων υπόψη των αδυναμιών της πολιτικής χρήσεων γης και οικιστικής ανάπτυξης, σχετικά ικανοποιητικά αποτελέσματα καταγράφονται σε σχέση με τα προϊστορικά, κλασικά και βυζαντινά μνημεία και χώρους –χωρίς αυτό να σημαίνει ότι δεν απαιτείται βελτίωση και σε αυτό το πεδίο– ενώ πρόσφατα έχουν ξεκινήσει σημαντικές προσπάθειες ολοκληρωμένης προστασίας και ανάδειξης τέτοιων χώρων. Λιγότερο ικανοποιητικός είναι ο απολογισμός στην περίπτωση των παραδοσιακών οικισμών και των αξιόλογων νεώτερων κτισμάτων και συνόλων στις μεσαίες και μεγάλες πόλεις. Ιδιαίτερα μη ικανοποιητική είναι, επίσης, η κατάσταση στο πεδίο των πολιτιστικών τοπίων, όπου κατά τις τελευταίες τρεις δεκαετίες, κυρίως, έχουν υπάρξει πολύ σοβαρές αλλοιώσεις –συχνά μη αντιστρεπτές– λόγω της διάσπαρτης και άναρχης δόμησης.

Στα προβλήματα που έχουν ως αφετηρία τις αναπτυξιακές πιέσεις και τη χωροθέτηση νέων δραστηριοτήτων, πρέπει εξάλλου να προστεθούν οι σοβαρές απειλές για τον πολιτιστικό πλούτο της χώρας που προέρχονται από την ατμοσφαιρική ρύπανση που προκαλεί διάβρωση στα μνημεία καθώς και από τη γενικότερη ρύπανση και υποβάθμιση του περιβάλλοντος. Σοβαρή υποβάθμιση επιφέρουν και οι αναπτυξιακές πιέσεις που προέρχονται από την τουριστική δραστηριότητα καθώς και η αυθαίρετη δόμηση. Αποτέλεσμα είναι η αλλοίωση της φυσιογνωμίας των παραδοσιακών οικισμών και των ανθρωπογενών τοπίων ιδιαίτερου κάλλους.

Η διατήρηση και ανάδειξη της πολιτιστικής μας κληρονομιάς έχει τριπλή σημασία, αφού αποτελεί:

1. Στοιχείο συγκρότησης της εθνικής και ευρωπαϊκής ταυτότητας της χώρας.
2. Παράγοντα ακτινοβολίας της χώρας σε ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.
3. Παραγωγικό πόρο, αφού (και) χάριν αυτής αναπτύσσεται ο εξωτερικός και εσωτερικός τουρισμός (κάτι που αφορά τις υπάρχουσες τουριστικές δραστηριότητες αλλά και τη δημιουργία νέων ήπιας μορφής).

## 6.4 Προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς

Όπως προαναφέρθηκε, έχει ήδη καταβληθεί και βρίσκεται σε εξέλιξη μία σημαντική προσπάθεια για την προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς της χώρας. Στο πλαίσιο της προσπάθειας αυτής, κηρύσσονται αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικά διατηρητέα μνημεία και παραδοσιακοί οικισμοί, και δημιουργούνται μουσεία για την προστασία και έκθεση σημαντικών ευρημάτων.

Έχουν καταγραφεί περιοχές και στοιχεία για την προστασία και ανάδειξη του πολιτιστικού περιβάλλοντος των κατωτέρω κατηγοριών. Οι περιοχές και τα στοιχεία αυτά παρατίθενται αναλυτικά στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας μελέτης.

- Κηρυγμένοι αρχαιολογικοί χώροι και ιστορικά διατηρητέα μνημεία
- Παραδοσιακοί οικισμοί
- Μουσεία

## 6.5 Η υφιστάμενη κατάσταση του τοπίου και η Εθνική Στρατηγική

### 6.5.1 Η έννοια του τοπίου και η σημασία του για την αειφόρο ανάπτυξη του ελληνικού τουρισμού

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Σύμβαση του Τοπίου, που κυρώθηκε στις αρχές του 2010 στην Ελλάδα και αποτελεί πλέον νόμο του κράτους (Ν. 3827/2010 «Κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης του Τοπίου» -ΦΕΚ 30/Α/25.02.2010), ως τοπίο νοείται «μία περιοχή, όπως αυτή γίνεται αντιληπτή από τον άνθρωπο, της οποίας ο χαρακτήρας είναι αποτέλεσμα της δράσης και αλληλεπίδρασης των φυσικών και/ή ανθρωπινων παραγόντων».

Η έννοια του τοπίου, όπως προσδιορίζεται από το Ν. 3827/2010, υπερβαίνει την έννοια του «φυσικού» ή του «όμορφου». Δεν περιορίζεται στην οπτική εμπειρία που συναρτάται με μια δεδομένη περιοχή, αντίθετα περιλαμβάνει το σύνολο των παραγόντων που γίνονται αντιληπτοί με ενιαίο τρόπο από τον άνθρωπο μέσω του συνόλου των αισθήσεων, της μνήμης, της ιστορίας κλπ. Με αυτή την έννοια, το τοπίο περιλαμβάνει τόσο τις αστικές περιοχές όσο και την ύπαιθρο, αναφέρεται εξίσου στις 'υποβαθμισμένες' περιοχές, στις περιοχές 'υψηλής ποιότητας' που ήδη αναγνωρίζονται ως εξαιρετικού κάλλους, αλλά και στη μεγάλη πλειονότητα των 'καθημερινών' περιοχών.

Από την άλλη μεριά, ο Ν. 3827/2010 σημειώνει ότι «το τοπίο διαδραματίζει ένα σημαντικό ρόλο δημοσίου συμφέροντος από άποψη πολιτισμική, οικολογική, περιβαλλοντική και κοινωνική και συνιστά πόρο ευνοϊκό για την οικονομική δραστηριότητα, του οποίου η προστασία, η διαχείριση και ο σχεδιασμός μπορεί να συμβάλει στη δημιουργία θέσεων εργασίας», αναγνωρίζοντας έτσι την αξία του τοπίου ως σημαντικό πόρο περιβαλλοντικού και αναπτυξιακού χαρακτήρα. Αυτή η διαπίστωση σχετίζεται άμεσα με τις προοπτικές τουριστικής ανάπτυξης της χώρας: η ποικιλομορφία, ο

αναλλοίωτος –σε μεγάλο βαθμό– χαρακτήρας και η έντονα πολυπολιτισμική και ιστορική διάσταση του ελληνικού τοπίου (στον αστικό, αγροτικό, νησιωτικό και ορεινό χώρο) αποτελεί βασικό παράγοντα τουριστικής έλξης, καθιστώντας το τοπίο της χώρας ένα από τα σημαντικότερα συγκριτικά της πλεονεκτήματα. Η συνεχιζόμενη αλλοίωση / υποβάθμιση ή και «ομογενοποίηση» του ελληνικού τοπίου, ως αποτέλεσμα της άναρχης και ανεξέλεγκτης ανάπτυξης (και τουριστικών) δραστηριοτήτων, υπονομεύει τελικά τις ίδιες τις προοπτικές ανάπτυξης του τουρισμού στη χώρα. Με αυτή την έννοια, η πολιτική για τη χωροταξική οργάνωση του τουρισμού αποτελεί προνομιακό πεδίο για την εφαρμογή ολοκληρωμένων και πολυεπίπεδων δράσεων προστασίας, ανάδειξης και διαχείρισης του τοπίου, σε εφαρμογή και εξειδίκευση του εθνικού πλαισίου πολιτικής και της εθνικής στρατηγικής για το τοπίο.

### **6.5.2 Η εθνική στρατηγική και η σχέση της με τη χωρική οργάνωση του τουρισμού**

Τα άρθρα 5 και 6 της Ευρωπαϊκής Σύμβασης του Τοπίου καλούν τα συμβαλλόμενα κράτη - μέλη να υιοθετήσουν διαδικασίες και μεθοδολογικά εργαλεία για την οριζόντια ενσωμάτωση του τοπίου σε όλες τις πολιτικές ανάπτυξης και διαχείρισης του χώρου, μέσω, κατ' αρχήν, της αναγνώρισης των τοπίων της επικράτειας και της αξιολόγησης των παραγόντων που επηρεάζουν την εξέλιξή τους. Βασική δε προϋπόθεση για την εφαρμογή της Σύμβασης αλλά και οποιασδήποτε δράσης και πολιτικής περί τοπίου, είναι ο ενεργός ρόλος του ευρέος κοινού, με την καθιέρωση κατάλληλων διαδικασιών δημόσιας συμμετοχής και διαβούλευσης.

Η υλοποίηση των υποχρεώσεων που απορρέουν από την κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης στην Ελλάδα επελέγη να ενταχθεί στο πλαίσιο του χωροταξικού και πολεοδομικού σχεδιασμού. Η Δ/ση Χωροταξίας του ΥΠΕΚΑ ορίστηκε ως επιτελικός φορέας για την προώθηση των σχετικών δράσεων και έχει ήδη προχωρήσει σε μια σειρά θεσμικών και οργανωτικών πρωτοβουλιών με στόχο τη διατύπωση του εθνικού πλαισίου πολιτικής σε όλα τα επίπεδα του χωρικού σχεδιασμού (εθνικό → περιφερειακό → τοπικό επίπεδο), καθώς και στο πλαίσιο του περιβαλλοντικού σχεδιασμού (ΕΠΜ, ΣΜΠΕ και ΜΠΕ). Ειδικότερα, προγραμματίζεται εντός των επόμενων δύο ετών, μέσω της προωθούμενης πράξης «Δράσεις για την εφαρμογή της Ευρωπαϊκής Σύμβασης για το Τοπίο (N. 3827/2010) σε εθνικό επίπεδο στο πλαίσιο χωρικού σχεδιασμού» (Απόφαση Ειδικού Γραμματέα Υδάτων 170466/04.10.2011):

- η κατάρτιση εθνικής τυπολογίας για τα ελληνικά τοπία,
- η διατύπωση ειδικού θεσμικού πλαισίου για την εφαρμογή της Ευρωπαϊκής Σύμβασης για το Τοπίο και τη θεσμοθέτηση της προστασίας, ανάδειξης και διαχείρισης των ελληνικών τοπίων (εδώ περιλαμβάνονται οι απαραίτητες τροποποιήσεις του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου, συμπληρώσεις των προδιαγραφών εκπόνησης χωροταξικών, πολεοδομικών και περιβαλλοντικών μελετών, και, εφόσον απαιτηθεί, η εισαγωγή αυτοτελούς νομοθετικής ρύθμισης με τη μορφή Νόμου - Πλαισίου),
- η προώθηση δράσεων και υπηρεσιών ενημέρωσης και δημόσιας διαβούλευ-

- σης,
- η διατύπωση της Εθνικής Στρατηγικής και πενταετούς Σχεδίου Δράσης.

Μέχρι την προώθηση και ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών, η ένταξη της συνιστώσας του τοπίου στο χωρικό και περιβαλλοντικό σχεδιασμό θα προχωρήσει αυτοτελώς, στο πλαίσιο ειδικών - πιλοτικών προδιαγραφών για κάθε τύπο Σχεδίου και ρύθμισης. Σε αυτό το πλαίσιο τα χωροταξικά σχέδια εθνικής κλίμακας (όπως το Ειδικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό) χρειάζεται να ενσωματώσουν τις γενικές αρχές για την προστασία, ανάδειξη και διαχείριση του ελληνικού τοπίου, σύμφωνα με το πνεύμα του νέου νόμου 3827/2010, με στόχο την οριζόντια ενσωμάτωση του τοπίου στις επιλογές του χωροταξικού σχεδιασμού.

Σε επιχειρησιακό επίπεδο, οι απαραίτητες ρυθμίσεις θα προκύψουν μελλοντικά κατά την εφαρμογή μελετών χαρακτηρισμού / αξιολόγησης του τοπίου (Landscape Character Assessments) στο τοπικό επίπεδο (των νέων Δήμων ή και ομάδων Δήμων). Αυτού του είδους οι κατευθύνσεις μπορούν να αποτελέσουν ένα ιδιαίτερα χρήσιμο εργαλείο για τον οριστικό καθορισμό ζωνών τουριστικής ανάπτυξης στον εξωαστικό χώρο μέσω των ΓΠΣ (αλλά και για την αδειοδότηση μεμονωμένων μονάδων), ιδιαίτερα σε ό,τι αφορά τη μεγάλη πλειονότητα των «καθημερινών» τοπίων που χαρακτηρίζουν τον πεδινό και τον αγροτικό χώρο, όπως και τμήματα του παράκτιου χώρου.

Επιπλέον, αντίστοιχη εισροή με αναφορά στη χωροθέτηση και την κατά το δυνατό αρμονική ένταξη των εγκαταστάσεων στο τοπίο αναμένεται να προκύψει από τις σχετικές με τη μελέτη του τοπίου διατάξεις (κυρίως τις μελέτες θέασης) που θα περιληφθούν στην αναθεώρηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας για την αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, η οποία πρόκειται να υλοποιηθεί κατ' εφαρμογή του νέου νόμου 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/21.09.2011). Η συγκεκριμένη προσέγγιση θα αφορά κυρίως τις δραστηριότητες της κατηγορίας Α του νέου νόμου, δηλαδή τα έργα και δραστηριότητες με πολύ σημαντικές (κατηγορία Α1) και σημαντικές (κατηγορία Α2) επιπτώσεις στο περιβάλλον, για τα οποία απαιτείται η σύνταξη και έγκριση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), όπου, σύμφωνα με την καινούρια κατάταξη της Αποφ. 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β/13.01.2012) περιλαμβάνονται πολλές τουριστικές δραστηριότητες (κύρια τουριστικά καταλύματα δυναμικότητας άνω των 100 κλινών, οι περισσότερες από τις εγκαταστάσεις «ειδικής τουριστικής υποδομής» του Ειδικού Πλαισίου, όπως γκολφ, συνεδριακά κέντρα, κέντρα θαλασσοθεραπείας κλπ., καθώς και οι σύνθετες / οργανωμένες αναπτύξεις, όπως τα σύνθετα τουριστικά καταλύματα). Επιπλέον, γενικές κατευθύνσεις για τη μείωση των επιπτώσεων στο τοπίο αναμένεται να δίνονται και για τις δραστηριότητες χαμηλότερης όχλησης (με «τοπικές επιπτώσεις»), μέσω των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων που προβλέπεται να υποκαταστήσουν το θεσμό των ΜΠΕ για τα έργα Β κατηγορίας.

## 6.6 Περιγραφή του κοινωνικο-οικονομικού περιβάλλοντος

### 6.6.1 Οικονομική κατάσταση της χώρας

Το κοινωνικό-οικονομικό περιβάλλον τη χώρας τα τελευταία χρόνια έχει διαφοροποιηθεί σημαντικά σε σχέση με τη χρονική περίοδο έκδοσης της ισχύουσας ΚΥΑ του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό. Γεγονότα που στοιχειοθετούν τη νέα οικονομική κατάσταση της χώρας είναι η μείωση των επενδύσεων, ο οικονομικός μαρασμός λόγω πανευρωπαϊκής οικονομικής κρίσης αλλά και λόγω της δημοσιονομικής πολιτικής της χώρας, η έλλειψη ρευστότητας και, τέλος, η αύξηση της ανεργίας.

Οι καθυστερήσεις σε μεταρρυθμίσεις και αναγκαίες διαρθρωτικές αλλαγές σε συνάρτηση με την αδυναμία αξιοποίησης των κοινοτικών κονδυλίων δεσμεύουν την αναπτυξιακή προοπτική και δυναμική της χώρας, αποθαρρύνοντας το επενδυτικό ενδιαφέρον. Το ΑΕΠ συρρικνώνεται κατά 7,3% και ο βιομηχανικός δείκτης παραγωγικότητας υποχωρεί κατά 6% τον τελευταίο χρόνο (2011), με την ελληνική οικονομία να βρίσκεται σε διαδικασία ύφεσης και απαξίωσης μεγάλων τμημάτων του παραγωγικού και ανθρώπινου της δυναμικού.

Επιπρόσθετα, παρατηρείται η υποχώρηση της ανταγωνιστικότητας της Ελλάδας, η οποία καταλαμβάνει το 2011 την 90η θέση διεθνώς από την 71η το 2009, με την αύξηση του μη μισθολογικού κόστους, την αύξηση της δέσμης φόρων για τις επιχειρήσεις και τη μείωση της παραγωγικότητας του εργατικού δυναμικού από το 91% στο 84% του μέσου όρου των 15 πιο προηγμένων χωρών της ΕΕ.

Ο τουρισμός στη χώρα προσφέρει σημαντικό εισόδημα καθώς η στροφή της χώρας από το 2000 και μετά στον τριτογενή τομέα είναι ραγδαία. Η συμμετοχή του αγροτικού τομέα στο εγχώριο εισόδημα μειώθηκε δραστικά την τελευταία δεκαετία. Εν όψει της σύγχρονης οικονομικής κρίσης που βιώνει η χώρα, ο τουρισμός αναγνωρίζεται σε πολλές περιπτώσεις ως η μόνη πηγή ενίσχυσης του τοπικού εισοδήματος. Ωστόσο, χάριν του διεθνούς αυξανόμενου ανταγωνισμού, οι προοπτικές του κλάδου είναι επισφαλείς.

Βασικοί αναπτυξιακοί δείκτες που επιβεβαιώνουν την επιδείνωση της οικονομικής κατάστασης της χώρας σε σχέση με τους ευρωπαϊκούς όρους παρουσιάζονται συνοπτικά παρακάτω:

- Το κατά κεφαλή ΑΕΠ (σε μονάδες αγοραστικής δύναμης) στην Ελλάδα το 2009 ήταν στο επίπεδο του 84,5% του αντίστοιχου της ΕΕ των 15 και του 93% της ΕΕ των 27. Η Ελλάδα κατά την προηγούμενη δεκαετία κάλυψε σημαντικό μέρος της απόστασης που τη χώριζε παλαιότερα από τους μέσους όρους των εταίρων της (κατά κεφαλήν ΑΕΠ το 2000: 65,6% της ΕΕ των 15). Ωστόσο, οι πρόσφατες εξελίξεις της χρηματοπιστωτικής και δημοσιονομικής κρίσης επέφεραν *δυσμενείς* επιπτώσεις στο ΑΕΠ της χώρας με αποτέλεσμα τη μείωσή του το 2010 στο επίπεδο του 80% του αντίστοιχου της ΕΕ των 15

και του 88,8% της ΕΕ των 27. Ο δείκτης αυτός αναμένεται να είναι ακόμα μικρότερος για το 2011.

- Με 10,8 εκατομμύρια κατοίκους το 2011, η Ελλάδα αναλογεί στο 3,5% του συνολικού πληθυσμού της ΕΕ των 15 και στο 2,3% του πληθυσμού της ΕΕ των 27.
- Το επίπεδο ανεργίας στην Ελλάδα είναι κατά πολύ υψηλότερο από τον Κοινωνικό μέσο όρο. Παρά την πτώση του από 11,3% το 2000 σε 9,7% το 2005, το ελληνικό ποσοστό παρουσιάζει μεγάλη αύξηση κατά τα τελευταία χρόνια, υπερβαίνοντας κατά 48% το αντίστοιχο μέσο ποσοστό της ΕΕ το 2010, ενώ φαίνεται ότι διατηρεί την αυξητική του πορεία και κατά το 2011. Αυξημένο, επίσης, αν και με πολύ μικρότερο ρυθμό, παρουσιάζεται και το μέσο ποσοστό ανεργίας στην ΕΕ των 27 μεταξύ των ετών 2005 και 2010.
- Η Ελλάδα είναι κατ' εξοχήν τουριστική χώρα, με 66 εκατομμύρια διανυκτερεύσεις τουριστών το 2009 και περί τα 16 εκατομμύρια αφίξεις τουριστών ετησίως, κατέχοντας τη 10η θέση στη σχετική κατάταξη των 27 χωρών της ΕΕ. Ωστόσο, ο ανταγωνισμός ενισχύεται, η εγχώρια αγορά συρρικνώνεται και οι προοπτικές του κλάδου δεν είναι ευοίωνες.
- Περισσότερο από το 50% του εξωτερικού εμπορίου της Ελλάδας διενεργείται με τα υπόλοιπα κράτη - μέλη της ΕΕ. Με την είσοδο των 12 νέων κρατών - μελών (10 το 2004 και 2 το 2007), ο ανταγωνισμός που αντιμετωπίζει η χώρα σε βασικά προϊόντα και υπηρεσίες εντάθηκε.
- Το 59% περίπου του ΑΕΠ της χώρας είναι συγκεντρωμένο στην Αττική και στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας (κυρίως πέριξ της Θεσσαλονίκης), ενώ το υψηλότερο κατά κεφαλή ΑΕΠ εμφανίζεται στο νομό - δορυφόρο της Αττικής, το Νόμο Βοιωτίας (λόγω συγκέντρωσης οικονομικών δραστηριοτήτων στα Οινόφυτα). Υψηλό κατά κεφαλή ή σχετικά υψηλή συγκέντρωση ΑΕΠ εμφανίζεται σε Περιφέρειες με έντονη τουριστική ανάπτυξη, όπως στο Νότιο Αιγαίο και την Κρήτη. Αντίθετα, οι φτωχότερες περιφέρειες της χώρας είναι διαχρονικά οι Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης με κατά κεφαλή ΑΕΠ (σε μονάδες αγοραστικής δύναμης) ίσο με 60% του μέσου όρου της ΕΕ των 27, Δυτικής Ελλάδας με 65%, Ηπείρου με 66% και Θεσσαλίας με 70%, αντίστοιχα.

### **6.6.2 Δημογραφική κατάσταση της χώρας**

Ο πραγματικός πληθυσμός της Ελλάδας στο σύνολό της παρουσιάζει αυξητικές τάσεις, με εξαίρεση τον απογεγραμμένο πληθυσμό της τελευταίας απογραφής 2011 που εμφανίζει μικρή μείωση. Οι μόνιμοι κάτοικοι της Ελλάδας μειώθηκαν, καθώς το 2009 ο πληθυσμός ανήλθε στα 11.282.571 άτομα. Ως αιτίες για τη μείωση του πληθυσμού προβάλλονται η γήρανση, η οικονομική κρίση που ευθύνεται για τη μείωση των γεννήσεων, αλλά και η «φυγή» αρκετών Ελλήνων στο εξωτερικό. Η αναλογία ανδρών (49,2% του πληθυσμού) και γυναικών (50,8% του πληθυσμού) παρουσιάζει ισορροπία.

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα στοιχεία δεκαετίας από το 1971 έως το 2011. Σημειώνεται ότι δημοσιευμένα στοιχεία πληθυσμού για το 2011 δεν υπάρχουν με εξαίρεση αυτά του μόνιμου πληθυσμού. Η πυκνότητα πληθυσμού είναι 81,75 άτομα ανά τ.χλμ.

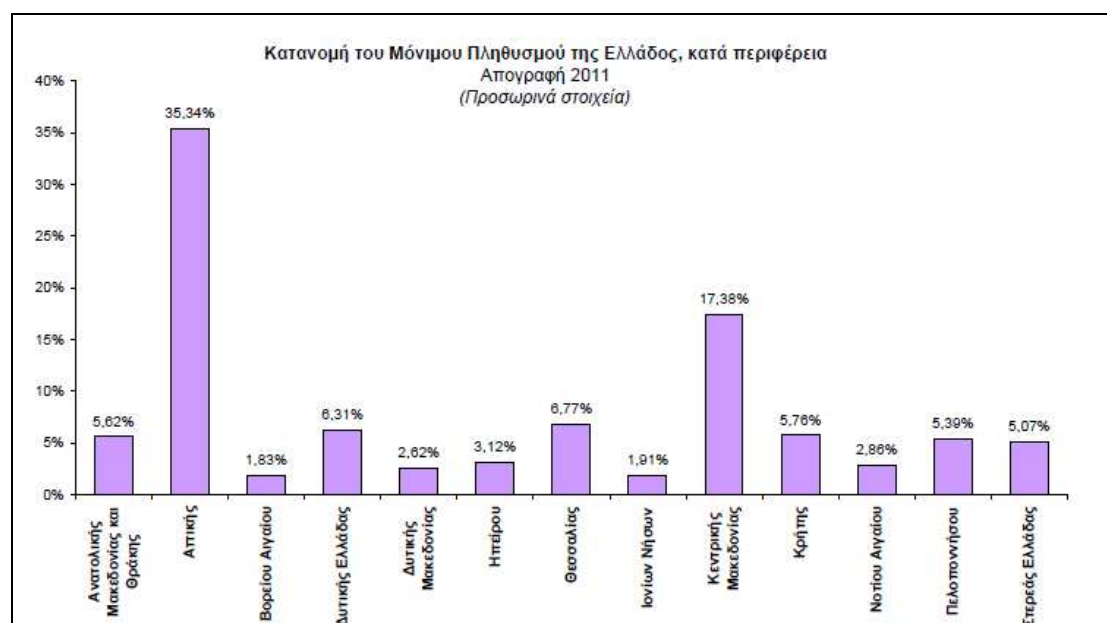
**Πίνακας 6.3: Πληθυσμός της Ελλάδας, κατά φύλο και ομάδες ηλικιών**

	Απογραφές				
	1971 <sup>(1)</sup>	1981 <sup>(1)</sup>	1991 <sup>(1)</sup>	2001 <sup>(1)</sup>	2011 (2)
<b>Σύνολο Ελλάδας</b>	<b>8.768.372</b>	<b>9.739.589</b>	<b>10.259.900</b>	<b>10.964.020</b>	<b>10.787.690</b>
Άρρενες	4.286.748	4.779.571	5.055.408	5.427.682	5.303.690
Θήλειες	4.481.624	4.960.018	5.204.492	5.536.338	5.484.000

1 Δειγματοληπτική επεξεργασία 25% και 10% των ερωτηματολογίων των Απογραφών 1971 και 1981, αντίστοιχα, και καθολική επεξεργασία των ερωτηματολογίων των Απογραφών 1991 και 2001. Πραγματικός Πληθυσμός

2. Μόνιμος πληθυσμός, απογραφή ΕΛΣΤΑΤ, προσωρινά αποτελέσματα 2011.

Πηγή: ΕΣΥΕ - ΕΛΣΤΑΤ



Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ

Η ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού αποδίδει τη διάκριση του πληθυσμού σε τρία ηλικιακά κλιμάκια (0 - 14 ετών, 15 - 64 ετών και 65 ετών και άνω). Στοιχεία ηλικιακής σύνθεσης της τελευταίας απογραφής 2011 δεν έχουν δημοσιευθεί (αναμένεται να δημοσιευθούν στο δεύτερο εξάμηνο του 2012 και το 2013 σύμφωνα με πληροφορίες που δίνει η ΕΛΣΤΑΤ).



**Πίνακας 6.4: Πραγματικός πληθυσμός της Ελλάδας, κατά ομάδες ηλικιών**

Ομάδες ηλικιών	Απογραφές				
	1971 <sup>(1)</sup>	1981 <sup>(1)</sup>	1991 <sup>(1)</sup>	2001 <sup>(1)</sup>	2011
0 - 14 ετών	2.223.904	2.307.297	1.974.867	1.664.085	-
15 - 64 ετών	5.587.904	6.192.751	6.880.681	7.468.395	-
65 ετών και άνω	957.116	1.239.541	1.404.352	1.831.540	-

1. Δειγματοληπτική επεξεργασία 25% και 10% των ερωτηματολογίων των Απογραφών 1971 και 1981, αντίστοιχα, και καθολική επεξεργασία των ερωτηματολογίων των Απογραφών 1991 και 2001.

Πηγή: Ε.Σ.Υ.Ε.

### 6.6.3 Απασχόληση του πληθυσμού

Η ΕΛΣΤΑΤ έχει δημοσιοποιήσει αναλυτικά τριμηνιαία αποτελέσματα της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού, η οποία περιλαμβάνει τον αριθμό των απασχολουμένων, τον πληθυσμό των ανέργων, τον αριθμό των μη ενεργών, το εργατικό δυναμικό (σε χιλιάδες) καθώς και τα ποσοστά ανεργίας και εργατικού δυναμικού για τα έτη 2000 - 2011, όπως αυτά παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

**Πίνακας 6.5: Αποτελέσματα της έρευνας εργατικού δυναμικού, 2000 - 2011**

		Σύνολο Εργατικού Δυναμικού	Ποσοστό Εργατικού Δυναμικού (%) επί του συνολικού πληθυσμού (15 ετών και άνω)	Απασχολούμενοι	Ανεργοί	Ποσοστό ανεργίας (%)	Μη οικονομικά ενεργοί
2000	Α' τρίμ 2000	4.590,7	52,1	4.025,7	565,0	12,3	4.222,7
	Β' τρίμ 2000	4.617,2	52,3	4.097,9	519,3	11,2	4.213,6
	Γ' τρίμ 2000	4.630,5	52,3	4.125,8	504,7	10,9	4.218,0
	Δ' τρίμ 2000	4.609,4	52,0	4.104,5	504,9	11,0	4.257,3
2001	Α' τρίμ 2001	4.591,6	51,7	4.076,2	515,4	11,2	4.291,8
	Β' τρίμ 2001	4.581,6	51,5	4.103,2	478,4	10,4	4.316,9
	Γ' τρίμ 2001	4.582,6	51,4	4.114,0	468,6	10,2	4.331,2
	Δ' τρίμ 2001	4.565,2	51,1	4.051,8	513,4	11,2	4.364,6
2002	Α' τρίμ 2002	4.600,5	51,4	4.076,5	524,0	11,4	4.343,5
	Β' τρίμ 2002	4.652,2	51,9	4.190,2	462,1	9,9	4.305,4
	Γ' τρίμ 2002	4.682,5	52,2	4.223,6	458,9	9,8	4.288,8
	Δ' τρίμ 2002	4.688,8	52,2	4.212,8	476,0	10,2	4.295,3
2003	Α' τρίμ 2003	4.712,2	52,4	4.224,5	487,7	10,4	4.284,6
	Β' τρίμ 2003	4.728,4	52,5	4.286,6	441,8	9,3	4.280,5
	Γ' τρίμ 2003	4.748,3	52,6	4.309,1	439,2	9,3	4.272,5
	Δ' τρίμ 2003	4.748,9	52,6	4.277,9	471,1	9,9	4.284,2
2004	Α' τρίμ 2004	4.792,9	53,0	4.249,1	543,8	11,3	4.251,9
	Β' τρίμ 2004	4.823,2	53,2	4.330,5	492,7	10,2	4.233,7
	Γ' τρίμ 2004	4.827,5	53,2	4.341,6	485,9	10,1	4.242,4
	Δ' τρίμ 2004	4.831,8	53,2	4.331,4	500,4	10,4	4.250,7
2005	Α' τρίμ 2005	4.827,5	53,1	4.325,0	502,4	10,4	4.267,1
	Β' τρίμ 2005	4.848,8	53,3	4.381,9	466,9	9,6	4.253,9
	Γ' τρίμ 2005	4.855,3	53,3	4.385,6	469,8	9,7	4.257,5
	Δ' τρίμ 2005	4.854,3	53,2	4.383,4	470,9	9,7	4.268,0
2006	Α' τρίμ 2006	4.873,1	53,3	4.400,0	473,1	9,7	4.262,9
	Β' τρίμ 2006	4.880,2	53,3	4.452,8	427,4	8,8	4.269,9
	Γ' τρίμ 2006	4.902,5	53,5	4.494,2	408,3	8,3	4.261,8
	Δ' τρίμ 2006	4.891,2	53,3	4.462,1	429,1	8,8	4.287,9
2007	Α' τρίμ 2007	4.906,9	53,4	4.461,2	445,7	9,1	4.288,5
	Β' τρίμ 2007	4.917,9	53,4	4.519,9	398,0	8,1	4.288,8
	Γ' τρίμ 2007	4.926,8	53,5	4.539,3	387,5	7,9	4.284,5
	Δ' τρίμ 2007	4.915,6	53,3	4.519,1	396,5	8,1	4.300,4

		Σύνολο Εργατικού Δυναμικού	Ποσοστό Εργατι- κού Δυναμικού (%) επί του συνολικού πληθυσμού (15 ετών και άνω)	Απασχολούμενοι	Ανεργοί	Ποσοστό ανεργίας (%)	Μη οικο- νομικά ενεργοί
2008	Α' τρίμ 2008	4.918,2	53,3	4.511,6	406,5	8,3	4.304,5
	Β' τρίμ 2008	4.939,3	53,5	4.582,1	357,1	7,2	4.290,8
	Γ' τρίμ 2008	4.944,9	53,5	4.589,8	355,1	7,2	4.292,9
	Δ' τρίμ 2008	4.946,3	53,5	4.553,6	392,7	7,9	4.299,5
2009	Α' τρίμ 2009	4.948,1	53,5	4.485,8	462,3	9,3	4.304,5
	Β' τρίμ 2009	4.974,5	53,7	4.531,9	442,6	8,9	4.287,9
	Γ' τρίμ 2009	5.005,3	54,0	4.540,1	465,1	9,3	4.267,0
	Δ' τρίμ 2009	4.991,2	53,8	4.476,8	514,4	10,3	4.291,2
2010	Α' τρίμ 2010	5.012,4	53,9	4.425,6	586,8	11,7	4.279,8
	Β' τρίμ 2010	5.021,0	54,0	4.427,0	594,0	11,8	4.280,5
	Γ' τρίμ 2010	5.024,9	54,0	4.402,9	621,9	12,4	4.286,1
	Δ' τρίμ 2010	5.011,1	53,8	4.299,0	712,1	14,2	4.309,4
2011	Α' τρίμ 2011	4.987,0	53,5	4.194,4	792,6	15,9	4.342,4
	Β' τρίμ 2011	4.967,2	53,2	4.156,3	810,8	16,3	4.370,5
	Γ' τρίμ 2011	4.957,6	53,0	4.079,3	878,3	17,7	4.388,4
	Δ' τρίμ 2011	-	-	-	-	-	-

Από τα στοιχεία αυτά προκύπτει μία μικρή διαχρονική αυξητική τάση του ποσοστού των εργατικού δυναμικού επί του συνολικού πληθυσμού (15 ετών και άνω), ενώ επιπλέον παρατηρείται αύξηση του ποσοστού ανεργίας κατά 5,4% μεταξύ 2000 - 2011, με μια ενδιάμεση μείωση τα έτη 2007 και 2008.

#### 6.6.4 Πληθυσμιακοί δείκτες που αφορούν στην ανθρώπινη υγεία και την κοινωνική συνοχή

##### 6.6.4.1 Προσδόκιμο ζωής

Το προσδόκιμο ζωής της χώρας διαχρονικά παρουσιάζει αύξηση καθώς από το 2001 μέχρι το 2010 αυξήθηκε κατά 2 έτη. Το 2010 το προσδόκιμο ζωής των ανδρών είναι 77,7 έτη, ενώ για τις γυναίκες τα 82,1 έτη. Διαχρονικά το προσδόκιμο ζωής των Ελλήνων είναι μεγαλύτερο από τον αντιστοιχο δείκτη της ΕΕ των 27.

Πίνακας 6.6: Προσδόκιμο ζωής στην Ελλάδα και την ΕΕ-27

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
ΕΕ-27	-	77.2	77.2	77.8	77.9	78.3	78.5	78.8	-	-	-
Ελλάδα	77.9	78.1	78.1	78.3	78.5	78.8	78.7	79.2	79.5	79.9	-
Άνδρες	75.4	75.7	75.8	75.9	76.1	76.5	76.4	76.9	77.1	77.7	-
Γυναίκες	80.4	80.5	80.5	80.7	80.9	81.2	81.1	81.6	81.9	82.1	-

Πηγή: EUROSTAT

##### 6.6.4.2 Δείκτης γονιμότητας

Σε ό,τι αφορά το δείκτη γονιμότητας, οι Ελληνίδες γεννούν κατά μέσο όρο 1,52 παιδιά σύμφωνα με τις τιμές του 2009, έναντι 1,59 παιδιών στην ΕΕ των 27 για το ίδιο έτος. Το 2001, σε κάθε Ελληνίδα αντιστοιχούσαν 1,25 παιδιά. Διαχρονικά, παρατηρείται μικρή τάση βελτίωσης του δείκτη, ωστόσο δεν έχει φτάσει σε ικανά επίπεδα αύξησης για την αντικατάσταση του γηρασμένου πληθυσμού από νέους.

**Πίνακας 6.7: Δείκτης γονιμότητας στην Ελλάδα και την ΕΕ-27**

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>ΕΕ-27</b>	-	1,45	1,47	1,49	1,50	1,53	1,55	1,60	1,59	-	-
<b>Ελλάδα</b>	1,25	1,26	1,28	1,30	1,33	1,40	1,41	1,50	1,52	1,50	-

Πηγή: EUROSTAT

#### 6.6.4.3 Παιδική θνησιμότητα

Ο δείκτης αποδίδει την αναλογία παιδικής θνησιμότητας ανά 1.000 άτομα του μέσου πληθυσμού. Ο δείκτης αυτός σε επίπεδο χώρας για το 2010 είναι 2,8 παιδιά για 1.000 άτομα πληθυσμού. Για το 2009 για το οποίο υπάρχουν και στοιχεία της ΕΕ των 27 η χώρα παρουσιάζει δείκτη παιδικής θνησιμότητας 3,1 για κάθε 1.000 άτομα πληθυσμού, χαμηλότερο δηλαδή από τον αντίστοιχο δείκτη της ΕΕ-27 (4,3) για το ίδιο έτος. Διαχρονικά η χώρα βελτιώνει σημαντικά το δείκτη αυτό, καθώς από το 2001 μέχρι το 2010 ο τελευταίος έχει σχεδόν μειωθεί στο μισό.

**Πίνακας 6.8: Παιδική θνησιμότητα ανά 1.000 άτομα πληθυσμού στην Ελλάδα και την ΕΕ-27**

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>ΕΕ-27</b>	5,7	5,4	5,3	5,1	4,9	4,7	4,5	4,3	4,3	-	-
<b>Ελλάδα</b>	5,1	5,1	4,0	4,1	3,8	3,7	3,5	2,7	3,1	2,8	-

Πηγή: EUROSTAT

#### 6.6.4.4 Κοινωνικός αποκλεισμός και πληθυσμός στο όριο της φτώχειας

Ο δείκτης παρουσιάζει το ποσοστό των ατόμων που απειλούνται από το όριο της φτώχειας ή από κοινωνικό αποκλεισμό.

Η Ελλάδα υπερβαίνει το αντίστοιχο ποσοστό της ΕΕ των 27 κατά 4 ποσοστιαίες μονάδες για το 2010. Εκτιμάται ότι ο δείκτης αυτός θα μεγαλώσει το 2011 εξαιτίας της αύξησης της ανεργίας και της οικονομικής κρίσης στη χώρα.

**Πίνακας 6.9: Δείκτης κοινωνικού αποκλεισμού και πληθυσμού στο όριο της φτώχειας**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>ΕΕ-27</b>	-	25.7	25.3	24.4	23.6	23.1	23.5	-
<b>Ελλάδα</b>	31.0	29.3	29.5	27.7	28.1	27.6	27.7	-

Πηγή: EUROSTAT

## 7. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΤΑΣΕΙΣ

Η υπάρχουσα κατάσταση και οι τάσεις του περιβάλλοντος στην Ελλάδα μπορούν να παρουσιασθούν με εποπτικό και αξιόπιστο τρόπο μέσα από συγκεκριμένους μετρήσιμους δείκτες.

Οι δείκτες αποτελούν πλέον ένα βασικό εργαλείο για την αποτύπωση και την παρακολούθηση της περιβαλλοντικής κατάστασης και απόδοσης.

Για την αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης του περιβάλλοντος καθώς και για την πιθανή εξέλιξή της βάσει της μηδενικής λύσης (μη τροποποίηση του Ειδικού Πλαισίου), επελέγη μια σειρά δεικτών που περικλείουν το σύνολο των περιβαλλοντικών τομέων. Οι δείκτες παρουσιάζονται στον επόμενο πίνακα και προέρχονται από εργασίες, μελέτες και προγράμματα του Εθνικού Κέντρου Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΚΠΑΑ), του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος (European Environment Agency – ΕΕΑ), της Eurostat, της ΕΛΣΤΑΤ, της UNESCO, του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (World Health Organisation –WHO), του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΥΠΕΚΑ), του Υπουργείου Πολιτισμού και Τουρισμού (ΥΠΠΟΤ), του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) και του ΤΥΠΥΘΕ.

**Πίνακας 7.1: Δείκτες παρακολούθησης της εξέλιξης του περιβάλλοντος της χώρας**

Περιβαλλοντικός τομέας	Δείκτης	Πηγή
<b>ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ - ΧΛΩΡΙΔΑ - ΠΑΝΙΔΑ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Σύνολο ειδών χλωρίδας και πανίδας</li> <li>▪ Ποσοστό απειλούμενων ειδών</li> <li>▪ Αριθμός, τύπος και κατάσταση διατήρησης οικοτόπων</li> <li>▪ Προστατευμένες περιοχές</li> <li>▪ Ενδημικότητα ειδών χλωρίδας και πανίδας</li> </ul>	ΕΚΠΑΑ
<b>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Μεταβολή πληθυσμού</li> <li>▪ Ηλικιακή σύνθεση πληθυσμού</li> </ul>	ΕΛΣΤΑΤ (ΕΣΥΕ)
<b>ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Προσδόκιμο ζωής κατά τη γέννηση</li> <li>▪ Προσδόκιμο υγιούς ζωής κατά τη γέννηση</li> <li>▪ Πιθανότητα θανάτου σε ηλικία κάτω των 5 ετών</li> <li>▪ Πιθανότητα θανάτου μεταξύ 15 και 60 ετών</li> <li>▪ Συνολικές δαπάνες για την υγεία ως ποσοστό του ΑΕΠ</li> </ul>	WHO
<b>ΕΔΑΦΟΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Κίνδυνος ερημοποίησης</li> </ul>	Εθνική Επιτροπή κατά της Ερημοποίησης

Περιβαλλοντικός τομέας	Δείκτης	Πηγή
<b>ΥΔΑΤΑ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ποιότητα εσωτερικών και κολυμβητικών νερών</li> <li>▪ Κατά κεφαλή ζήτηση νερού</li> <li>▪ Απολήψεις νερού</li> <li>▪ Επεξεργασία αστικών λυμάτων</li> </ul>	ΕΚΠΑΑ
<b>ΑΕΡΑΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Κατά κεφαλή εκπομπές SO<sub>2</sub> και NO<sub>x</sub></li> <li>▪ Ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον</li> <li>▪ Εξέλιξη των εκπομπών αερίων ρύπων και απόκλιση από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81</li> </ul>	ΕΚΠΑΑ
<b>ΚΛΙΜΑΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου</li> <li>▪ Εξέλιξη των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και απόκλιση από το στόχο του Κυότο</li> </ul>	ΕΕΑ ΕΚΠΑΑ
<b>ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Κατά κεφαλή ΑΕΠ</li> <li>▪ Μεταβολή ΑΕΠ</li> </ul>	EUROSTAT
<b>ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Αριθμός περιοχών και μνημείων που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο της παγκόσμιας κληρονομιάς</li> <li>▪ Κηρυγμένοι παραδοσιακοί οικισμοί</li> </ul>	UNESCO / ΥΠΠΟΤ  ΥΠΕΚΑ
<b>ΤΟΠΙΟ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Αριθμός προτεινόμενων και θεσμοθετημένων ΤΙΦΚ</li> </ul>	ΥΠΕΧΩΔΕ / ΕΜΠ / ΤΥΠΥΘΕ

Η Ελλάδα είναι χώρα με πλούσια βιοποικιλότητα, ποικιλία οικοτόπων και τοπίου, υψηλή ποιότητα υδατικών πόρων και σχετικά καλή ποιότητα αέρα. Το περιβάλλον της χώρας θα μπορούσε να χαρακτηριστεί ως μη υποβαθμισμένο στο σύνολό του. Η ένταξη των περιβαλλοντικών ζητημάτων στις τομεακές πολιτικές της χώρας έχει βοηθήσει σε μεγάλο βαθμό στη διατήρηση της περιβαλλοντικής ποιότητας και τη μείωση των πιέσεων επί του περιβάλλοντος.

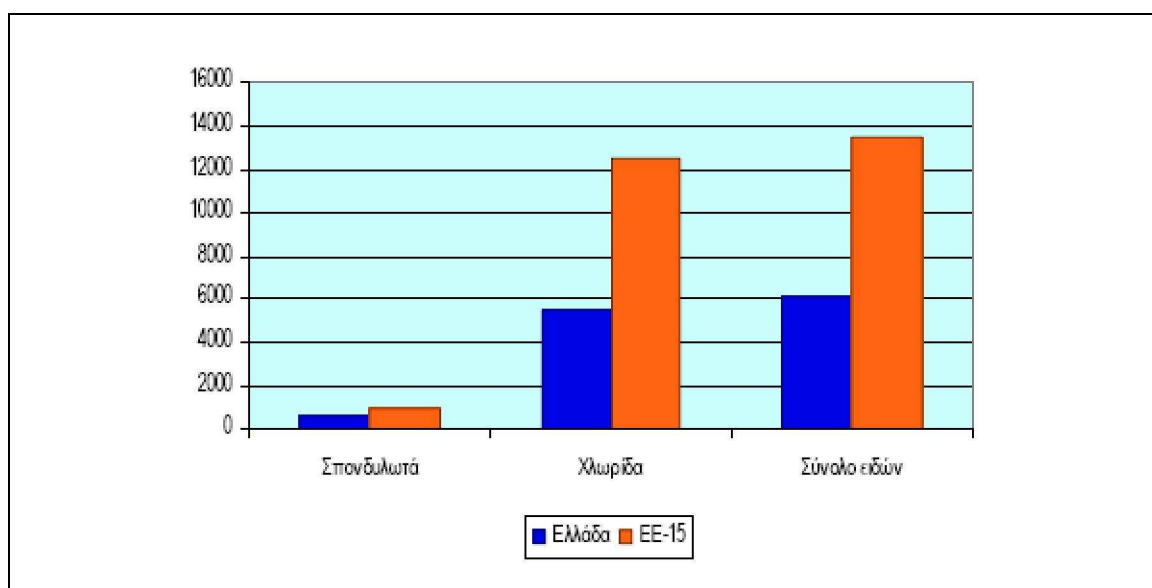
Τα περιβαλλοντικά προβλήματα που απασχολούν τη χώρα σε σημαντικό βαθμό είναι η διαχείριση των στερεών και υγρών αποβλήτων, η διαχείριση των υδατικών πόρων και ο ελλιπής καθορισμός χρήσεων γης που συμβάλλει στη διάχυση της διάσπαρτης δόμησης στον εξωαστικό και περιαστικό χώρο με αποτέλεσμα την κατανάλωση των πεπερασμένων φυσικών πόρων και την αλλοίωση του τοπίου της χώρας. Από την αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης, όπως αυτή προκύπτει μέσα από το πλέγμα των επιλεγμένων δεικτών, φαίνεται πάντως μια σαφής προσπάθεια άρσης των περιβαλλοντικών πιέσεων.

Αναλυτικά η υφιστάμενη κατάσταση του περιβάλλοντος, ανά περιβαλλοντικό τομέα, έχει ως εξής:

## 7.1 Βιοποικιλότητα - Χλωρίδα - Πανίδα

### 7.1.1 Σύνολο ειδών χλωρίδας και πανίδας

Ο δείκτης παρουσιάζει τον αριθμό γνωστών ειδών χλωρίδας και πανίδας σε σύγκριση με τον αντίστοιχο αριθμό ειδών που απαντώνται στην ΕΕ και πληροφορεί για το μέγεθος της βιοποικιλότητας σε απόλυτα και συγκριτικά μεγέθη. Ειδικά στην περίπτωση της πανίδας, εκτιμάται ότι η μεγαλύτερη ποικιλότητα παρατηρείται στα ασπόνδυλα, τα οποία αριθμούν περισσότερα από 20 χιλιάδες είδη, αλλά τα περισσότερα δεν έχουν ταυτοποιηθεί. Ο δείκτης αναφέρεται μόνο στον αριθμό των σπονδυλωτών, τα οποία έχουν καταγραφεί με μεγαλύτερη ακρίβεια.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

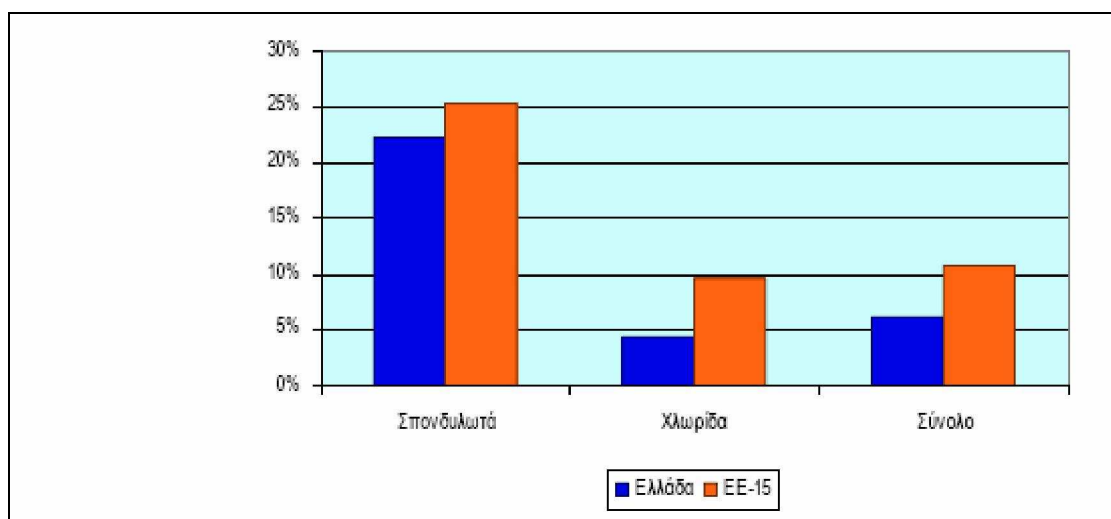
Παρά το γεγονός ότι μέρος της βιοποικιλότητας της Ελλάδας παραμένει άγνωστο, από τα ήδη γνωστά στοιχεία προκύπτει καθαρά ο πλούτος της, όσον αφορά στην πανίδα και στη χλωρίδα. Ο αριθμός των ειδών που απαντώνται στη χώρα, φθάνει στο 45% του συνόλου των καταγεγραμμένων ειδών στην ΕΕ.

Εκτιμάται ότι η ποικιλότητα των ειδών δεν έχει παρουσιάσει αξιόλογη μεταβολή κατά την παρελθούσα δεκαετία, παρά το ότι επιμέρους είδη αντιμετωπίζουν οξυμένα προβλήματα πιέσεων στους πληθυσμούς ή τα ενδιαίτημά τους. Κατά τη δεκαετία όμως αυτή, η ένταση της έρευνας για το φυσικό περιβάλλον βοήθησε στην αναγνώριση και περιγραφή καινούργιων ειδών όπως και στην πληρέστερη έρευνα της βιολογίας ειδών ή ομάδων ειδών. Έτσι ο συνολικός αριθμός των ειδών των οποίων η παρουσία επιβεβαιώνεται για την Ελλάδα, αυξάνεται χωρίς αυτό να σημαίνει ότι έχουμε θετική μεταβολή του δείκτη της βιοποικιλότητας. Η τάση αυτή αναμένεται να συνεχισθεί και στα επόμενα χρόνια. Σημειώνεται ότι ο βαθμός πληρότητας της γνώσης μας για τις διάφορες ομάδες ειδών ποικίλει.

## 7.1.2 Ποσοστό απειλούμενων ειδών

Ο δείκτης παρουσιάζει την ποσοστιαία αναλογία των ειδών που απειλούνται με εξαφάνιση ως προς το σύνολο των γνωστών ειδών της κάθε υπό εξέταση ταξινόμικής ομάδας και απεικονίζει την κατάσταση διατήρησης της βιοποικιλότητας σε κάποια χρονική στιγμή. Παράλληλα, η μέτρησή του σε καθορισμένα χρονικά διαστήματα παρέχει ενδείξεις (α) για τη γενικότερη βελτίωση ή επιδείνωση της ποιότητας του φυσικού περιβάλλοντος και την αποτελεσματική ή όχι προστασία του (εάν μετρούμε γενικά τον αριθμό των απειλούμενων ειδών) και (β) για την αποτελεσματικότητα συγκεκριμένων μέτρων πολιτικής, νομοθεσίας ή διαχείρισης, στην περίπτωση που παρακολουθούμε την πορεία συγκεκριμένων απειλούμενων ειδών.

Οι μεγαλύτερες απειλές για τη βιοποικιλότητα προέρχονται κυρίως από τον πρωτογενή τομέα ή από πιέσεις που οφείλονται στις συνδυασμένες δραστηριότητες από ποικίλους τομείς παραγωγής (π.χ. υποβάθμιση δελταϊκών οικοτόπων από έκλυση φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων, σε συνδυασμό με τη ρύπανση των ποταμών από αστικά λύματα ή/ και βιομηχανικά απόβλητα).



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

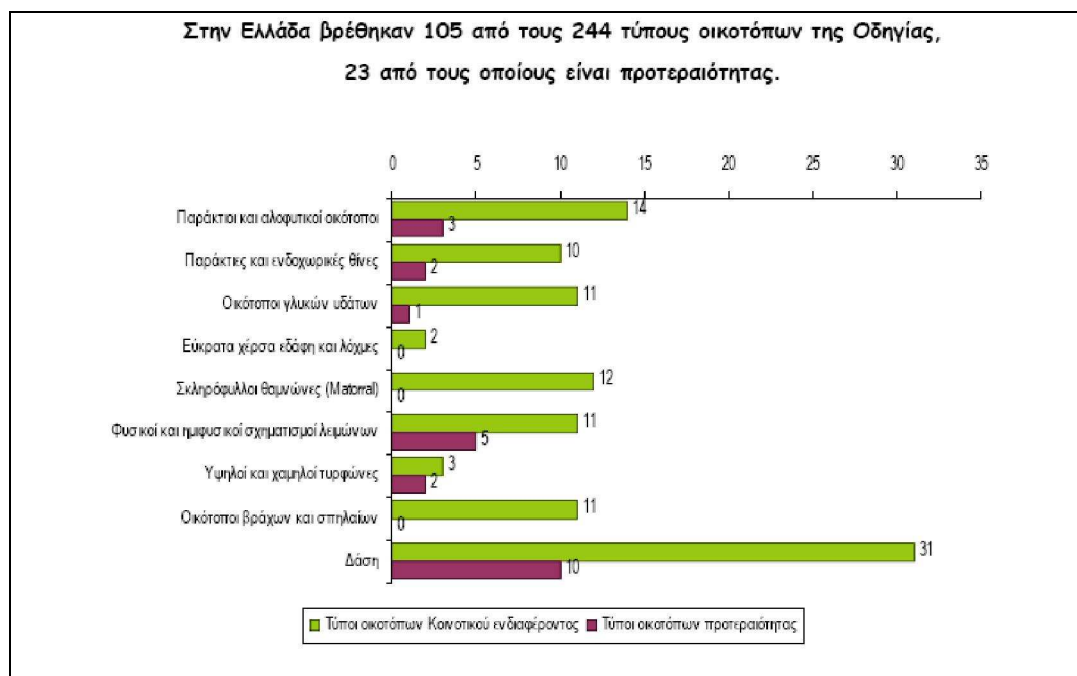
Το ποσοστό απειλούμενων ειδών πανίδας στην Ελλάδα (22%) είναι πολύ κοντά σε αυτό της Ευρώπης (25%), ενώ το αντίστοιχο ποσοστό ειδών της χλωρίδας είναι χαμηλότερο (4%). Μόνο με τη συγκριτική έννοια μπορεί να ειπωθεί ότι η τιμή αυτού του δείκτη είναι χαμηλή, διότι δεν υπάρχει «αποδεκτό» ποσοστό απειλούμενων ειδών. Από άποψη βιο-ηθικής, κάθε απειλούμενο είδος συνιστά πρόβλημα προς επίλυση.

Ο πλούτος της βιοποικιλότητας του ελλαδικού χώρου κινδυνεύει να μειωθεί δραστικά, αν δεν υπάρξει έγκαιρη και αποτελεσματική αντιμετώπιση του προβλήματος. Η εκτίμηση αυτή βρίσκεται στο ίδιο πνεύμα με την αντίστοιχη πρόβλεψη του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος όσον αφορά στη γενετική ποικιλότητα και την ποικιλότητα ειδών, οικοσυστημάτων και ενδιαιτημάτων σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη δεκαετία 2001-2010. Στη χρονική αυτή περίοδο εκτιμάται ότι

θα υπάρξει συρρίκνωση και κατάτμηση ενδαιτημάτων στην Ευρωπαϊκή Ένωση, θέτοντας σε κίνδυνο την ύπαρξη και τη βιωσιμότητα των πληθυσμών πολυάριθμων αυτόχθονων, σπάνιων και ενδημικών ειδών και τις λειτουργίες ποικίλων οικοσυστημάτων, ενώ κάποια βελτίωση αναμένεται ως προς τον ευτροφισμό, την οξίνιση και την επανάκαμψη μικρού αριθμού κινδυνευόντων ειδών και ενδαιτημάτων.

### 7.1.3 Αριθμός, τύποι και κατάσταση διατήρησης οικοτόπων

Ο δείκτης προσδιορίζει το πλήθος, τον τύπο και την κατάσταση των οικοτόπων της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ στη χώρα, παρέχοντας πληροφορίες για τη βιοποικιλότητα σε επίπεδο οικοσυστημάτων, και επομένως έμμεσα σε επίπεδο ειδών χλωρίδας και πανίδας.

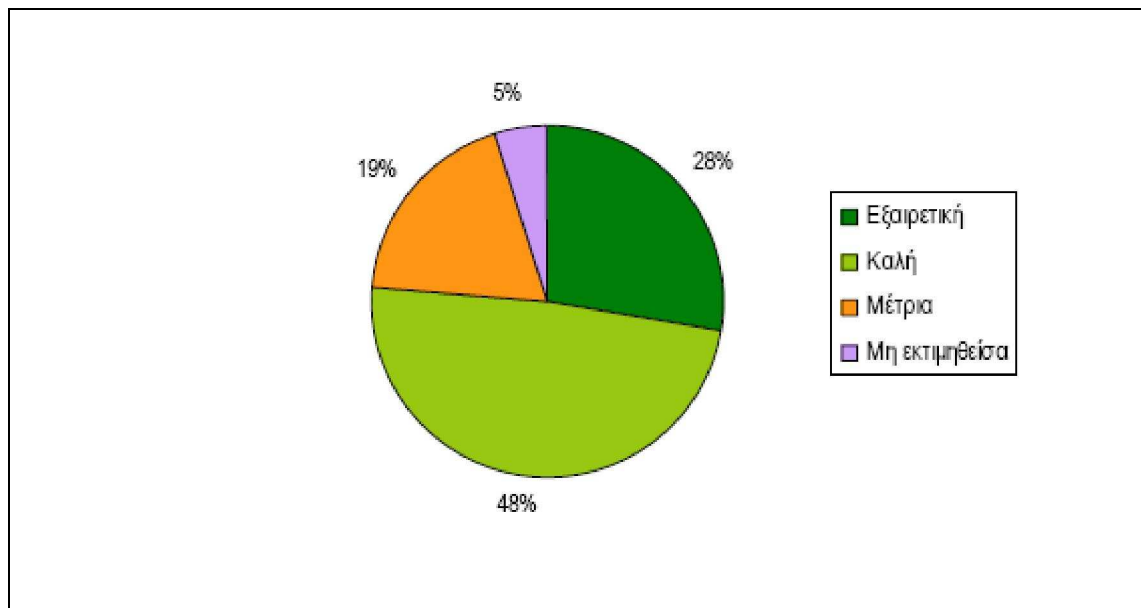


Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Καθώς η πρώτη συστηματική καταγραφή και χωρική αποτύπωση των τύπων οικοτόπων έγινε μέσα στην περασμένη δεκαετία, δεν είναι δόκιμο να εκτιμηθεί η εξέλιξη του δείκτη αυτού στην ίδια περίοδο. Μέσα από τα δύο μεγάλα έργα της κατάρτισης του επιστημονικού καταλόγου Natura και της χαρτογράφησης των τύπων οικοτόπων, αποκτήθηκαν τα δεδομένα βάσης για μελλοντικές εκτιμήσεις τάσεων, όσον αφορά τον αριθμό, την έκταση και σε κάποιο βαθμό την κατάσταση διατήρησης των τύπων οικοτόπων.

Ένα άλλο ενδιαφέρον στοιχείο που προέκυψε από το έργο της χαρτογράφησης των τύπων οικοτόπων, αφορά στην απεικόνιση των περιοχών που καλύπτονται από φυσικούς οικοτόπους που δεν περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ. Αυτοί οι οικότοποι ανέρχονται συνολικά σε 27. Από αυτούς, οι τέσσερις είναι μοναδικοί, ενώ άλλοι 15 εμφανίζονται σε λιγότερες από 10 περιοχές.





Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Ειδικότερα ως προς την κατάσταση διατήρησης των τύπων οικοτόπων, από τις 2.276 καταγραφές, εξαιρετική κατάσταση διατήρησης εκτιμήθηκε στις 631, καλή στις 1.093, μέτρια ή μειωμένη στις 436, ενώ σε 106 περιπτώσεις η χαμηλή αντιπροσωπευτικότητα του τύπου οικοτόπου δεν επέτρεψε την εκτίμηση της κατάστασης διατήρησής του.

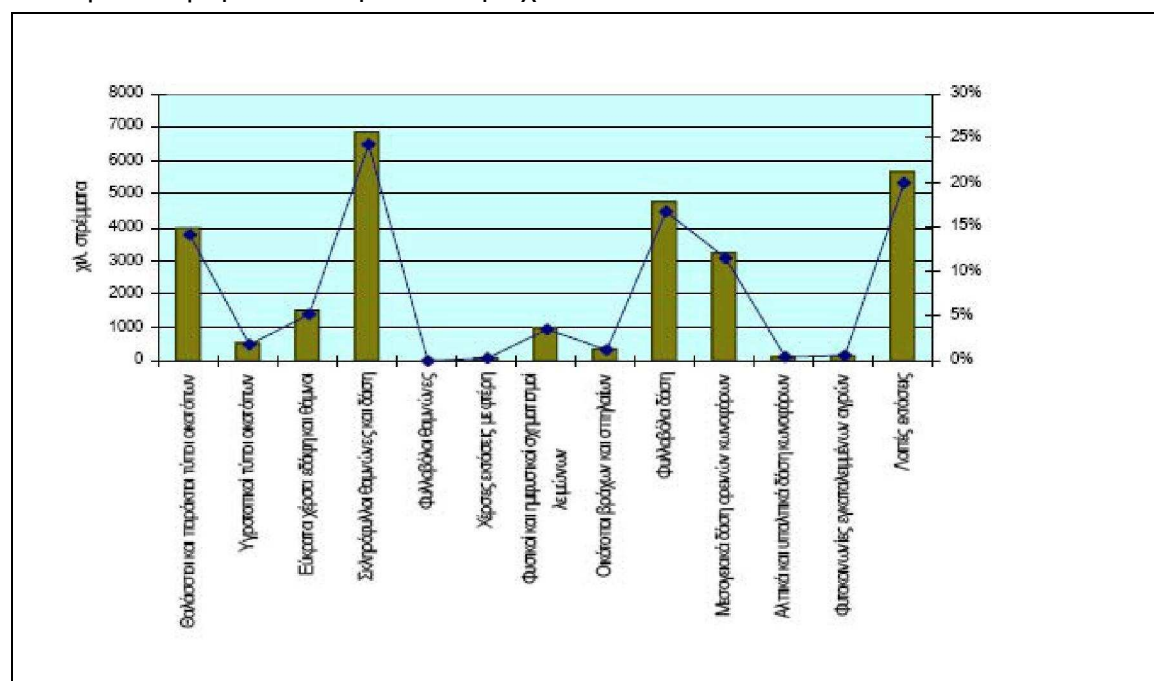
#### 7.1.4 Προστατευόμενες περιοχές

Το ποσοστό της έκτασης της χώρας που έχει χαρακτηριστεί ως «προστατευόμενες περιοχές» και η αντιπροσωπευτικότητα των περιοχών αυτών ως προς το είδος των οικοτόπων, την ποσότητα και την κατάσταση των ενδιαιτημάτων στο σύνολο της εξεταζόμενης γεωγραφικής ζώνης, αποτελεί δείκτη βιοποικιλότητας σε επίπεδο ενδιαιτημάτων. Ταυτόχρονα αντανακλά τη μέριμνα μίας χώρας να προστατεύσει το φυσικό περιβάλλον, με την προϋπόθεση ασφαλώς ότι τα νομικά μέτρα προστασίας τηρούνται σε ικανοποιητικό βαθμό.

Η εφαρμογή άλλωστε, της εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας και ιδιαίτερα της Οδηγίας για τους Οικοτόπους (92/43/ΕΟΚ), προσφέρει μεγάλες δυνατότητες για την ήπια ανάπτυξη περιοχών με ιδιαίτερη οικολογική αξία και θα πρέπει να εκληφθεί, τόσο σε κεντρικό όσο και σε τοπικό επίπεδο, ως ευκαιρία προς αξιοποίηση και όχι ως απαγορευτικό ή περιοριστικό πλαίσιο. Ο ουσιαστικός στόχος της διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών στην Ελλάδα θα πρέπει να επικεντρωθεί στην προστασία των φυσικών και πολιτιστικών στοιχείων μέσω της σωστής ρύθμισης των ανθρωπίνων δραστηριοτήτων, λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι στη χώρα μας ιστορικά οι ανθρώπινες δραστηριότητες είχαν για χιλιάδες χρόνια συνυπάρξει αλλά και διαμορφώσει το φυσικό περιβάλλον.

Οι κατηγορίες προστατευόμενων περιοχών στην Ελλάδα είναι αυτές που: α) έχουν κηρυχθεί βάσει της εθνικής νομοθεσίας, β) έχουν προταθεί να αποτελέσουν μέρος του δικτύου Natura 2000, γ) έχουν κάποιο διεθνή χαρακτηρισμό.

Το διάγραμμα απεικονίζει την έκταση που καταλαμβάνουν οι προτεινόμενες περιοχές του δικτύου Natura 2000 στην Ελλάδα ανά ομάδες φυσικών και ημιφυσικών τύπων οικοτόπων σε συνδυασμό με την ποσοστιαία συμμετοχή κάθε τύπου στη συνολική έκταση προστατευόμενων περιοχών.

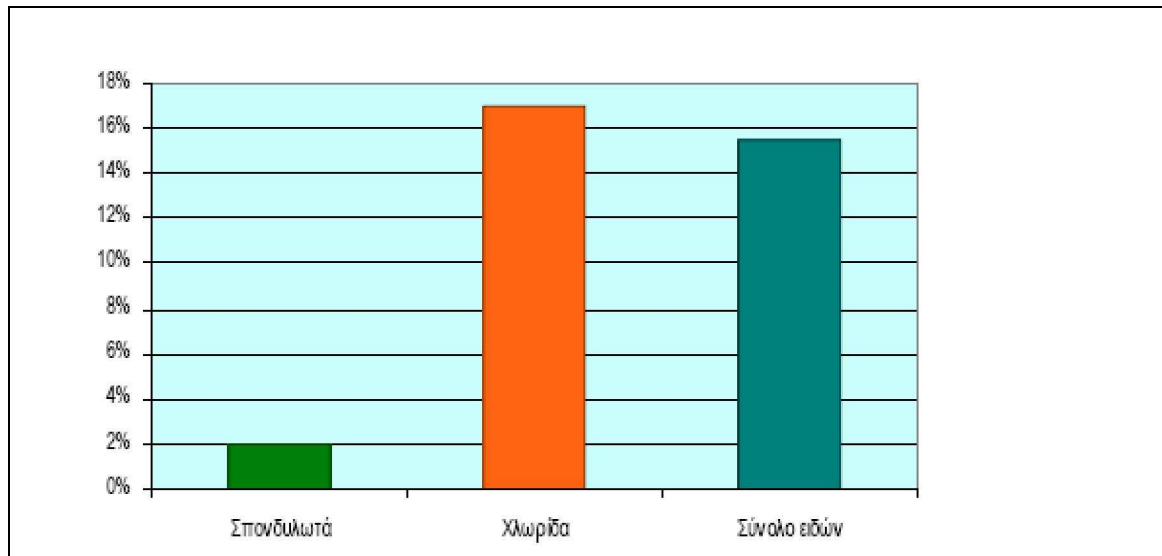


Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Το 2,5% της έκτασης της Ελλάδας αποτελούν προστατευόμενες περιοχές κατοχυρωμένες από την εθνική νομοθεσία, ενώ 16,5% είναι το ποσοστό της έκτασής της που έχει δηλωθεί προς ένταξη στο δίκτυο Natura 2000. Το ποσοστό αυτό είναι υψηλότερο από το μέσο όρο στην ΕΕ (12,2%).

### 7.1.5 Ενδημικότητα ειδών χλωρίδας και πανίδας

Ο δείκτης παρουσιάζει την ποσοστιαία συμμετοχή των ενδημικών ειδών στο συνολικό αριθμό που είναι γνωστός σε κάθε κατηγορία και αποτελεί μέτρο της «ιδιαιτερότητας» της βιοποικιλότητας μιας περιοχής.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι περισσότερες από τις φυτικές ομάδες που απαντώνται στη χώρα μας διακρίνονται για τον υψηλό ενδημισμό τους. Ο αριθμός ενδημικών ειδών στο σύνολο χλωρίδας και πανίδας υπερβαίνει το 15%.

Η Ελλάδα εμφανίζει πλούσια βιοποικιλότητα με υψηλό βαθμό ενδημικότητας, ιδιαίτερα σε ότι αφορά τη χλωρίδα.

## 7.2 Πληθυσμιακές τάσεις

### 7.2.1 Μεταβολή πληθυσμού

Ο δείκτης αποδίδει τη μεταβολή του πραγματικού πληθυσμού της χώρας ανά δεκαετία. Τα στοιχεία προέρχονται από τις απογραφές του 1971 έως και του 2011 (προσωρινά αποτελέσματα), όπως παρουσιάστηκαν αναλυτικά στο κεφάλαιο 6.6.2.

Ο πληθυσμός της χώρας παρουσίασε αυξητικές τάσεις μέχρι την απογραφή του 2001, ωστόσο σύμφωνα με τα προσωρινά αποτελέσματα του 2011, όπως αυτά δημοσιεύθηκαν για το μόνιμο πληθυσμό της χώρας, ο πληθυσμός φαίνεται να μειώνεται.

**Πίνακας 7.2: Μεταβολή πληθυσμού κατά τις δεκαετίες 1971 - 2011**

	1971-81	1981-91	1991-01	2001-11
<b>Σύνολο Ελλάδος</b>	11,08	5,34	6,86	-1,61
Άρρενες	11,50	5,77	7,36	-2,28
Θήλεις	10,67	4,93	6,38	-0,95

*Πηγή: Ιδία επεξεργασία απόλυτων αριθμών ΕΣΥΕ*

Σημειώνεται ότι ο δείκτης 2001 - 2011 είναι επισφαλής καθώς η απογραφή πληθυσμού του 2011 αφορά σε προσωρινά αποτελέσματα και μάλιστα σε μόνιμο πληθυσμό. Ωστόσο, παρατίθεται ως απλή εκτίμηση της σύγχρονης τάσης μεταβολής πληθυσμού.

Ανά φύλο, παρατηρείται διαχρονικά μεγαλύτερη αύξηση των ανδρών σε σχέση με τις γυναίκες. Εξαιρέση αποτελεί η μεταβολή 2001 - 2011 καθώς παρατηρείται μεγαλύτερη μείωση των ανδρών και όχι των γυναικών.

### 7.2.2 Τάσεις μεταβολής της ηλικιακής σύνθεσης πληθυσμού

Ο δείκτης αποδίδει την ποσοστιαία σύνθεση του πληθυσμού σε τρεις ηλικιακές κλίμακες (0 - 14 ετών, 15 - 64 ετών και 65 ετών και άνω). Ο νεανικός πληθυσμός τείνει διαχρονικά να μειώνεται σε αντίθεση με τους ηλικιωμένους (65 ετών και πάνω), οι οποίοι παρουσιάζουν σημαντική αύξηση ιδιαίτερα κατά τη δεκαετία 1991 - 2001. Όσον αφορά στο παραγωγικό δυναμικό της χώρας, δηλαδή στον πληθυσμό από 15 έως 64 ετών, σημειώνεται αύξηση αλλά με διαχρονικά μειούμενα ποσοστά ανά δεκαετία.

**Πίνακας 7.3: Πληθυσμιακή μεταβολή κατά ηλικιακή ομάδα**

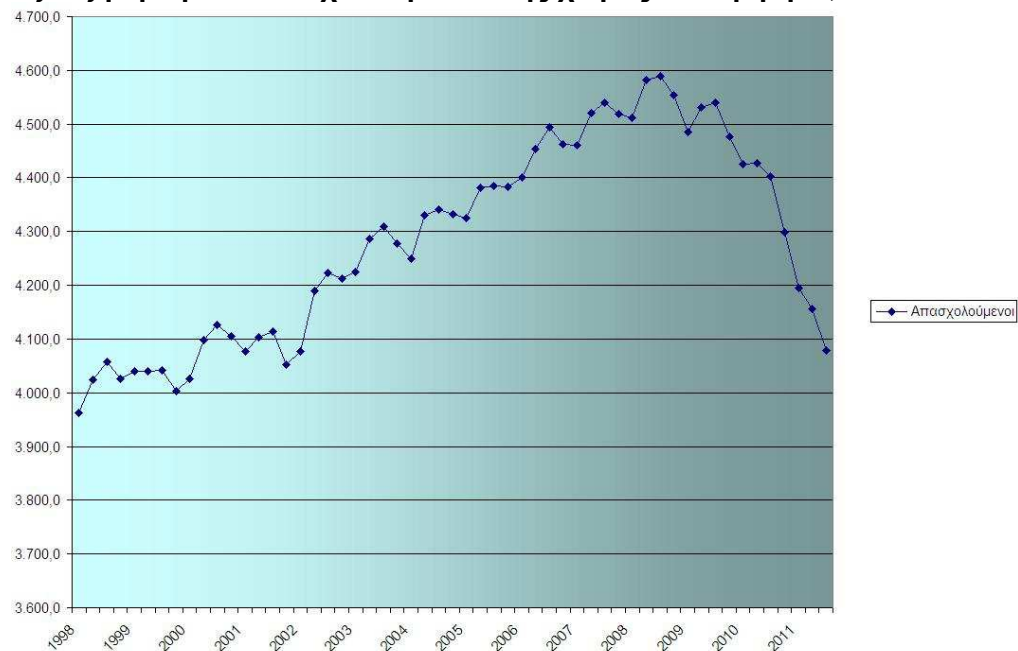
	1971-81	1981-91	1991-01	2001-11
0 - 14 ετών	3,75%	-14,41%	-15,74%	-
15 - 64 ετών	10,82%	11,11%	8,54%	-
65 ετών και άνω	29,51%	13,30%	30,42%	-

*Πηγή: ΕΣΥΕ - ΕΛΣΤΑΤ*

### 7.2.3 Εξέλιξη της απασχόλησης του πληθυσμού

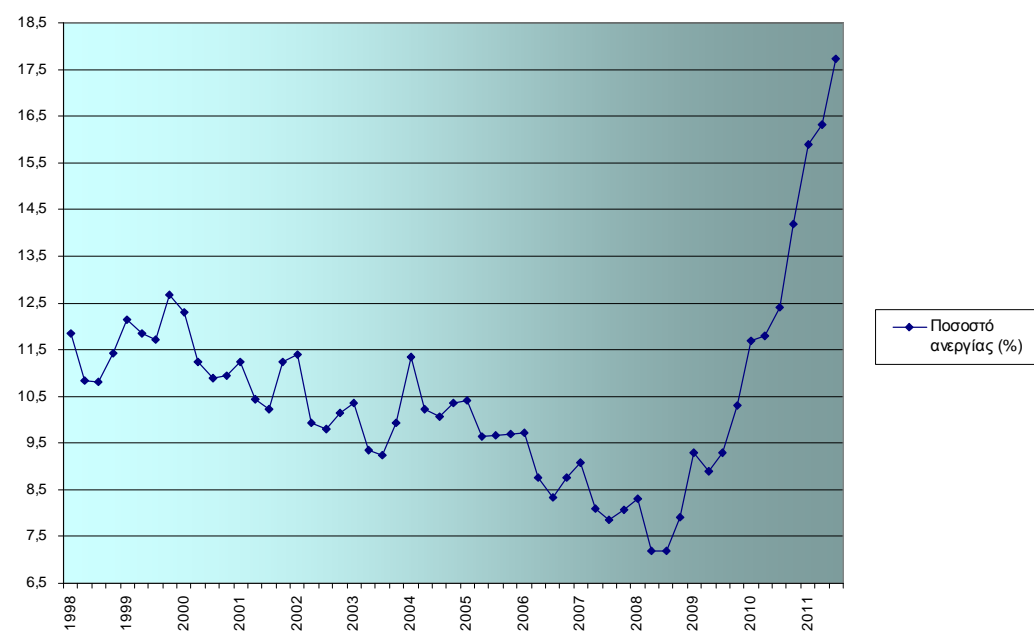
Η απασχόληση του πληθυσμού της χώρας διαχρονικά παρουσίασε αυξητικές τάσεις μέχρι και το έτος 2008. Το έτος αυτό όμως αποτελεί ορόσημο καθώς από εκεί και έπειτα σημειώνεται ξαφνική πτώση του αριθμού των απασχολουμένων και ραγδαία αύξηση του ποσοστού ανεργίας. Άλλωστε και η οικονομική κρίση της χώρας αρχίζει να εντείνεται από το 2008 και έπειτα.

#### Εξέλιξη αριθμού απασχολουμένων της χώρας ανά τρίμηνο, 1998 - 2011



Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ

#### Εξέλιξη ποσοστού ανεργίας στη χώρα ανά τρίμηνο, 1998 - 2011



Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ

#### **7.2.4 Τάσεις πληθυσμιακών δεικτών που αφορούν στην ανθρώπινη υγεία και την κοινωνική συνοχή**

Οι δείκτες που αναλύθηκαν στο κεφάλαιο 6.6.4 παρουσιάζουν βασικές κοινωνικές τάσεις για το συνολικό πληθυσμό της χώρας.

Οι τάσεις αυτές συνοψίζονται στα παρακάτω:

- Διαχρονικά το προσδόκιμο ζωής των Ελλήνων παρουσιάζει άυξηση και μάλιστα μεγαλύτερη από τον αντιστοιχο δείκτη της ΕΕ των 27.
- Διαχρονικά, παρατηρείται μικρή τάση βελτίωσης του δείκτη γονιμότητας. Συγκεκριμένα, παρατηρείται μικρή αύξηση των αναλογούντων παιδιών ανά Ελληνίδα από 1,25 το 2001 σε 1,5 το 2010. Ωστόσο ο δείκτης δεν έχει φτάσει σε ικανά επίπεδα αύξησης για την αντικατασταση του γηρασμένου πληθυσμού της χώρας από νέους.
- Η χώρα παρουσιάζει δείκτη θνησιμότητας μικρότερο (3,1 για κάθε 1.000 άτομα πληθυσμού το 2009) σε σχέση με τον αντιστοιχο δείκτη της ΕΕ-27 (4,3 για το ίδιο έτος). Διαχρονικά η χώρα βελτιώνει σημαντικά το δείκτη αυτό, καθώς από το 2001 μέχρι το 2010 ο τελευταίος έχει σχεδόν μειωθεί στο μισό.
- Ο δείκτης κοινωνικού αποκλεισμού και πληθυσμού στο όριο της φτώχειας παρουσιάζει αυξητικές τάσεις την τελευταία δεκαετία, υπερβαίνοντας το αντίστοιχο ποσοστό της ΕΕ-27 κατά 4 ποσοστιαίες μονάδες για το 2010. Εκτιμάται ότι ο δείκτης αυτός θα μεγαλώσει το 2011 εξαιτίας της αύξησης της ανεργίας και της οικονομικής κρίσης στη χώρα.

### **7.3 Έδαφος**

Το έδαφος συνιστά έναν πολύτιμο φυσικό πόρο για την ανθρώπινη επιβίωση και για το σύνολο της περιβαλλοντικής ποιότητας της χώρας. Αν και θεωρείται ανανεώσιμος φυσικός πόρος, ο ρυθμός ανανέωσής του σε συνδυασμό με τις αυξημένες πιέσεις που δέχεται από το σύνολο των ανθρωπογενών παρεμβάσεων, έχει ως αποτέλεσμα τη σταδιακή υποβάθμισή του.

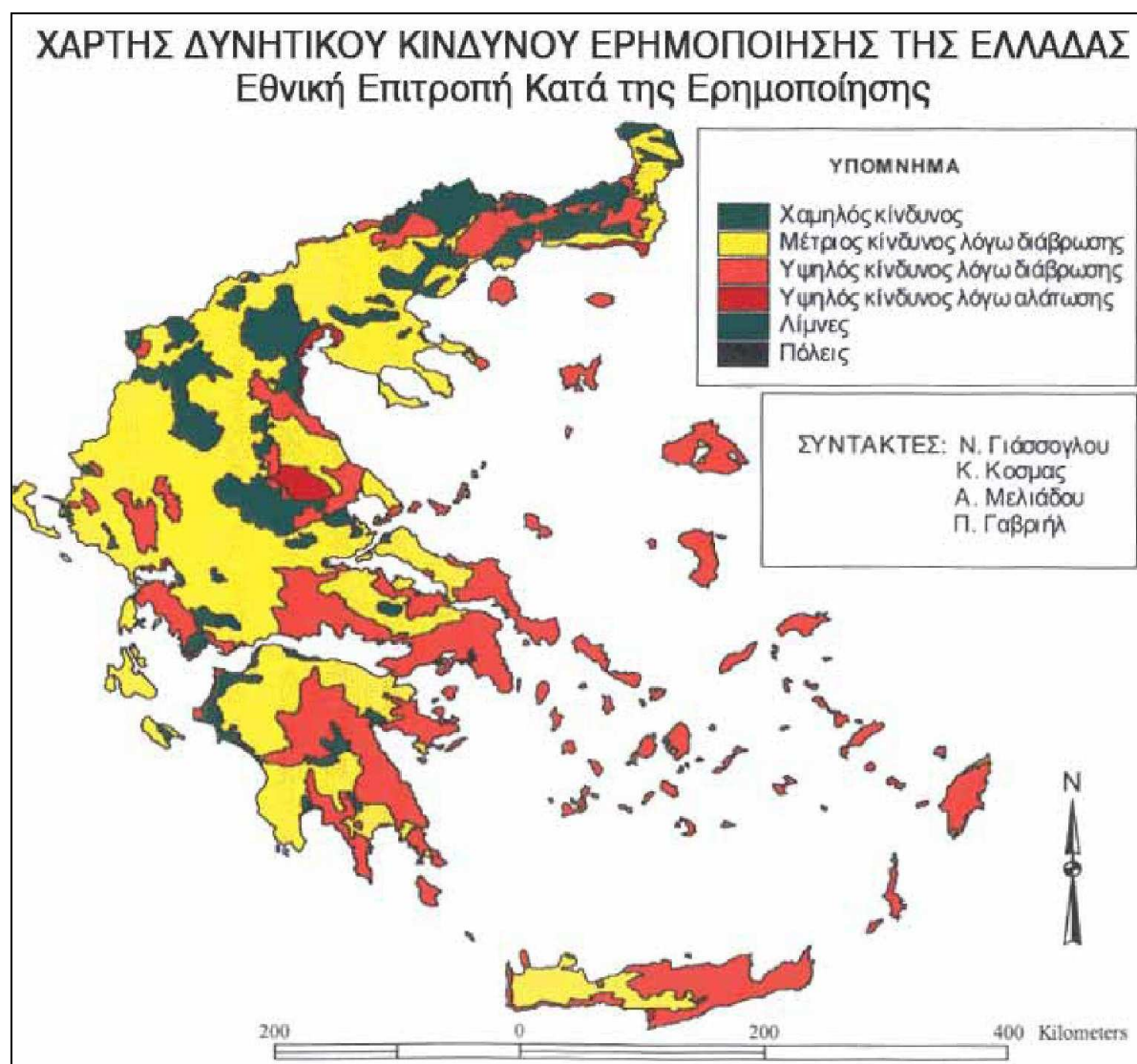
Ο κίνδυνος της ερημοποίησης αποτελεί ένα πολύ σημαντικό πρόβλημα σε σχέση με τους εδαφικούς πόρους. Η διάβρωση, η αλάτωση και η τελική απώλεια της παραγωγικότητας των εδαφών (ποιοτικά και ποσοτικά) αποτελεί σημαντική επίπτωση στην εν γένει περιβαλλοντική ποιότητα.

Ο επόμενος χάρτης αναδεικνύει τον πιθανό κίνδυνο ερημοποίησης για τον εθνικό χώρο. Από το χάρτη φαίνεται πως περιοχές υψηλού κινδύνου αποτελούν τα νησιά του Αιγαίου, η Κρήτη, η Νοτιοανατολική Στερεά Ελλάδα, η νότια Εύβοια και τμήματα της Θεσσαλίας και της Ηπείρου.

Οι περιοχές υψηλού κινδύνου χαρακτηρίζονται από πολύ μικρό ύψος βροχής,

υψηλή εξατμισοδιαπνοή και υψηλή διαβρωσιμότητα λόγω μεγάλων κλίσεων του εδάφους.

Η ερημοποίηση εκτιμάται πως απειλεί πάνω από 30% της ελληνικής επικράτειας, όντας ο σημαντικότερος κίνδυνος υποβάθμισης γαιών στην Ελλάδα και στην υπόλοιπη Μεσόγειο.



Πηγή: Εθνική Επιτροπή κατά της Ερημοποίησης

## 7.4 Ύδατα

### 7.4.1 Ποιότητα εσωτερικών και κολυμβητικών νερών

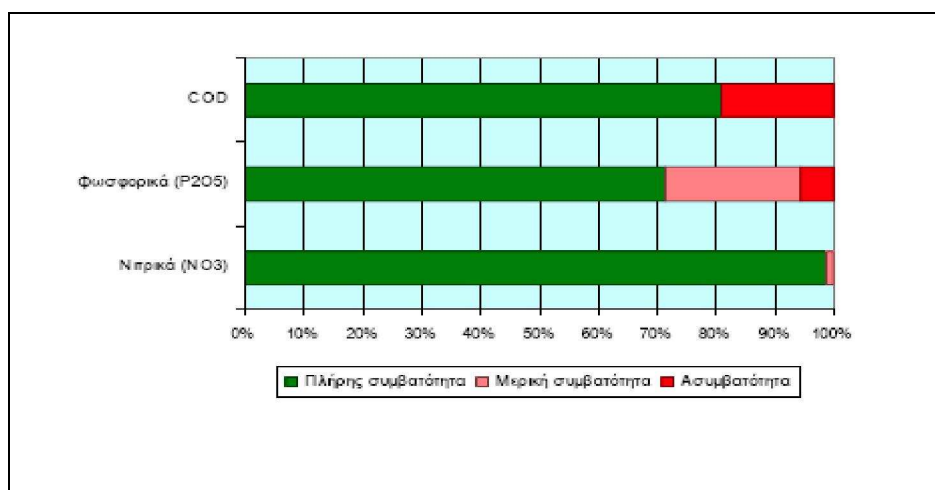
Η συνολική ποιότητα των υδατικών πόρων προκύπτει από μετρήσεις του εθνικού δικτύου παρακολούθησης της ποιότητας των υδατικών πόρων που προσδιορίζουν το βαθμό συμβατότητας με τις τιμές που θέτουν οι αντίστοιχες Κοινοτικές Οδηγίες.

#### 7.4.1.1 Εσωτερικά επιφανειακά νερά

Ο έλεγχος ποιότητας των επιφανειακών νερών της Ελλάδας γίνεται σε 202 σταθμούς δειγματοληψίας, στους οποίους περιλαμβάνονται λίμνες, ποτάμια, υγρότοποι Ramsar και εκβολές ποταμών. Για τρεις από τις σημαντικότερες παραμέτρους ποιότητας που αφορούν τους βασικούς παράγοντες ευτροφισμού, οι βαθμίδες αξιολόγησης της συμβατότητας τους με τα όρια των σχετικών Οδηγιών της ΕΕ είναι οι εξής:

Βαθμίδες	Νιτρικά ( $\text{NO}_3$ )	Ψωσφορικά ( $\text{P}_2\text{O}_5$ )	COD
Πλήρης συμβατότητα	$C < 25 \text{ mg/l}$	$C < 0,125 \text{ mg/l}$	$\text{COD} < 20 \text{ mg/l}$
Μερική συμβατότητα	$25 \text{ mg/l} < C < 50 \text{ mg/l}$	$0,125 \text{ mg/l} < C < 0,5 \text{ mg/l}$	
Ασυμβατότητα	$C > 50 \text{ mg/l}$	$C > 0,5$	$\text{COD} > 20 \text{ mg/l}$

Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

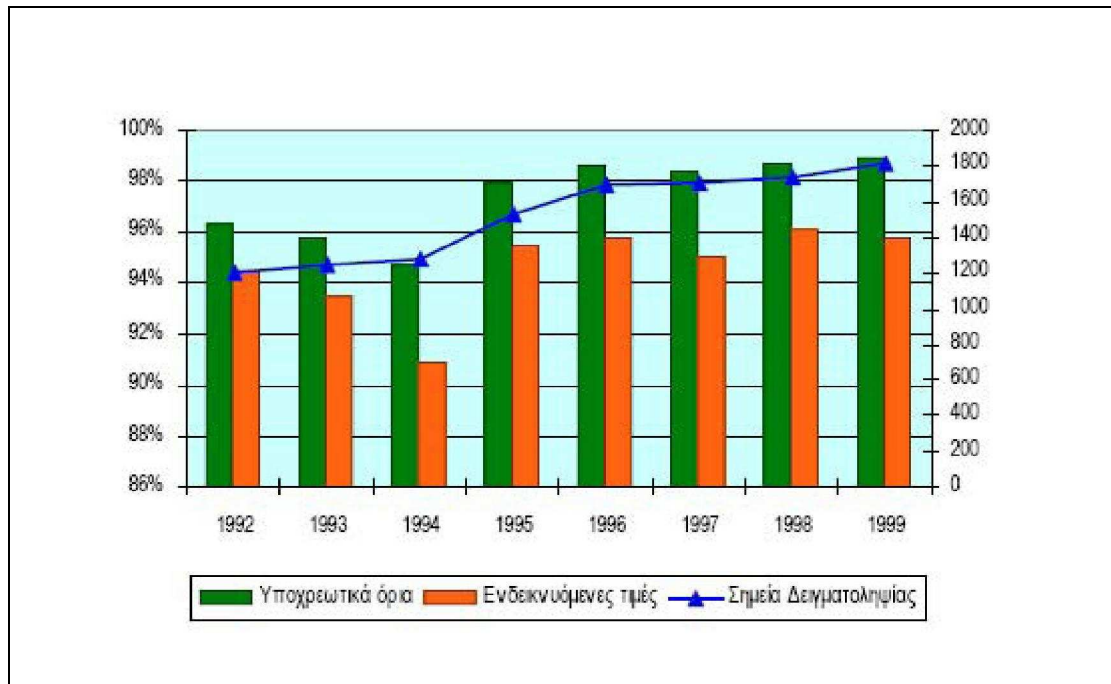
Φαίνεται ότι οι επιφανειακοί υδατικοί πόροι δεν απειλούνται σοβαρά από νιτρορύπανση, αν και σε τοπικό επίπεδο καταγράφονται σημαντικές αποκλίσεις από τα όρια ποιότητας. Σημαντικότερες εμφανίζονται οι αποκλίσεις στην περίπτωση των φωσφορικών ενώσεων και των απαιτήσεων σε χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο.

Η ποιότητα των επιφανειακών υδατικών πόρων εμφανίζεται σε εθνικό επίπεδο ικανοποιητική.

#### 7.4.1.2 Παράκτια κολυμβητικά νερά

Στην περίπτωση των παράκτιων κολυμβητικών νερών το ποσοστό συμβατότητας καθορίζεται με βάση τις τιμές (υποχρεωτικές και ενδεικνυόμενες) που θέτει η Οδηγία 76/160/ΕΟΚ.





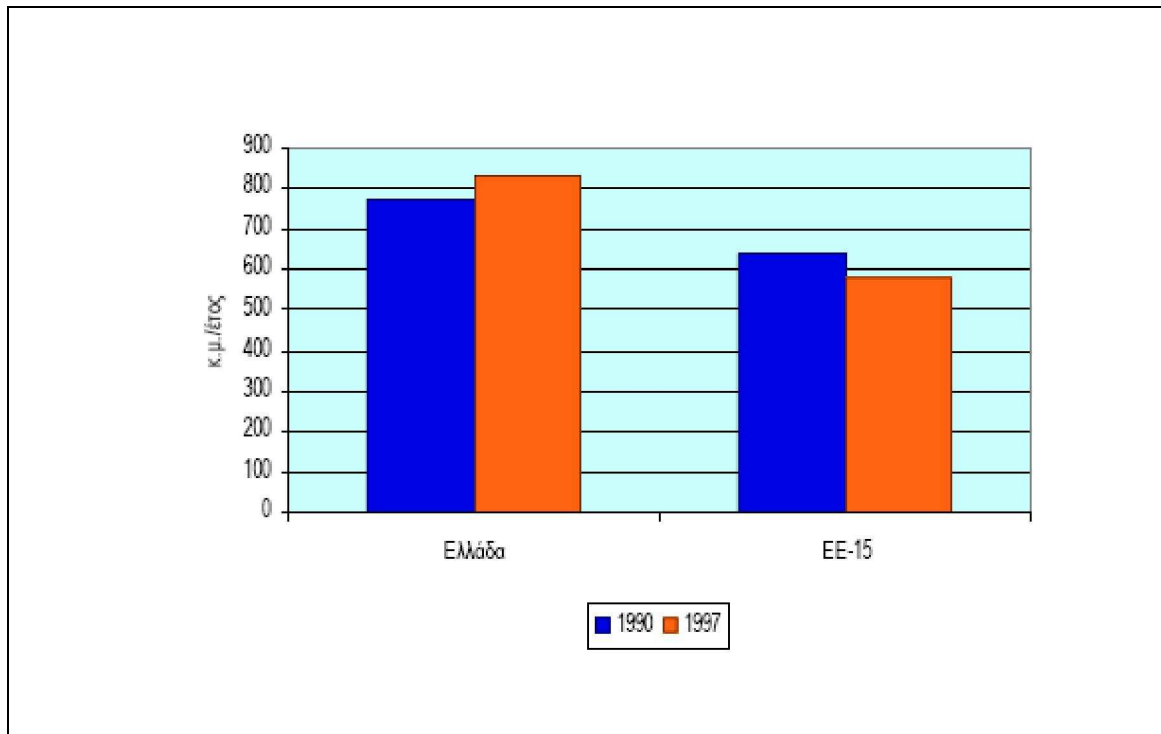
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Η συμβατότητα των κολυμβητικών νερών της χώρας με τις υποχρεωτικές τιμές της σχετικής Οδηγίας προσεγγίζει το 100%. Πολύ υψηλή -η υψηλότερη μεταξύ όλων των χωρών της ΕΕ- είναι και η συμβατότητα με τις αυστηρότερες τιμές - οδηγούς. Επίσης, θα πρέπει να σημειωθεί ότι το 2001 η Ελλάδα διαθέτει 351 παραλίες με γαλάζια σημαία, έναντι 237 το 1993.

Τα κολυμβητικά νερά της Ελλάδας εμφανίζουν την υψηλότερη ποιότητα μεταξύ όλων των χωρών της ΕΕ.

#### 7.4.2 Κατά κεφαλή ζήτηση νερού

Ο λόγος των συνολικών απολήψεων νερού προς τον πληθυσμό της χώρας σε μία δεδομένη χρονική στιγμή, παρέχει ένα μέτρο της μέσης ζήτησης νερού για την κάλυψη των αναγκών της οικονομίας και της κοινωνίας, άμεσα συγκρίσιμο με δεδομένα άλλων χωρών.

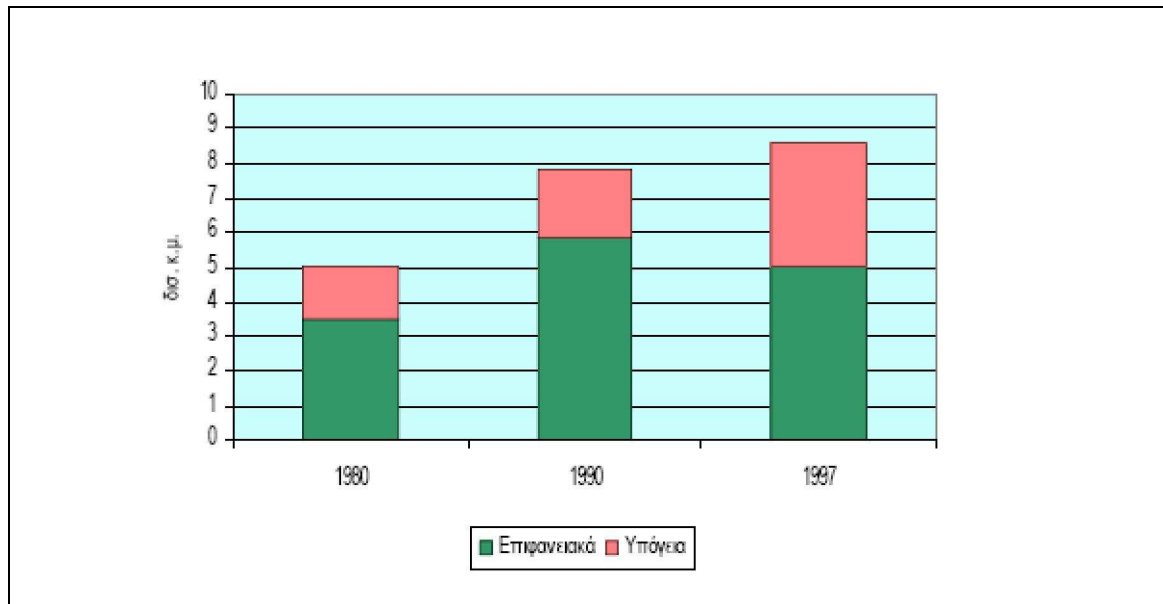


Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Η ετήσια κατά κεφαλή κατανάλωση νερού στη χώρα μας είναι κατά 250 κ.μ. υψηλότερη από το μέσο όρο της ΕΕ. Η διαφορά αυτή δείχνει τάσεις διεύρυνσης, καθώς η εξέλιξη της κατανάλωσης στην Ελλάδα είναι ανοδική και στην ΕΕ καθοδική. Υψηλές τιμές κατά κεφαλή κατανάλωσης εμφανίζουν πάντως όλες οι χώρες του ευρωπαϊκού Νότου, λόγω των ιδιαίτερων γεω-μορφολογικών και κλιματικών συνθηκών και, ιδιαίτερα, λόγω της μεγάλης ανάπτυξης της γεωργίας, που αποτελεί τον μεγαλύτερο καταναλωτή νερού.

### 7.4.3 Απολήψεις νερού

Ο δείκτης παρουσιάζει τη διαχρονική εξέλιξη των ετήσιων απολήψεων νερού από επιφανειακά και υπόγεια νερά και υποδηλώνει την πίεση που υφίστανται τα διαθέσιμα αποθέματα. Τα αποθέματα ανανεώνονται ετησίως και υπολογίζονται με βάση το μέσο όρο βροχοπτώσεων των τελευταίων ετών, προστιθεμένων των εισροών από άλλες χώρες και αφαιρουμένων των μέσων απωλειών λόγω εξατμισοδιαπνοής. Στην Ελλάδα, τα υπολογιζόμενα ανανεώσιμα αποθέματα νερού ανέρχονται σε 72 δις κυβικά μέτρα (κ.μ.) και αφορούν κατά ποσοστό μεγαλύτερο του 85% σε επιφανειακά ύδατα.



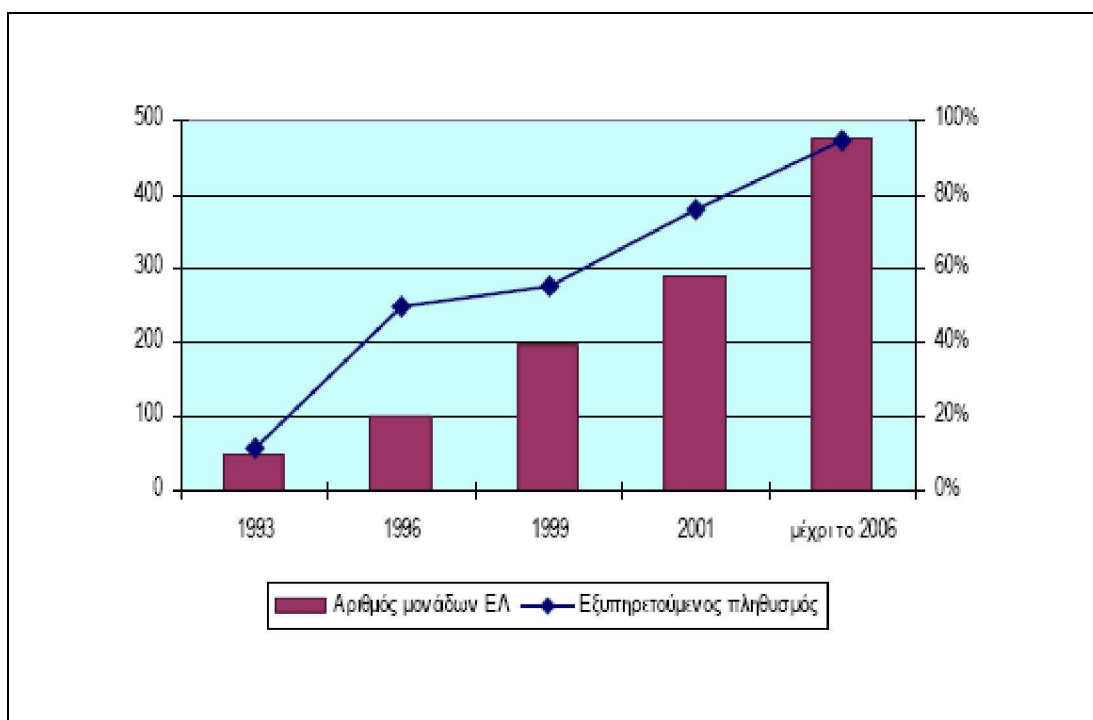
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι ετήσιες απολήψεις νερού στη χώρα έχουν αυξηθεί κατά 70% στη διάρκεια της τελευταίας εικοσαετίας. Ταυτόχρονα, σημειώνεται μία θεαματική αύξηση της άντλησης από υπόγειους υδροφόρους ορίζοντες, που φθάνει να καλύπτει το 40% της συνολικής ζήτησης νερού. Η κατανάλωση των 8,5 δισ κ.μ. που καταγράφηκε στα τέλη του '90 αντιστοιχεί σε ένα μέσο ρυθμό απολήψεων 12% σε σχέση με τα συνολικά αποθέματα, ποσοστό χαμηλότερο από εκείνο των περισσότερων χωρών της ΕΕ.

Αν και η σχέση μεταξύ ετησίων απολήψεων και αποθεμάτων διατηρείται σε αποδεκτά επίπεδα, ανησυχία προκαλεί η υψηλή συμμετοχή των υπόγειων νερών στην κάλυψη της ζήτησης.

#### 7.4.4 Επεξεργασία αστικών λυμάτων

Ο δείκτης εξετάζει τη σχετική εξέλιξη του αριθμού των μονάδων επεξεργασίας λυμάτων σε συνδυασμό με το ποσοστό του πληθυσμού που εξυπηρετείται από παρόμοιες εγκαταστάσεις. Ο δείκτης πληροφορεί για την πορεία μείωσης της επιβάρυνσης των εσωτερικών υδάτινων αποδεκτών και του θαλάσσιου περιβάλλοντος από τα ρυπογόνα φορτία των αστικών λυμάτων.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

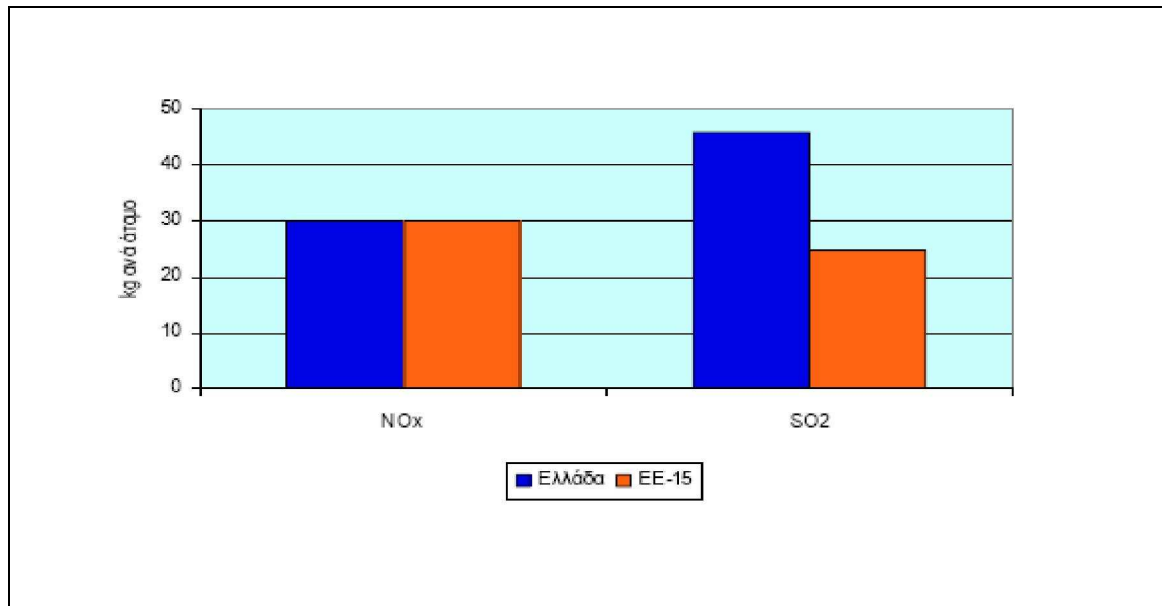
Την περασμένη δεκαετία σημειώθηκε ταχύτατη αύξηση του αριθμού των μονάδων επεξεργασίας λυμάτων. Μέχρι το 2001, ο αριθμός τους ανήλθε στις 290, με προοπτική περί τα μέσα της δεκαετίας να φθάσει τις 475, με αντίστοιχη εξυπηρέτηση πληθυσμού 94,8%. Με βάση τον εξυπηρετούμενο πληθυσμό, η αναλογία μεταξύ πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας επεξεργασίας είναι σήμερα, 65%, 33% και 2%, αντίστοιχα.

Σημειώνεται σαφής πρόοδος στον τομέα επεξεργασίας λυμάτων με θετικές επιπτώσεις στην ποιότητα των υδάτινων αποδεκτών και στη δημόσια υγεία.

## 7.5 Αέρας

### 7.5.1 Κατά κεφαλή εκπομπές SO<sub>2</sub> και NO<sub>x</sub>

Ο δείκτης ορίζεται ως ο λόγος των συνολικών ετήσιων εκπομπών SO<sub>2</sub> (και αντίστοιχα NO<sub>x</sub>) της χώρας προς το σύνολο του αντίστοιχου πληθυσμού. Υπολογίζεται σε kg κατά κεφαλήν και προσδιορίζει τη συμβολή του μέσου πολίτη στο πρόβλημα της ατμοσφαιρικής ρύπανσης. Σε σύγκριση με τιμές του δείκτη για άλλες χώρες ή για το σύνολο της ΕΕ, μας πληροφορεί για τη σχετική επίδοση της χώρας μας στο διεθνές περιβάλλον.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι εκπομπές NOx βρίσκονται στο ίδιο επίπεδο με τον Κοινοτικό μέσο όρο. Στην περίπτωση όμως του SO<sub>2</sub> καταγράφεται σχεδόν διπλάσια τιμή, απόκλιση που οφείλεται κατά κύριο λόγο στη μεγάλη εξάρτηση της εγχώριας ηλεκτροπαραγωγής από το λιγνίτη.

### 7.5.2 Ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον

Οι συγκεντρώσεις των αερίων ρύπων που καταγράφονται από τους εγκατεστημένους σταθμούς μέτρησης στα μεγάλα αστικά κέντρα, παρέχουν σημαντική πληροφορία σε σχέση με την ποιότητα της ατμόσφαιρας και τους κινδύνους που απορρέουν για τη δημόσια υγεία.

Ιδιαίτερη σημασία αποδίδεται στη βελτίωση του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος στην Αθήνα, όπου λόγω της μεγάλης συγκέντρωσης πληθυσμού και δραστηριοτήτων, οι πιέσεις που ασκούνται από την έκλυση αερίων ρύπων είναι πολύ μεγάλες.

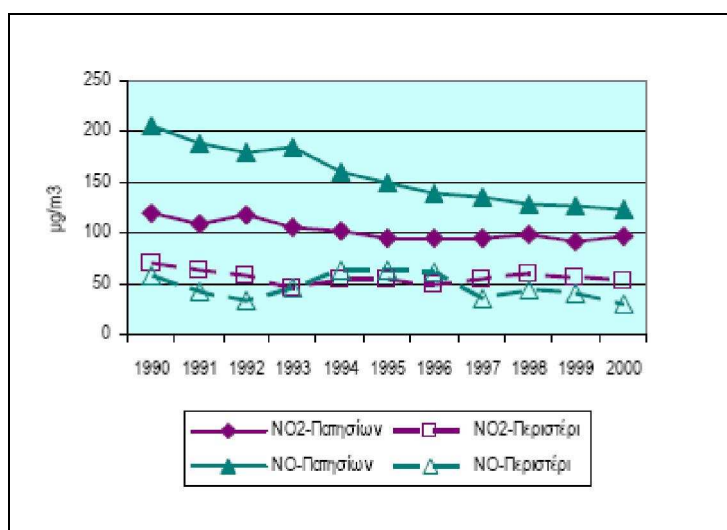
#### 7.5.2.1 Διαχρονική μεταβολή μέσων ετήσιων συγκεντρώσεων ρύπων στην Αθήνα

Η διαχρονική μεταβολή των μέσων ετήσιων τιμών των συγκεντρώσεων των βασικών ρύπων (σε µg ή mg/m<sup>3</sup>) που παρακολουθούνται από το δίκτυο των σταθμών μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην περιοχή Αθηνών παρουσιάζεται για δύο ενδεικτικούς -σε κάθε περίπτωση- σταθμούς. Συγκεκριμένα επιλέχθηκαν οι σταθμοί Πατησίων και Περιστερίου για όλους τους ρύπους με εξαίρεση α) το όζον, όπου οι χαμηλότερες συγκεντρώσεις όζοντος που καταγράφονται στο σταθμό της Πατησίων και γενικότερα στο κέντρο της πόλης δεν θεωρούνται αντιπροσωπευτικές του επιπέδου ρύπανσης, και β) τον μόλυβδο, καθώς οι συγκεντρώσεις του ρύπου αυτού καταγράφονται μόνο στους σταθμούς Αριστοτέλους και Ρέντη. Οι μέσοι όροι

αναφέρονται σε ωριαίες τιμές για όλους τους ρύπους πλην του καπνού και του μολύβδου που αφορούν τιμές 24ώρου.

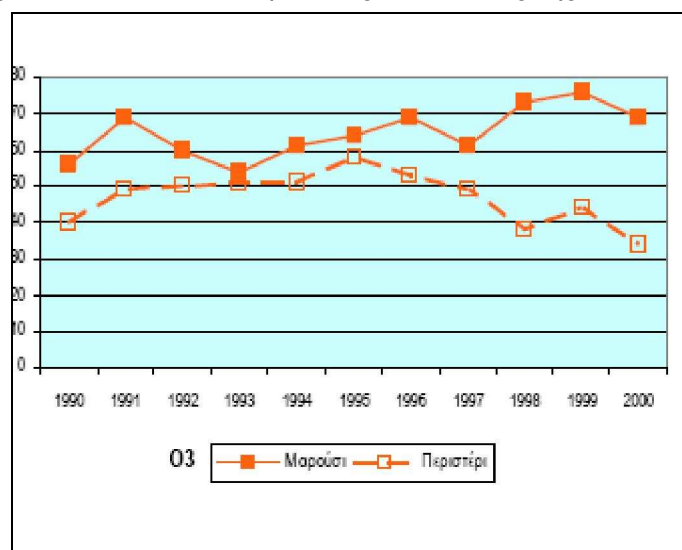
Αν και οι συγκεντρώσεις των ατμοσφαιρικών ρύπων παρουσιάζουν σημαντικές μηνιαίες και ημερήσιες διακυμάνσεις, οι μέσες ετήσιες τιμές αποτελούν ένα ικανοποιητικό μέτρο για την εκτίμηση των διαχρονικών τάσεων στην αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στο αστικό περιβάλλον.

Οι συγκεντρώσεις του μονοξειδίου (NO) και διοξειδίου του αζώτου (NO<sub>2</sub>) εμφανίζονται στους περισσότερους σταθμούς σταθεροποιημένες, με υψηλότερες τιμές αλλά πτωτικές τάσεις στο κέντρο της πόλης και χαμηλότερες τιμές στην περιφέρεια.



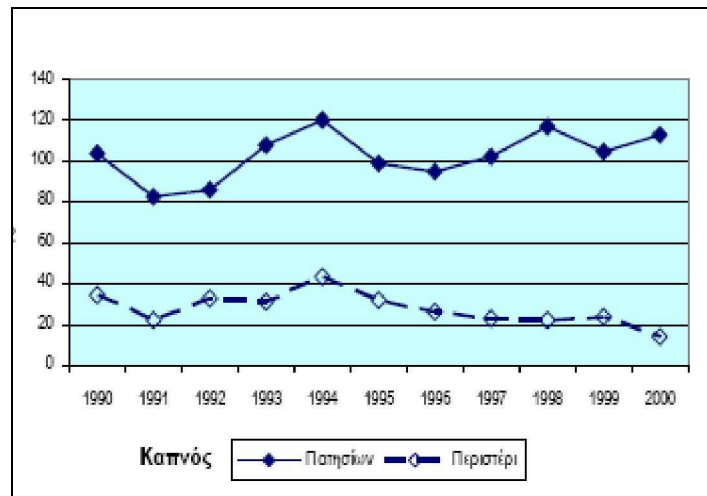
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι συγκεντρώσεις του όζοντος (O<sub>3</sub>) εμφανίζουν έντονες διακυμάνσεις σε όλους τους σταθμούς χωρίς κάποια εμφανή αυξητική ή πτωτική τάση. Σε αντίθεση με τα οξειδία του αζώτου, οι συγκεντρώσεις του όζοντος εμφανίζουν χαμηλότερες τιμές στους σταθμούς του κέντρου και υψηλότερες σε εκείνους της περιφέρειας.



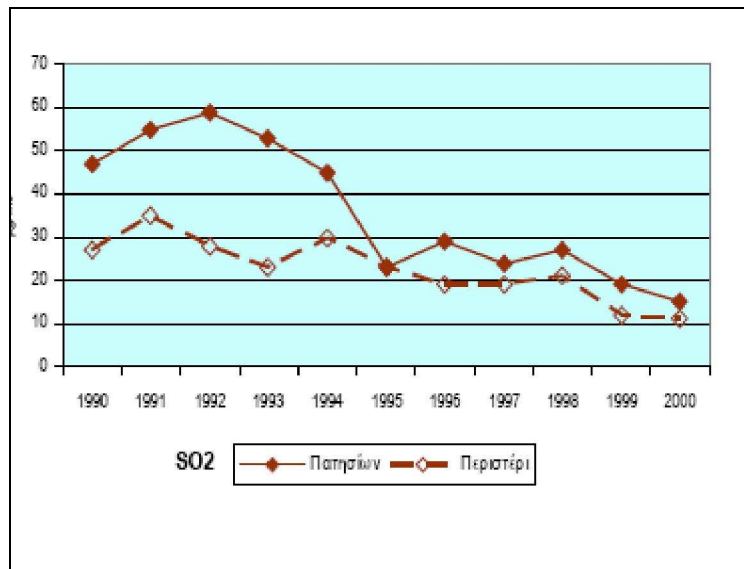
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι συγκεντρώσεις του καπνού εμφανίζουν έντονες διακυμάνσεις στους περισσότερους σταθμούς με τάσεις σταθεροποίησης ή ελαφράς μείωσης.



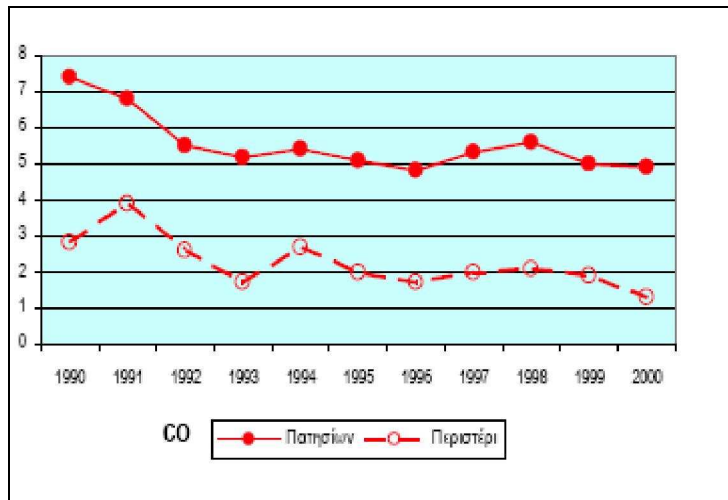
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Το διοξείδιο του θείου ( $SO_2$ ) εμφανίζει έντονα πτωτική πορεία. Οι τιμές των συγκεντρώσεων που μετρώνται σε όλους τους σταθμούς τείνουν να εξισωθούν σε ιδιαίτερα χαμηλά επίπεδα. Η σαφής αυτή βελτίωση οφείλεται στη μείωση της περιεκτικότητας σε θείο του ντίζελ κίνησης και θέρμανσης.



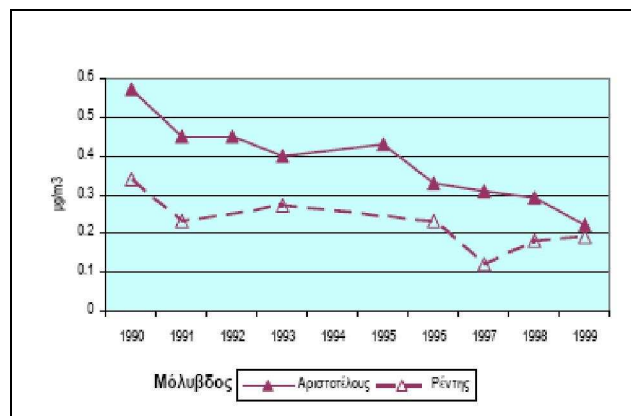
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι συγκεντρώσεις μονοξειδίου του άνθρακα ( $CO$ ) εμφανίζουν μία πτωτική πορεία σε όλους τους σταθμούς του δικτύου. Η μικρή αλλά εμφανής αυτή βελτίωση αποδίδεται κυρίως στην ανανέωση του στόλου των αυτοκινήτων και στην εφαρμογή της κάρτας ελέγχου καυσαερίων.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι συγκεντρώσεις του μολύβδου εμφανίζουν έντονα πτωτική πορεία στους δύο σταθμούς μέτρησης, λόγω της ανανέωσης του στόλου των αυτοκινήτων και της συνεπαγόμενης εξάπλωσης της χρήσης της αμόλυβδης βενζίνης.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

### 7.5.2.2 Ημέρες υπέρβασης των ορίων συγκέντρωσης όζοντος και σωματιδίων

Ο δείκτης προσδιορίζει το μέσο όρο των ημερών κατά τις οποίες οι συγκεντρώσεις όζοντος και σωματιδίων PM<sub>10</sub> (διαμέτρου μικρότερης των 10 μικρών) υπερβαίνουν τα όρια που θέτουν οι σχετικές Κοινοτικές Οδηγίες. Ειδικότερα, με βάση την Οδηγία 2002/3 θα πρέπει να μην παρατηρείται υπέρβαση του ορίου των 120 μg/m<sup>3</sup> (σε βάση κυλιόμενων οκταώρων) για περισσότερες από 25 ημέρες ετησίως, στόχος που θα πρέπει να έχει επιτευχθεί μέχρι το 2010. Στην περίπτωση των σωματιδίων PM<sub>10</sub>, με βάση την Οδηγία 1999/30 έπρεπε μέχρι το 2005 να μην παρατηρείται υπέρβαση του ορίου των 50 μg/m<sup>3</sup> (σε 24ωρη βάση) για περισσότερες από 35 ημέρες ετησίως.

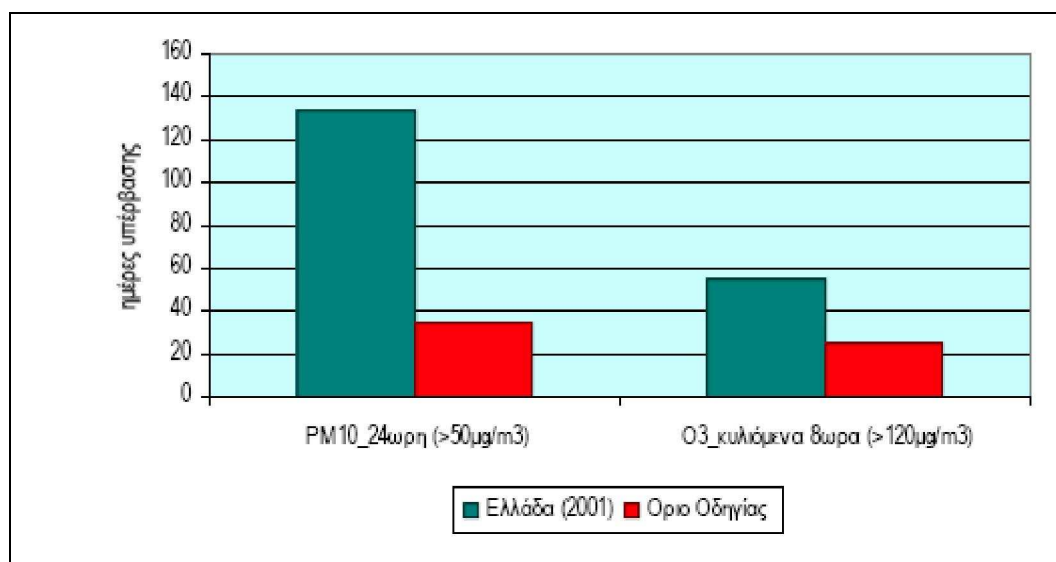
Οι τιμές του δείκτη προκύπτουν από το μέσο όρο των ημερών υπέρβασης σε κάθε πόλη (άθροισμα των ημερών υπέρβασης ανά σταθμό και διαίρεση με τον αριθμό



των σταθμών) ο οποίος στη συνέχεια σταθμίζεται με βάση τον πληθυσμό των πόλεων. Οι δείκτες για την ελληνική περίπτωση προκύπτουν από 16 σταθμούς στην ευρύτερη περιοχή Αθηνών, 5 στη Θεσσαλονίκη, 2 στην Πάτρα και 1 στο Ηράκλειο. Σε ορισμένους σταθμούς δεν παρακολουθείται το σύνολο των ρύπων, ενώ στον υπολογισμό των δεικτών λαμβάνονται υπόψη μόνον οι σταθμοί εκείνοι που διαθέτουν πλήρη και αξιόπιστη σειρά μετρήσεων.

Σημειώνεται ότι οι δείκτες αυτοί δεν είναι ιδιαίτερα κατάλληλοι για συγκρίσεις μεταξύ χωρών λόγω των σημαντικών φυσικών (κάλυψη εδάφους) και κλιματολογικών διαφορών (ηλιοφάνεια, ένταση και κατεύθυνση ανέμου, ύψος βροχοπτώσεων) που επηρεάζουν αισθητά τις τιμές των μετρούμενων συγκεντρώσεων, αλλά και λόγω των διαφορών στο σχεδιασμό του δικτύου παρακολούθησης. Παρέχουν όμως ένα πραγματικό μέτρο της επιβάρυνσης της ατμόσφαιρας και των συνεπαγόμενων κινδύνων για την υγεία του πληθυσμού, ενώ προσφέρονται για την παρακολούθηση της επίδρασης που έχουν μέτρα πολιτικής στην ποιότητα της ατμόσφαιρας.

**Οι δείκτες αυτοί έχουν ενταχθεί στο σύνολο των διαρθρωτικών δεικτών** με τους οποίους ελέγχεται από το Εαρινό Συμβούλιο η πρόοδος προς την αειφόρο ανάπτυξη, εκφραζόμενοι ως το ποσοστό του πληθυσμού που εκτίθεται σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες των ανωτέρω ορίων για ημέρες περισσότερες των 25 και 35, για το όζον και τα σωματίδια, αντίστοιχα.



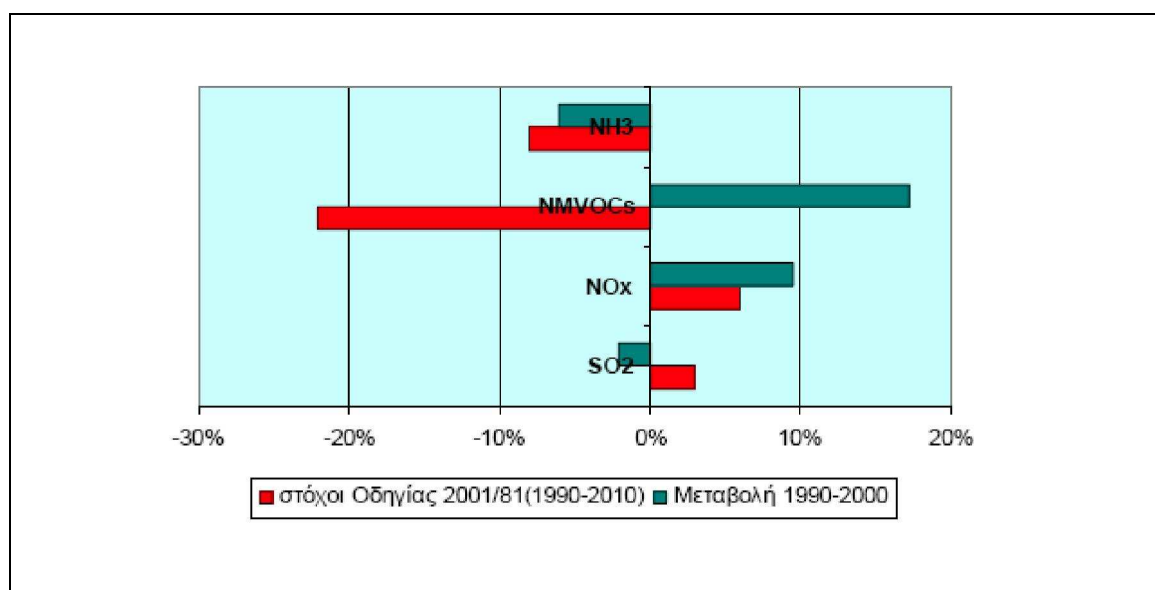
Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Στην περίπτωση του όζοντος, ο αριθμός των ημερών υπέρβασης του ορίου των 120 μg/m<sup>3</sup> παραμένει ακόμη υψηλότερος από τις 25 ημέρες που τίθενται ως όριο για το 2010 από την Οδηγία 2002/3. Αντίστοιχα για τα σωματίδια PM10, ο αριθμός των ημερών υπέρβασης του ορίου των 50 μg/m<sup>3</sup> είναι πολύ υψηλότερος από τις 35 ημέρες που απαιτεί η Οδηγία 1999/30 για το 2005.

### 7.5.3 Εξέλιξη των εκπομπών αερίων ρύπων και απόκλιση από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81

Ο δείκτης υπολογίζει τη συνολική ποσοστιαία μεταβολή στις εκπομπές κάθε ρύπου:

- όπως ορίζεται με βάση την Οδηγία 2001/81/ΕΚ για τα Εθνικά Κατώφλια Εκπομπών και για το χρονικό διάστημα 1990-2010,
- όπως καταγράφηκε με βάση τα πραγματικά δεδομένα στη δεκαετία 1990-2000. Με βάση την Οδηγία 2001/81, και ειδικά για τους ρύπους SO<sub>2</sub> και τα NO<sub>x</sub>, η Ελλάδα μπορεί να αυξήσει μέχρι το 2010 τις εκπομπές της κατά 3% και 6% αντίστοιχα, σε σχέση με τα επίπεδα του 1990. Αντίθετα, σημαντικές μειώσεις επιβάλλονται στην περίπτωση της NH<sub>3</sub> και των NMVOCs.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

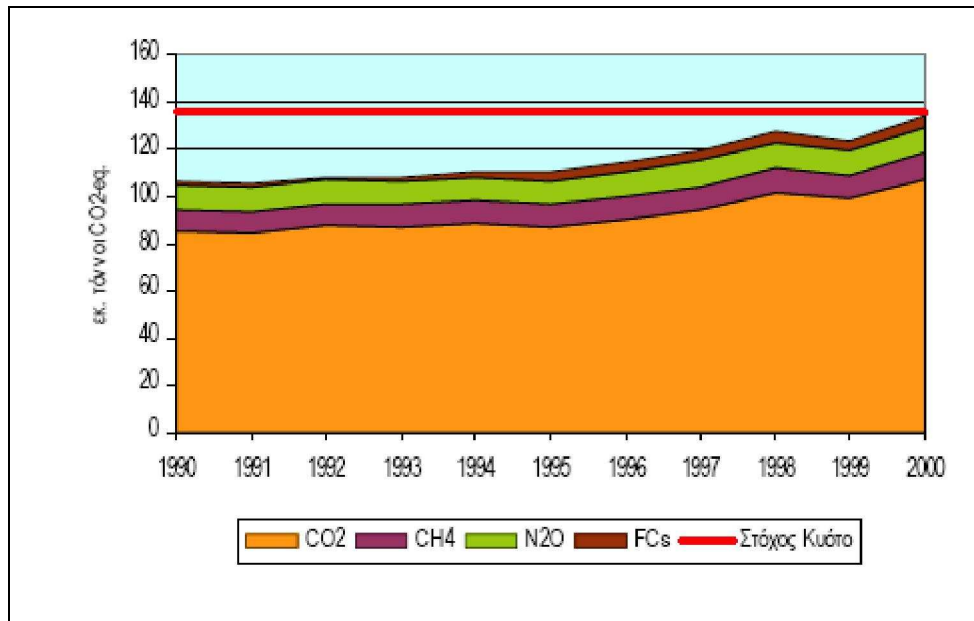
Προκύπτει ότι στη διάρκεια της δεκαετίας 1990-2000 σημειώθηκε σημαντική πρόοδος στον περιορισμό των εκπομπών SO<sub>2</sub> και NH<sub>3</sub>, όπου υπερκαλύπτονται ή προσεγγίζονται οι στόχοι της Οδηγίας 2001/81. Αντίθετα, απαιτείται μεγαλύτερη προσπάθεια για τον περιορισμό των εκπομπών NO<sub>x</sub>, και ιδιαίτερα των NMVOCs, καθώς καταγράφεται σημαντική απόκλιση από το στόχο.

## 7.6 Κλιματικοί παράγοντες

### 7.6.1 Εξέλιξη των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και απόκλιση από το στόχο του πρωτοκόλλου του Κυότο

Ο δείκτης υπολογίζει τις συνολικές ετήσιες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, σταθμισμένες με βάση τη σχετική συνεισφορά τους στην υπερθέρμανση του πλανήτη, ως ισοδύναμες μονάδες βάρους CO<sub>2</sub>. Η παρακολούθηση της χρονικής εξέλιξης των εκπομπών και η συσχέτισή τους με το στόχο του Κυότο, πληροφορεί για την πορεία προσαρμογής της χώρας στις διεθνείς υποχρεώσεις της σε σχέση με το φαινό-

μενο του θερμοκηπίου και για την αποτελεσματικότητα των σχετικών εθνικών πολιτικών.



Πηγή: Ε.Κ.Π.Α.Α.

Οι συνολικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου εμφανίζονται το 2000 αυξημένες κατά 22% σε σχέση με το 1990. Αν ληφθούν υπόψη και οι εκπομπές που προέρχονται από αλλαγές χρήσεων γης που για το έτος 2000 ήταν ιδιαίτερα υψηλές, το σχετικό ποσοστό ανέρχεται στο 24%. Η αύξηση αποδίδεται κυρίως στο διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>) που αποτελεί και το 80% των συνολικών εκπομπών των αερίων του θερμοκηπίου.

Αν και ο μέσος ετήσιος ρυθμός αύξησης έχει μειωθεί αισθητά σε σχέση με την περίοδο 1980-1990, το περιθώριο αύξησης που προσδιορίζει ο στόχος του Κυότο έχει πλέον περιορισθεί σημαντικά.

## 7.7 Υλικά περιουσιακά στοιχεία - Οικονομικό περιβάλλον

### 7.7.1 Κατά κεφαλή ΑΕΠ σε μονάδες αγοραστικής δύναμης

Το ακαθάριστο εθνικό προϊόν (ΑΕΠ) είναι ένα μέτρο της οικονομικής δραστηριότητας. Ορίζεται ως η αξία όλων των προϊόντων και υπηρεσιών που παράγονται, μείον την αξία όλων των αγαθών και υπηρεσιών που χρειάστηκαν για τη δημιουργία τους.

Το κατά κεφαλή ΑΕΠ σε μονάδες αγοραστικής δύναμης εκφράζεται σε σχέση με το μέσο όρο των 25 της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που νοείται ως 100. Εφόσον ο δείκτης είναι ανώτερος από το 100, το κατά κεφαλή ΑΕΠ είναι υψηλότερο από το μέσο όρο της Ένωσης και το αντίστροφο. Ο δείκτης δεν σχετίζεται με τις όποιες διαφορές

ισοτιμιών ή και τιμών και έτσι μπορεί να αποδώσει σημαντικές αντικειμενικές μεταβολές και να βοηθήσει σε συγκρίσεις σε επίπεδο χρόνου, καθώς και μεταξύ οικονομιών.

Ο δείκτης αν και αυξήθηκε σημαντικά την προηγούμενη δεκαετία (από το 65,6% το 2000, στο 84,5 το 2009), μειώθηκε, ως αποτέλεσμα των πρόσφατων εξελίξεων της χρηματοπιστωτικής και δημοσιονομικής κρίσης στο επίπεδο του 80% του αντίστοιχου της ΕΕ των 15 και του 88,8% της ΕΕ των 27 το 2010, ενώ αναμένεται ακόμα μικρότερος για το 2011.

### **7.7.2 Ποσοστιαία μεταβολή του κατά κεφαλή ΑΕΠ**

Ο υπολογισμός της ετήσιας μεταβολής του ΑΕΠ αποδίδεται από το δείκτη που προσφέρει τη δυνατότητα συγκρίσεων της οικονομικής ανάπτυξης σε σχέση με το χρόνο, καθώς και μεταξύ οικονομικών διαφορετικού μεγέθους, ασχέτως με τις αλλαγές στις τιμές.

Η μεταβολή του ΑΕΠ για τη χώρα το έτος 2003 ήταν 4,8 και το 2005 3,7, τη στιγμή που ο αντίστοιχος μέσος όρος του δείκτη για την Ευρωπαϊκή Ένωση των 25 ήταν αντίστοιχα 1,3 για το 2003 και 1,7 για το 2005. Εντούτοις, οι επιπτώσεις της κρίσης έχουν σημαντικό αντίκτυπο και σε αυτό το δείκτη, ο οποίος το 2010 παρουσίασε μείωση κατά 3,5%.

## **7.8 Πολιτιστική κληρονομιά**

### **7.8.1 Αριθμός περιοχών και μνημείων που συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο παγκόσμιας κληρονομιάς της UNESCO**

Ο κατάλογος περιλαμβάνει σε παγκόσμιο επίπεδο περιοχές και μνημεία που θεωρούνται ως μοναδικής αξίας για την ανθρωπότητα. Συνολικά έχουν ενταχθεί 830 περιοχές και μνημεία από 138 κράτη.

Στον κατάλογο περιλαμβάνονται 16 ελληνικές περιοχές και μνημεία, ενώ έχουν κατατεθεί προτάσεις και αναμένεται η απόφαση της αρμόδιας επιτροπής, για να συμπεριληφθούν άλλες 9 περιοχές και μνημεία του ελληνικού χώρου.

### **7.8.2 Αριθμός κηρυγμένων παραδοσιακών οικισμών**

Οι παραδοσιακοί οικισμοί είναι βασικά στοιχεία της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής κληρονομιάς της χώρας.

Σε αυτούς αποτυπώνονται και εκφράζονται τρόποι ζωής, τεχνικές μέθοδοι, αισθητικές προτιμήσεις, καλλιτεχνικά ρεύματα και κοινωνικές σχέσεις, που

διαμορφώθηκαν στην ιστορική εξέλιξη.

Ο πλούτος και η ποικιλομορφία της ελληνικής αρχιτεκτονικής κληρονομιάς αναδεικνύεται στους περισσότερους από 650 διατηρητέους παραδοσιακούς οικισμούς καθώς και τα χιλιάδες διατηρητέα κτήρια.

## **7.9 Τοπίο**

### **7.9.1 Αριθμός προτεινόμενων και θεσμοθετημένων προστατευόμενων τοπίων και στοιχείων του τοπίου**

Ο αριθμός των προτεινόμενων τοπίων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους αποτελεί μέτρο της καταγραφής των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της χώρας, και των αξιολογών τοπίων στο σύνολο της επικράτειας. Από το πρόγραμμα «Οριοθέτηση και καθορισμός μέτρων προστασίας τοπίων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους» που εκπονήθηκε από το ΥΠΕΧΩΔΕ - ΕΜΠ / ΤΥΠΥΘΕ, που συνολικά διερεύνησε και αξιολόγησε τον τοπιακό πλούτο της χώρας, προέκυψε πως από τους 507 ήδη κηρυγμένους τόπους, μόνο 190 πληρούσαν τις αναγκαίες προϋποθέσεις, ενώ 309 τόποι δεν ήταν κατάλληλοι ως ΤΙΦΚ. Επίσης προτάθηκαν 259 νέοι τόποι που πληρούσαν τις προϋποθέσεις και θα πρέπει να κηρυχθούν ως ΤΙΦΚ.

Ιδιαίτερο πρόβλημα αποτελεί η πλημμελής προστασία των τοπίων ιδιαίτερου κάλλους στη χώρα, καθώς πολλά από τα τοπία του προαναφερθέντος προγράμματος δεν έχουν τύχει θεσμοθέτησης, τη στιγμή που πολλά άλλα χαρακτηρισμένα τοπία δεν έχουν εξειδικευμένο πλαίσιο προστασίας (καθορισμένες χρήσεις, όρους, περιορισμούς και μορφολογικούς κανόνες δόμησης). Στη σημερινή συγκυρία, με την ενεργοποίηση του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών, όπως αναφέρθηκε στο κεφάλαιο 6.2, αναμένεται η ανάληψη δράσεων για τη θεσμοθέτηση και ουσιαστική προστασία και διαχείριση των αξιόλογων τοπίων της χώρας.

### **7.9.2 Αριθμός εκπονούμενων και θεσμοθετημένων ειδικών μελετών τοπίου**

Η αναφορά εδώ γίνεται στο προωθούμενο πλαίσιο της εθνικής στρατηγικής για το τοπίο, σε εφαρμογή της κύρωσης της Ευρωπαϊκής Σύμβασης. Όπως αναφέρθηκε στο κεφάλαιο 6.5, στόχος της πολιτείας είναι η σταδιακή εκπόνηση μελετών χαρακτηρισμού του τοπίου σε εθνική / περιφερειακή και τοπική κλίμακα, βάσει των οποίων θα δοθούν κατευθύνσεις στο χωροταξικό και πολεοδομικό σχεδιασμό για τον καθορισμό ζωνών χρήσεων, μορφολογικών κανόνων δόμησης και ανάδειξης στοιχείων του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος.

## **8. ΕΚΤΙΜΗΣΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΧΣΑΑ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ**

### **8.1 Μεθοδολογία εκτίμησης πιθανών επιπτώσεων**

Η εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ενός σχεδίου στρατηγικού χαρακτήρα με χωρικό πεδίο εφαρμογής το σύνολο της χώρας και με μακροχρόνιο ορίζοντα εφαρμογής (δωδεκαετία) είναι μια διαδικασία που εκ των πραγμάτων ενέχει σημαντικό βαθμό αβεβαιότητας.

Ο χαρακτήρας του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού, δηλαδή η παροχή στρατηγικών κατευθύνσεων για τη χωρική διάρθρωση, οργάνωση και ανάπτυξη του τουρισμού και των αναγκαίων προς τούτο υποδομών και δραστηριοτήτων, δημιουργεί ανησυχίες ως προς τις πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στο χώρο κατά τη διάρκεια εφαρμογής του. Αυτή η αβεβαιότητα χαρακτηρίζει ιδιαίτερα τις ενδεχόμενες επιπτώσεις από τα έργα και τις δραστηριότητες που θα προκύψουν εξαιτίας της εφαρμογής του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού.

Για τους ίδιους λόγους δημιουργούνται ιδιαιτερότητες που αφορούν τόσο τον πρωτογενή ή δευτερογενή χαρακτήρα των πιθανών επιπτώσεων, καθώς και το εύρος της εμφάνισης τους σε βραχύ / μέσο ή μακροχρόνιο ορίζοντα. Σε μικρότερο βαθμό αυτό μπορεί να αφορά τον προσωρινό ή τον μόνιμο χαρακτήρα των επιπτώσεων.

Με δεδομένες τις παραπάνω επισημάνσεις, η παρούσα μελέτη επιχειρεί να εκτιμήσει σε μακροσκοπικό επίπεδο τις πιθανές αρνητικές επιπτώσεις από την εφαρμογή συγκεκριμένων στρατηγικών ανάπτυξης στο χώρο και να υποδείξει τα σημεία εκείνα που χρειάζεται να ληφθούν ιδιαίτερα υπόψη κατά την εξειδίκευση του σχεδιασμού για τον κλάδο από τον υποκείμενο σχεδιασμό, καθώς και κατά τις διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης των μεμονωμένων έργων και δραστηριοτήτων που θα προκύψουν από την εφαρμογή του Πλαισίου, παρέχοντας τις κατάλληλες κατά περίπτωση κατευθύνσεις αντιμετώπισης. Επιπλέον, γίνεται μια γενική εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών σημαντικών αθροιστικών επιπτώσεων από έργα και δραστηριότητες που μεμονωμένα μπορεί να εμφανίζουν ασήμαντες, σε στρατηγικό επίπεδο, επιπτώσεις, δύνανται όμως σαν σύνολο να προκαλέσουν μακροπρόθεσμα υποβάθμιση στο περιβάλλον μιας περιοχής, λόγω της συνεχούς και συνεργιστικής δράσης τους.

Για τις ανάγκες της παρούσας μελέτης, και σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Οδηγίας για τη Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση, όπως εξειδικεύεται μέσω της ΚΥΑ 107017/2006 (ΦΕΚ 1225/Β/05.09.2006), η εκτίμηση των επιπτώσεων του εξεταζόμενου σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού διενεργούνται

στους ακόλουθους τομείς:

1. ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ - ΠΑΝΙΔΑ - ΧΛΩΡΙΔΑ
2. ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ - ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ
3. ΕΔΑΦΟΣ
4. ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ
5. ΑΕΡΑΣ
6. ΚΛΙΜΑΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ
7. ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΙ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ
8. ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
9. ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ
10. ΤΟΠΙΟ

Για να πραγματοποιηθεί η εκτίμηση των πιθανών σημαντικών επιπτώσεων, τίθενται στρατηγικά ερωτήματα, που αντιπροσωπεύουν όλους τους τομείς ενδιαφέροντος, που ουσιαστικά καλύπτουν και τους περιβαλλοντικούς στόχους του Πλαισίου. Οι περιβαλλοντικοί τομείς εκτίμησης, καθώς και τα κρίσιμα ερωτήματα έχουν επιλεγεί με τέτοιο τρόπο, ώστε να είναι δυνατό να φωτισθούν ζητήματα που άπτονται της τουριστικής δραστηριότητας.

Κάθε επιλεγμένος περιβαλλοντικός τομέας καλύπτεται από ένα κρίσιμο ερώτημα καθώς και σχετικά υπο-ερωτήματα, τα οποία στην ουσία αντικατοπτρίζουν την πιθανή σχέση του περιβαλλοντικού τομέα με την εφαρμογή του Πλαισίου, καθώς και συγκεκριμένο περιβαλλοντικό στόχο του. Εφόσον η συνολική περιβαλλοντική ποιότητα σε κάθε τομέα συνίσταται από την περιβαλλοντική ποιότητα των υπο-τομέων, κρίσιμα ερωτήματα δημιουργήθηκαν για κάθε σημαντικό υπο-τομέα. Η εκτίμηση της σχέσης των υπο-τομέων με την εφαρμογή του Πλαισίου είναι αυτή που μπορεί να αποδώσει τη συνολική σχέση του τομέα ενδιαφέροντος με την εφαρμογή του Πλαισίου. Για παράδειγμα οι πιθανές επιπτώσεις από την εφαρμογή του Πλαισίου στην ποιότητα των εσωτερικών και κολυμβητικών νερών, στην κατά κεφαλή ζήτηση νερού, στις απολήψεις νερού και στην επεξεργασία των αστικών λυμάτων, μπορούν να μας δώσουν την απάντηση στο κρίσιμο ερώτημα εάν «*Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει και προάγει την ποιότητα των υδάτων και βοηθά την ορθολογική διαχείριση τους;*»

Τα χρησιμοποιούμενα κρίσιμα ερωτήματα για την εκτίμηση των πιθανών σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του Πλαισίου και για κάθε επιλεγμένο περιβαλλοντικό τομέα ενδιαφέροντος, καθώς και για τα ζητήματα κάθε τομέα έχουν ως εξής:

**ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ - ΧΛΩΡΙΔΑ - ΠΑΝΙΔΑ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και και προάγει τη βιοποικιλότητα, τη χλωρίδα και την πανίδα της χώρας;*

- Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στο σύνολο των ειδών χλωρίδας και

πανίδα;

- Η εφαρμογή του Πλαισίου θα επηρεάσει το ποσοστό απειλούμενων ειδών;
- Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στον αριθμό, τον τύπο και την κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων;

**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ:** *Οι προστατευόμενες περιοχές σε εθνικό επίπεδο μπορεί να επηρεαστούν από την εφαρμογή του Πλαισίου;*

**ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ - ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να συμβάλει στην αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού, προάγοντας την κοινωνική συνοχή και τη δημόσια υγεία;*

- Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την πληθυσμιακή μεταβολή της χώρας;
- Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού της χώρας;
- Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην άμβλυνση των κοινωνικών ανισοτήτων;
- Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την κατάσταση της υγείας του πληθυσμού;

**ΕΔΑΦΟΣ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα των εδαφικών πόρων;*

**ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει και προάγει την ποιότητα των υδάτων και βοηθά στην ορθολογική διαχείρισή τους;*

- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα των εσωτερικών και κολυμβητικών νερών;
- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις απολήψεις νερού;

**ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της αέριας ρύπανσης ή των αέριων εκπομπών και προστατεύει την ποιότητα του αέρα;*

- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην κατά κεφαλή εκπομπή SO<sub>2</sub> και NO<sub>x</sub>;
- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον;
- Μπορεί να υπάρξει επηρεασμός της εξέλιξης των εκπομπών αερίων ρύπων και της απόκλισης από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81;

**ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στον περιορισμό των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;*

- Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση των εκπομπών CO<sub>2</sub>;
- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στη συνολική ζήτηση ενέρ-



γείας;

- Η εφαρμογή του Πλαισίου προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα του κλάδου και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;

**ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΙ ΥΓΡΑ):** *Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της παραγωγής αστικών στερεών ή υγρών αποβλήτων ή/και στην ανακύκλωση των απορριμμάτων;*

- Η εξέλιξη της παραγωγής αστικών αποβλήτων (υγρών και στερεών) μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;
- Η ανακύκλωση υλικών συσκευασίας μπορεί να επηρεασθεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;
- Μπορεί να υπάρξει επίπτωση στην ποσοστιαία συμμετοχή των μεθόδων διάθεσης απορριμμάτων;
- Η επεξεργασία των αστικών λυμάτων μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;

**ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:** *Το Πλαίσιο προάγει την κοινωνική -οικονομική ευημερία;*

- Μπορεί να επηρεαστεί το κατά κεφαλή ΑΕΠ από την εφαρμογή του Πλαισίου;
- Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να έχει επίπτωση στην ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ ανά πενταετία;
- Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων;
- Μπορεί η εφαρμογή του πλαισίου να συμβάλει στη μείωση του δείκτη ανεργίας;

**ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ - ΙΣΤΟΡΙΚΗ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ:** *Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και αναδεικνύει το πολιτιστικό, άυλο και δομημένο, ανθρωπογενές περιβάλλον;*

- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις περιοχές και τα μνημεία πολιτιστικής - ιστορικής - αρχιτεκτονικής κληρονομιάς;
- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στους παραδοσιακούς, στους προστατευόμενους και εν γένει στους αξιόλογους οικισμούς;
- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να αλλοιώσει τις παραδόσεις και την πολιτιστική ταυτότητα;

**ΤΟΠΙΟ:** *Το Πλαίσιο σέβεται και προστατεύει τα χαρακτηριστικά και την ποικιλία του ελληνικού τοπίου;*

- Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα και τα χαρακτηριστικά του τοπίου;

Οι πιθανές σημαντικές επιπτώσεις που εκτιμήθηκε ότι μπορεί να εμφανισθούν λόγω της εφαρμογής του Πλαισίου, οφείλουν να αξιολογηθούν σε σχέση με τη θετική ή αρνητική δράση τους επί του περιβαλλοντικού τομέα ενδιαφέροντος, καθώς και σε σχέση με την έντασή τους. Για το λόγο αυτό, οι επιπτώσεις αξιολογούνται βάσει της

κλίμακας που αναφέρεται στη συνέχεια:

- Εφόσον μία συγκεκριμένη ιδιότητα του Πλαισίου έχει έντονο θετικό αντίκτυπο σε κάποιον από τους εξεταζόμενους περιβαλλοντικούς τομείς, τότε βαθμολογείται με ++.
- Εφόσον μία συγκεκριμένη ιδιότητα του Πλαισίου έχει θετικό αντίκτυπο σε κάποιον από τους εξεταζόμενους περιβαλλοντικούς τομείς, τότε βαθμολογείται με +.
- Εφόσον μία συγκεκριμένη ιδιότητα του Πλαισίου έχει έντονο αρνητικό αντίκτυπο σε κάποιον από τους εξεταζόμενους περιβαλλοντικούς τομείς, τότε βαθμολογείται με --.
- Εφόσον μία συγκεκριμένη ιδιότητα του Πλαισίου έχει αρνητικό αντίκτυπο σε κάποιον από τους εξεταζόμενους περιβαλλοντικούς τομείς, τότε βαθμολογείται με -.
- Εφόσον μία συγκεκριμένη ιδιότητα του Πλαισίου έχει ουδέτερο αντίκτυπο σε σχέση με τους εξεταζόμενους περιβαλλοντικούς τομείς, τότε βαθμολογείται με 0.
- Εφόσον για μία συγκεκριμένη ιδιότητα του Πλαισίου υπάρχει αμφιβολία όσον αφορά στην επίπτωσή της σε κάποιον από τους εξεταζόμενους περιβαλλοντικούς τομείς, τότε βαθμολογείται με ?.

Περαιτέρω, για τις επιπτώσεις που αξιολογούνται ως αρνητικές ή θετικές γίνεται εκτίμηση της προέλευσής τους, σημειώνοντας:

- Το Π όταν πρόκειται για πρωτογενή (άμεση) επίπτωση και
- Το Δ όταν πρόκειται για δευτερογενή (έμμεση) επίπτωση.

Περαιτέρω, αξιολογείται ο χρονικός ορίζοντας εμφάνισης των θετικών ή αρνητικών επιπτώσεων με διάκριση σε:

- **Βραχυπρόθεσμες** επιπτώσεις, οι οποίες εκτιμάται ότι μπορεί να εμφανισθούν στο διάστημα των πρώτων 5 ετών εφαρμογής του Πλαισίου,
- **Μεσοπρόθεσμες** επιπτώσεις, οι οποίες ενδέχεται να εμφανισθούν στο χρονικό διάστημα μεταξύ 5 ετών και του χρονικού οριζοντα ισχύος του Πλαισίου (12 έτη),
- **Μακροπρόθεσμες** επιπτώσεις, όταν εκτιμάται ότι μπορεί να εμφανισθούν μετά το χρονικό ορίζοντα αναφοράς του Πλαισίου.

Τέλος, εκτιμάται η διάρκεια εμφάνισης, με διάκριση σε **μόνιμες** και **προσωρινές** επιπτώσεις.

Εφόσον έχουν απαντηθεί τα κρίσιμα ερωτήματα και έχουν αξιολογηθεί οι πιθανές επιπτώσεις τόσο σε χωρικό όσο σε χρονικό επίπεδο, προκύπτουν τα πιθανά σημεία που χρήζουν περαιτέρω δράσης και οι πιθανές κατευθύνσεις, προτάσεις και μέτρα για την πρόληψη ή για το μετριασμό πιθανών αρνητικών επιπτώσεων. Τα μέτρα και οι κατευθύνσεις αντιμετώπισης κωδικοποιούνται στους πίνακες αξιολόγησης των επόμενων κεφαλαίων 8.2.1, 8.2.2 και 8.2.3 και αναλύονται περαιτέρω στα κείμενα συμπερασμάτων με τα οποία κλείνει κάθε ένα από τα κεφάλαια αυτά.

## **8.2 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων**

### **8.2.1 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων σε σχέση με τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης των τουριστικών δραστηριοτήτων**

Η εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων σε σχέση με την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης (άρθρα 4 και 5 του Πλαισίου) των τουριστικών δραστηριοτήτων παρουσιάζεται στον επόμενο πίνακα. Στο σχολιασμό των επιπτώσεων και στο κείμενο των συμπερασμάτων που ακολουθεί περιλαμβάνονται οι προτάσεις των κατάλληλων, κατά περίπτωση, μέτρων αντιμετώπισης.

**ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (άρθρα 4 και 5)**

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΤΟΜΕΙΣ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ (ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ / ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ)	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ)	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ
<b>ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ - ΧΛΩΡΙΔΑ - ΠΑΝΙΔΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και και προάγει τη βιοποικιλότητα, τη χλωρίδα και την πανίδα της χώρας;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στο σύνολο των ειδών χλωρίδας και πανίδας;	0			Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας, η προστασία των πλέον ευαίσθητων περιοχών και η προώθηση οργανωμένων μορφών χωροθέτησης των δραστηριοτήτων κινούνται προς την κατεύθυνση της προστασίας του βιολογικού κεφαλαίου της χώρας και οι επιπτώσεις στους οικοτόπους, τη χλωρίδα και την πανίδα αναμένονται περιορισμένες και αναστρέψιμες. Απαραίτητη προϋπόθεση για αυτό είναι η έγκαιρη λήψη των κατάλληλων μέτρων κατά την υλοποίηση κάθε έργου και δραστηριότητας.
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα επηρεάσει το ποσοστό απειλούμενων ειδών;	0			
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στον αριθμό, τον τύπο και την κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων;	0			
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ</b>				
Οι προστατευόμενες περιοχές σε εθνικό επίπεδο μπορεί να επηρεαστούν από την εφαρμογή του Πλαισίου;	0			Το Πλαίσιο προάγει ιδιαίτερα τη διαφύλαξη της ακεραιότητας και της συνεκτικότητας των προστατευόμενων περιοχών, περιορίζοντας σημαντικά την ένταση της τουριστικής δραστηριότητας στο εσωτερικό τους. Οι όποιες επιπτώσεις από την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης αναμένονται ιδιαίτερα περιορισμένες και αντιμετωπίσιμες εφόσον λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα κατά την υλοποίηση κάθε έργου και δραστηριότητας.
<b>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ - ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να συμβάλει στην αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού, προάγοντας την κοινωνική συνοχή και τη δημόσια υγεία;				
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την πληθυσμιακή μεταβολή της χώρας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η εφαρμογή του Πλαισίου αναμένεται να συμβάλει στην ενίσχυση των τοπικών οικονομιών, με έμμεσες θετικές επιπτώσεις στα πληθυσμιακά μεγέθη και την κοινωνική συνοχή.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού της χώρας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην άμβλυση των κοινωνικών ανισοτήτων;	+	Δ	Μακροπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την κατάσταση της υγείας του πληθυσμού;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΕΔΑΦΟΣ</b>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα των εδαφικών πόρων;	0			Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου στοχεύουν στην αποφυγή κατάληψης πολύτιμων γαιών (αγροτικών, δασικών και άλλων περιβαλλοντικά ευαίσθητων περιοχών) και στον περιορισμό της διάσπαρτης χωροθέτησης δραστηριοτήτων, με αποτέλεσμα οι όποιες επιπτώσεις να περιορίζονται σε τοπικό επίπεδο. Απαραίτητη πάντως προϋπόθεση για την προστασία των εδαφικών πόρων είναι ο έγκαιρος προσδιορισμός κατάλληλων ζωνών τουριστικής ανάπτυξης (περιλαμβανομένων των οργανωμένων υποδοχών) από τον υποκείμενο σχεδιασμό. Ιδιαίτερη μέριμνα χρειάζεται να ληφθεί κατά την ανάπτυξη των μεγάλων μονάδων, ώστε να προωθείται η χρήση αυτοφώνων ειδών χλωρίδας και μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων φιλικές προς το περιβάλλον προκειμένου να μειωθούν οι πιέσεις στο έδαφος.
<b>ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει και προάγει την ποιότητα των υδάτων και βοηθά στην ορθολογική διαχείρισή τους;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα των εσωτερικών και κολυμβητικών νερών;	0			Σε επίπεδο εθνικού χώρου δεν αναμένονται επιπτώσεις στην ποιότητα των υδάτων εφόσον λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα κατά την υλοποίηση κάθε έργου και δραστηριότητας.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις απολήψεις νερού;	-	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η αύξηση της τουριστικής κίνησης και του αριθμού των επισκεπτών θα οδηγήσει σε μεσοπρόθεσμο ορίζοντα στην αύξηση των απαιτήσεων σε νερό. Ιδιαίτερη μέριμνα χρειάζεται να ληφθεί κατά την ανάπτυξη των μεγάλων μονάδων, που έχουν σημαντικές απαιτήσεις σε νερό, με την προώθηση των κατάλληλων μεθόδων ύδρευσης και ορθολογικής διαχείρισης καθώς και με την προώθηση τεχνικών επαναχρησιμοποίησης των υδάτων για άρδευση.
<b>ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της αέριας ρύπανσης ή των αέριων εκπομπών και προστατεύει την ποιότητα του αέρα;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην κατά κεφαλή εκπομπή SO <sub>2</sub> και NO <sub>x</sub> ;	0			Η αύξηση της τουριστικής κίνησης θα επιφέρει αύξηση του αριθμού των μετακινήσεων, η οποία πάντως δεν εκτιμάται ως ικανή να επηρεάσει τα σχετικά μεγέθη σε εθνικό επίπεδο, εφόσον ακολουθηθούν οι πρόνοιες του Πλαισίου για την προώθηση εναλλακτικών / ήπιων τρόπων μετακίνησης.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον;	0			
Μπορεί να υπάρξει επηρεασμός της εξέλιξης των εκπομπών αερίων ρύπων και της απόκλισης από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81;	0			
<b>ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στον περιορισμό των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση των εκπομπών CO <sub>2</sub> ;	0			Η αύξηση της τουριστικής κίνησης θα επιφέρει αύξηση του αριθμού των μετακινήσεων, η οποία πάντως δεν εκτιμάται ως ικανή να επηρεάσει τα σχετικά μεγέθη σε εθνικό επίπεδο, εφόσον ακολουθηθούν οι πρόνοιες του Πλαισίου για την προώθηση εναλλακτικών / ήπιων τρόπων μετακίνησης.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στη συνολική ζήτηση ενέργειας;	-	Δ	Βραχυπρόθεσμη Προσωρινή	Η αναβάθμιση και κατασκευή νέων τουριστικών υποδομών και η εν γένει αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας θα έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της συνολικής ζήτησης ενέργειας. Εκτιμάται ότι οι επιπτώσεις είναι αντιμετωπίσιμες εφόσον ακολουθηθούν οι πρόνοιες του Πλαισίου για την προώθηση βιοκλιματικού σχεδιασμού και μεθόδων βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας των εγκαταστάσεων και τη χρήση ενέργειας από ΑΠΕ, με αποτέλεσμα οι αρνητικές επιπτώσεις να είναι δυνατό να περιοριστούν μόνο σε βραχυπρόθεσμο ορίζοντα.
Η εφαρμογή του Πλαισίου προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα του κλάδου και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;	+	Π	Βραχυπρόθεσμη Μόνιμη	

**ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (άρθρα 4 και 5)**

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ (ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ / ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ)	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ)	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ
<b>ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΙ ΥΓΡΑ):</b> <i>Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της παραγωγής αστικών στερεών ή υγρών αποβλήτων ή/και στην ανακύκλωση των απορριμμάτων;</i>				
Η εξέλιξη της παραγωγής αστικών αποβλήτων (υγρών και στερεών) μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	-	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Λόγω της αύξησης του αριθμού των επισκεπτών, πρέπει να αναμένεται σε μεσοπρόθεσμο ορίζοντα αύξηση της ποσότητας των στερεών και υγρών αποβλήτων.
Η ανακύκλωση υλικών συσκευασίας μπορεί να επηρεασθεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	0			Η εφαρμογή των χωρικών κατευθύνσεων του Πλαισίου δεν αναμένεται να έχει άμεσες επιπτώσεις στη διάθεση και διαχείριση των στερεών απορριμμάτων, αν και εμμέσως αναμένονται θετικές επιπτώσεις που θα προκύψουν από τις υποστηρικτικές υποδομές που προτείνονται.
Μπορεί να υπάρξει επίπτωση στην ποσοστιαία συμμετοχή των μεθόδων διάθεσης απορριμμάτων;	0			
Η επεξεργασία των αστικών λυμάτων μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Παρά την αναμενόμενη αύξηση των υγρών αποβλήτων, αναμένεται έμμεση θετική επίπτωση στην επεξεργασία των λυμάτων κυρίως λόγω των υποστηρικτικών υποδομών που προκύπτουν από τις κατευθύνσεις του Πλαισίου.
<b>ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:</b> <i>Το Πλαίσιο προάγει την κοινωνική - οικονομική ευημερία;</i>				
Μπορεί να επηρεαστεί το κατά κεφαλή ΑΕΠ από την εφαρμογή του Πλαισίου;	+	Π	Βραχυπρόθεσμη Μόνιμη	Μέσω της εφαρμογής του Πλαισίου αναμένεται ο εμπλουτισμός του τουριστικού προϊόντος και η διάχυση των θετικών αποτελεσμάτων χωρικά (ανάπτυξη νέων περιοχών) και χρονικά (επιμήκυνση τουριστικής περιόδου), με αποτέλεσμα να εκτιμάται ότι θα υπάρξει αύξηση του τορειακού παραγόμενου προϊόντος, με σημαντική συμβολή στη στήριξη του ΑΕΠ της χώρας.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να έχει επίπτωση στην ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ ανά πενταετία;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Με την εφαρμογή των χωρικών ρυθμίσεων του Πλαισίου αναμένεται σημαντική μείωση των σχετικών συγκρούσεων χρήσεων γης καθώς και μεγαλύτερη ασφάλεια δικαίου στο επενδυόμενο κεφάλαιο με θετικά αποτελέσματα στην αξία των υλικών περιουσιακών στοιχείων.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων;	++	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Με την εφαρμογή των χωρικών ρυθμίσεων του Πλαισίου (διάχυση της τουριστικής δραστηριότητας με κατάλληλες κατά περίπτωση μορφές, συμπληρωματική λειτουργία με άλλες δραστηριότητες, χρονική διεύρυνση της τουριστικής περιόδου, κίνητρα για την αναβάθμιση των υποδομών και των παρεχόμενων υπηρεσιών) αναμένεται να δημιουργηθούν νέες θέσεις εργασίας.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στη μείωση του δείκτη ανεργίας;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ - ΙΣΤΟΡΙΚΗ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ:</b> <i>Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και αναδεικνύει το πολιτιστικό, άυλο και δομημένο, ανθρωπογενές περιβάλλον;</i>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις περιοχές και τα μνημεία πολιτιστικής - ιστορικής - αρχιτεκτονικής κληρονομιάς;	++	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου για την προστασία και ανάδειξη των πολιτιστικών πόρων, τη συγκρότηση πολυθεματικών δικτύων και την ένταξη αναξιοποίητων πόρων στο τουριστικό κύκλωμα της χώρας αναμένεται να έχουν ιδιαίτερα θετικές επιπτώσεις στην προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς, δίνοντας ισότιμη έμφαση στην ανάδειξη των προβεβλημένων και μη πολιτιστικών πόρων της χώρας.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στους παραδοσιακούς, στους προστατευόμενους και εν γένει στους αξιολογούς οικισμούς;	++	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Θετικές επιπτώσεις αναμένονται σε σχέση με τους παραδοσιακούς και τους προστατευόμενους οικισμούς, όπου εκτιμάται ιδιαίτερα θετικά η παροχή κινήτρων ανάπτυξης, ιδιαίτερα των εγκαταλελειμμένων οικισμών. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται να δοθεί στη φάση των σχετικών μελετών, ώστε οι παρεμβάσεις να είναι εναρμονισμένες με το χαρακτήρα των οικισμών και να μην αλλοιώσουν τη φυσιογνωμία τους (ιδιαίτερα όσον αφορά στον τρόπο χρήσης του αυξημένου ποσοστού δόμησης που δίδεται ως κίνητρο από το Πλαίσιο).
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να αλλοιώσει τις παραδόσεις και την πολιτιστική ταυτότητα;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η προώθηση της παραδοσιακής κουζίνας, τοπικών προϊόντων ποιότητας, άυλων δράσεων που σχετίζονται με τις παραδόσεις και την κουλτούρα κάθε περιοχής, και εν γένει η διαφοροποίηση των κατευθύνσεων του Πλαισίου ανάλογα με τις φυσικές, πολιτιστικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες κάθε περιοχής εκτιμάται ότι θα επιδράσουν θετικά ως προς τη διαφύλαξη και ανάδειξη της τοπικής πολιτιστικής ταυτότητας.
<b>ΤΟΠΙΟ:</b> <i>Το Πλαίσιο σέβεται και προστατεύει τα χαρακτηριστικά και την ποικιλία του ελληνικού τοπίου;</i>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα και τα χαρακτηριστικά του τοπίου;	?			Η σχεδιασμένη ανάπτυξη της τουριστικής δραστηριότητας και τα προωθούμενα μέτρα προστασίας και ανάδειξης του τοπίου αναμένεται ότι θα συμβάλουν θετικά στη διατήρηση σημαντικών χαρακτηριστικών και της ποικιλίας και ποιότητας του τοπίου της χώρας. Σε κάθε περίπτωση, η ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων σε χώρους πέραν των ήδη ανεπτυγμένων, είναι πιθανό να επιφέρει αρνητικές επιπτώσεις στο τοπίο, οι οποίες πάντως εκτιμάται ότι μπορούν να περιοριστούν σημαντικά εφόσον τηρηθούν οι σχετικές διατάξεις του Πλαισίου και ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα κατά την ανάπτυξη των δραστηριοτήτων.

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Από τις απαντήσεις στα ερωτήματα του παραπάνω πίνακα ως προς τις πιθανές επιπτώσεις από την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης ανά κατηγορία περιοχών προκύπτουν τα εξής συμπεράσματα:

Δεν αναμένεται αξιόλογη επίπτωση στο σύνολο των **ειδών χλωρίδας και πανίδας**, στο ποσοστό των **απειλούμενων ειδών**, στον αριθμό, τον τύπο και την κατάσταση διατήρησης των **οικοτόπων**. Ομοίως δεν αναμένονται γενικά σημαντικές επιπτώσεις στις **προστατευόμενες περιοχές** λόγω του σημαντικού περιορισμού της δόμησης τουριστικών δραστηριοτήτων που προωθεί το Πλαίσιο. Σημειώνεται ιδιαίτερα ο περιορισμός της δόμησης μικρών τουριστικών καταλυμάτων στους οικισμούς και σε μια περιμετρική ζώνη πλάτους 500 μ. γύρω από αυτούς (που ουσιαστικά αποτελεί την περιοχή της μελλοντικής επέκτασής τους) εφόσον διαπιστώνεται σχετικός κορεσμός του οικιστικού χώρου, για όλες τις περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών. Η δυνατότητα ανάπτυξης οργανωμένων υποδοχέων, περιλαμβανομένων των σύνθετων τουριστικών καταλυμάτων, στις περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών με όρους όπως η εξαίρεση των περιοχών προστασίας και απόλυτης προστασίας της φύσης, των εθνικών πάρκων και των οικοτόπων προτεραιότητας, την πρόβλεψη συγκέντρωσης και περιορισμού της δόμησης (με κάλυψη που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της έκτασης του γηπέδου), την εξέταση των εναλλακτικών λύσεων και την εν γένει λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων για την προστασία και αναβάθμιση των οικολογικών χαρακτηριστικών του χώρου, σύμφωνα με τις επιταγές του νόμου για τη βιοποικιλότητα, αναμένεται να έχει περιορισμένες επιπτώσεις ως προς τη βιοποικιλότητα, τη χλωρίδα και την πανίδα της χώρας, οι οποίες εκτιμάται ότι θα αντισταθμιστούν από τις θετικές για την οικονομία και την κοινωνία των περιοχών αυτών επιπτώσεις. Σε κάθε περίπτωση, αναδεικνύεται η σημασία θεσμοθέτησης των εγκεκριμένων ΕΠΜ και της προώθησης των οικολογικών μελετών βάσης για τις υπόλοιπες περιοχές, ώστε να γίνει η οριστική οριοθέτηση των περιοχών και να προσδιοριστούν οι ζώνες στις οποίες θα επιτρέπεται η χωροθέτηση τουριστικών δραστηριοτήτων, περιορίζοντας τις *ad hoc* χωροθετήσεις. Σημαντική επίσης ρύθμιση που θα ήταν σκόπιμο να ενταχθεί στη νομοθεσία είναι η πρόβλεψη θέσπισης ειδικού τέλους υπέρ των φορέων διαχείρισης προκειμένου για την ανάπτυξη τουριστικών δραστηριοτήτων εντός προστατευόμενων περιοχών. Ανεξάρτητα από τα παραπάνω, επισημαίνεται η αναγκαιότητα υιοθέτησης συστήματος Οικολογικής Διαχείρισης και Οικολογικού Ελέγχου (Μηχανισμός της ΕΕ, στο Μητρώο του οποίου καταχωρούνται οι οργανισμοί που δεσμεύονται και βελτιώνουν τις περιβαλλοντικές τους επιδόσεις σε διαρκή βάση) με στόχο την αντιμετώπιση των επιπτώσεων σε ευαίσθητες περιοχές.

Αντίστοιχα θετικά αναμένονται τα αποτελέσματα για τη διαφύλαξη της φυσιογνωμίας της «κρίσιμης ζώνης» των **παράκτιων περιοχών** τόσο με τον καθορισμό ικανοποιητικής απόστασης δόμησης από τη γραμμή του αιγιαλού και τις ρυθμίσεις για τη ζώνη υψηλής ανταγωνιστικότητας (συμπεριλαμβανομένης της κατεύθυνσης για

διατήρηση των φυσικών χαρακτηριστικών της σε ορισμένα τμήματα της ακτογραμμής), όσο και με τις κατευθύνσεις του Πλαισίου για την κατά προτεραιότητα προώθηση δράσεων αποκατάστασης της αισθητικής του τοπίου και αναβάθμισης της λειτουργίας του χώρου. Στο πλαίσιο πάντως του υποκείμενου σχεδιασμού, ο εκ των πραγμάτων οριζόντιος τρόπος καθορισμού του παράκτιου χώρου ως ζώνη πλάτους 350 μ. από τη γραμμή αιγιαλού θα ήταν σκόπιμο να προσαρμόζεται κατάλληλα ανάλογα με τα ιδιαίτερα φυσικά και ανθρωπογενή χαρακτηριστικά κάθε παράκτιας περιοχής, λαμβάνοντας ιδιαίτερη μέριμνα για την τήρηση των σχετικών διατάξεων του νόμου για τη βιοποικιλότητα.

Θετικά κρίνεται η πρόβλεψη προστασίας των **βραχονησίδων και μικρών νησιών**, ωστόσο δημιουργείται κάποια αμφιβολία ως προς την επίδραση στους οικότοπους, στη χλωρίδα, στην πανίδα και στο τοπίο των υπόλοιπων ακατοίκητων νησιών από το γεγονός ότι δεν προκύπτουν με σαφήνεια τα κριτήρια επιλογής των νησιών εκείνων στα οποία θα χωροθετηθούν τελικά οι όποιες εγκαταστάσεις.

Ομοίως, κάποια αμφιβολία δημιουργείται ως προς τις επιπτώσεις από τη βελτίωση της προσβασιμότητας του **ορεινού χώρου**, στο τοπίο, στη χλωρίδα, στην πανίδα και στο τοπίο, για την αντιμετώπιση των οποίων απαιτείται η λήψη των κατάλληλων μέτρων στο αντίστοιχο επίπεδο σχεδιασμού ή και στην περιβαλλοντική αδειοδότηση των σχετικών έργων.

Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου στοχεύουν στην αποφυγή κατάληψης πολύτιμων γαιών (αγροτικών, δασικών και άλλων περιβαλλοντικά ευαίσθητων περιοχών) και στον περιορισμό της διάσπαρτης χωροθέτησης δραστηριοτήτων, με αποτέλεσμα οι επιπτώσεις στους **εδαφικούς πόρους** να περιορίζονται σε τοπικό επίπεδο. Σχετική αμφιβολία δημιουργείται από τη δυνατότητα κατάληψης αγροτικής γης, που παρέχει υπό όρους το Πλαίσιο, γεγονός που αναδεικνύει και εδώ τη σημασία προώθησης του υποκείμενου σχεδιασμού, με στόχο τον προσδιορισμό των κατάλληλων ζωνών τουριστικής ανάπτυξης, περιλαμβανομένων των περιοχών χωροθέτησης οργανωμένων υποδοχέων.

Η αύξηση της τουριστικής κίνησης και του αριθμού των τουριστικών καταλυμάτων αναμένεται να οδηγήσει σε μεσοπρόθεσμο ορίζοντα στην αύξηση των απαιτήσεων σε **νερό και ενέργεια**, καθώς και στην παραγωγή **υγρών και στερεών αποβλήτων**. Τα παραπάνω αναδεικνύουν τη σημασία λήψης των απαραίτητων μέτρων, με την εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών, σε εξειδίκευση των σχετικών κατευθύνσεων του Πλαισίου (κατάλληλες μέθοδοι ύδρευσης και ορθολογικής διαχείρισης, τεχνικές επαναχρησιμοποίησης των υδάτων για άρδευση, χρήση εναλλακτικών πηγών ενέργειας, βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας των εγκαταστάσεων, κ.ά.).

Η αύξηση της τουριστικής κίνησης που θα αναλογεί και σε περισσότερες μετακινήσεις σε μεσοπρόθεσμο ορίζοντα ίσως επηρεάσει σε πολύ μικρό βαθμό τις **εκπομπές αερίων ρύπων**. Το φαινόμενο αναμένεται πιο έντονο, εφόσον προκύψει,

στις περιοχές με περιθώρια ανάπτυξης μαζικού τουρισμού, όπου πάντως εκτιμάται ότι οι κατευθύνσεις του Πλαισίου για την προώθηση ήπιων και εναλλακτικών τρόπων μετακίνησης είναι αρκετές για την αντιμετώπισή του.

Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου προάγουν σαφώς την οικονομική ανάπτυξη του κλάδου, τη συμπληρωματική του λειτουργία με άλλους παραγωγικούς τομείς και τη διάχυση των ωφελειών σε περισσότερες περιοχές του εθνικού χώρου, με αποτέλεσμα να αναμένονται θετικές άμεσες επιπτώσεις ως προς τη στήριξη της **οικονομίας** και της **απασχόλησης**, καθώς και για την προστασία και αξιοποίηση των **υλικών περιουσιακών στοιχείων**, με έμμεση αναμενόμενη συνέπεια τη βελτίωση των **πληθυσμιακών δεικτών** και την προαγωγή της **κοινωνικής συνοχής**. Επιπλέον δε, έμμεσες θετικές επιπτώσεις αναμένονται στην **ανθρώπινη υγεία** λόγω της διεύρυνσης και βελτίωσης των προτεινόμενων υποδομών και υπηρεσιών υγείας στις περιοχές προτεραιότητας τουρισμού.

Το Πλαίσιο αναμένεται να έχει θετικές επιπτώσεις στα τοπικά χαρακτηριστικά, το **τοπίο** της χώρας και τη φυσιογνωμία του δομημένου χώρου, παρέχοντας διάφορες κατευθύνσεις για την ανάδειξη της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής, τη μορφολογική ένταξη των κατασκευών, τη χρήση παραδοσιακών τοπικών υλικών κ.ά. Οι αναμενόμενες αρνητικές επιπτώσεις στο τοπίο από την κατασκευή νέων εγκαταστάσεων εκτιμάται ότι μπορούν να περιοριστούν σημαντικά εφόσον τηρηθούν οι σχετικές διατάξεις του Πλαισίου και ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα κατά την ανάπτυξη των δραστηριοτήτων.

Πρωθείται, τέλος, η πολυδιάστατη ανάδειξη της **πολιτιστικής κληρονομιάς**, μεταξύ άλλων με τη συγκρότηση πολυθεματικών δικτύων και την ένταξη αναξιοποίητων πόρων στο τουριστικό κύκλωμα της χώρας, δίνοντας ισότιμη έμφαση στην ανάδειξη των προβεβλημένων και μη πολιτιστικών πόρων της χώρας. Εκτιμάται ιδιαίτερα θετικά η παροχή κινήτρων ανάπτυξης των παραδοσιακών και αξιόλογων οικισμών, με ξεχωριστή αναφορά στην αναζωογόνηση εγκαταλελειμμένων οικισμών. Όσον αφορά στην τελευταία περίπτωση πάντως, απαιτείται να δοθεί η δέουσα προσοχή στη φάση των σχετικών μελετών, ώστε οι παρεμβάσεις να είναι εναρμονισμένες με το χαρακτήρα των οικισμών και να μην αλλοιώσουν τη φυσιογνωμία τους (ιδιαίτερα όσον αφορά στον τρόπο χρήσης του αυξημένου ποσοστού δόμησης που δίδεται ως κίνητρο από το Πλαίσιο).



### **8.2.2 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων σε σχέση με τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης ανά ειδική μορφή τουρισμού**

Η εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων σε σχέση με την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης των ειδικών μορφών τουρισμού (άρθρο 6 του Πλαισίου) παρουσιάζεται στον επόμενο πίνακα. Στο σχολιασμό των επιπτώσεων και στο κείμενο των συμπερασμάτων που ακολουθεί περιλαμβάνονται οι προτάσεις των κατάλληλων, κατά περίπτωση, μέτρων αντιμετώπισης.

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ (άρθρο 6)				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ (ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ / ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ)	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ, ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ)	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
<b>ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ - ΧΛΩΡΙΔΑ - ΠΑΝΙΔΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και και προάγει τη βιοποικιλότητα, τη χλωρίδα και την πανίδα της χώρας;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στο σύνολο των ειδών χλωρίδας και πανίδας;	0			Λαμβάνοντας υπόψη τις κατευθύνσεις του Πλαισίου, δεν αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις σε εθνικό επίπεδο.
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα επηρεάσει το ποσοστό απειλούμενων ειδών;	0			
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στον αριθμό, τον τύπο και την κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων;	-		Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Λόγω της αναμενόμενης αύξησης του αριθμού των επισκεπτών σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές, καθώς και λόγω της ανάγκης υποστηρικτικών υποδομών, εκτιμάται πως μπορεί να προκύψουν πιθανές αρνητικές επιπτώσεις. Σε αυτό το πλαίσιο είναι απαραίτητη η εκπόνηση συνοδευτικών μελετών και ερευνών για την πλήρη εφαρμογή των παρεχόμενων κατευθύνσεων ώστε να αποφευχθεί υπέρμετρη επιβάρυνση ευαίσθητων οικολογικά περιοχών.
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ</b>				
Οι προστατευόμενες περιοχές σε εθνικό επίπεδο μπορεί να επηρεαστούν από την εφαρμογή του Πλαισίου;	-		Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Λόγω της αναμενόμενης αύξησης του αριθμού των επισκεπτών σε προστατευόμενες περιοχές, καθώς και λόγω της ανάγκης υποστηρικτικών υποδομών, εκτιμάται πως μπορεί να προκύψουν πιθανές αρνητικές επιπτώσεις. Σε αυτό το πλαίσιο είναι απαραίτητη η εκπόνηση οικολογικών μελετών βάσης και διαχειριστικών σχεδίων για τις προστατευόμενες περιοχές (με προτεραιότητα σε εκείνες για τις οποίες αναμένεται μεγαλύτερο επενδυτικό ενδιαφέρον) ώστε να προσδιοριστούν οι αντισχές των εκάστοτε περιβαλλοντικών πόρων και να αποφευχθεί η υπέρμετρη επιβάρυνσή τους.
<b>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ - ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να συμβάλλει στην αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού, προάγοντας την κοινωνική συνοχή και τη δημόσια υγεία;				
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την πληθυσμιακή μεταβολή της χώρας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η εφαρμογή του Πλαισίου αναμένεται να συμβάλει στην ενίσχυση των τοπικών οικονομιών, προωθώντας διαφοροποιημένες μορφές τουρισμού συμπληρωματικά με άλλες παραγωγικές δραστηριότητες, γεγονός που αναμένεται να έχει έμμεσες θετικές επιπτώσεις στα πληθυσμιακά μεγέθη και την κοινωνική συνοχή. Αναμένονται έμμεσες θετικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία λόγω της διεύρυνσης και βελτίωσης των προτεινόμενων υποδομών και υπηρεσιών υγείας στις περιοχές προτεραιότητας τουρισμού.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού της χώρας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην άμβλυνση των κοινωνικών ανισοτήτων;	+	Δ	Μακροπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την κατάσταση της υγείας του πληθυσμού;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΕΔΑΦΟΣ</b>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα των εδαφικών πόρων;	?			Σε επίπεδο εθνικού χώρου δεν αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις. Ωστόσο, σε τοπικό επίπεδο, εκφράζονται αμφιβολίες όσον αφορά τη δημιουργία εγκαταστάσεων γκολφ, για τον περιορισμό των οποίων διατυπώνονται σχετικές κατευθύνσεις από το Πλαίσιο. Ιδιαίτερη μέριμνα χρειάζεται να ληφθεί σε κάθε περίπτωση ώστε να προωθηθεί η χρήση αυτοφυών ειδών χλωρίδας προκειμένου να αποφευχθεί η εισβολή ξενικών ειδών και να μετριαστούν οι πιέσεις στο έδαφος των περιοχών εγκατάστασης.
<b>ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει και προάγει την ποιότητα των υδάτων και βοηθά στην ορθολογική διαχείρισή τους;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα των εσωτερικών και κολυμβητικών νερών;	0			Σε επίπεδο εθνικού χώρου δεν αναμένονται επιπτώσεις στην ποιότητα των υδάτων εφόσον λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα κατά την υλοποίηση κάθε έργου και δραστηριότητας.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις απολήψεις νερού;	?			Αμφιβολίες εκφράζονται ως προς τις αναγκαίες απολήψεις νερού από την αύξηση της τουριστικής κίνησης καθώς και από τη δημιουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων γκολφ, για τον περιορισμό των οποίων διατυπώνονται σχετικές κατευθύνσεις από το Πλαίσιο. Ιδιαίτερη μέριμνα χρειάζεται να ληφθεί σε κάθε περίπτωση για την προώθηση τεχνικών επαναχρησιμοποίησης των υδάτων για άρδευση καθώς και χρήσης αυτοφυών ειδών χλωρίδας με μικρές απαιτήσεις σε υδατικούς πόρους.
<b>ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της αέριας ρύπανσης ή των αερίων εκπομπών και προστατεύει την ποιότητα του αέρα;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην κατά κεφαλή εκπομπή SO <sub>2</sub> και NO <sub>x</sub> ;	0			Η αύξηση της τουριστικής κίνησης θα επιφέρει αύξηση του αριθμού των μετακινήσεων, η οποία πάντως δεν εκτιμάται ως ικανή να επηρεάσει τα σχετικά μεγέθη σε εθνικό επίπεδο, εφόσον ακολουθηθούν οι πρόνοιες του Πλαισίου για την προώθηση εναλλακτικών / ήπιων τρόπων μετακίνησης.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον;	0			
Μπορεί να υπάρξει επηρεασμός της εξέλιξης των εκπομπών αερίων ρύπων και της απόκλισης από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81;	0			

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ (άρθρο 6)				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ (ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ / ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ)	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ)	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
<b>ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στον περιορισμό των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση των εκπομπών CO <sub>2</sub> ;	0			Η αύξηση της τουριστικής κίνησης θα επιφέρει αύξηση του αριθμού των μετακινήσεων, η οποία πάντως δεν εκτιμάται ως ικανή να επηρεάσει τα σχετικά μεγέθη σε εθνικό επίπεδο, εφόσον ακολουθηθούν οι πρόνοιες του Πλαισίου για την προώθηση εναλλακτικών / ήπιων τρόπων μετακίνησης.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στη συνολική ζήτηση ενέργειας;	-	Δ	Βραχυπρόθεσμη Προσωρινή	Η αναβάθμιση και κατασκευή νέων τουριστικών υποδομών και η εν γένει αύξηση της τουριστικής δραστηριότητας θα έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της συνολικής ζήτησης ενέργειας. Εκτιμάται ότι οι επιπτώσεις είναι αντιμετωπίσιμες εφόσον ακολουθηθούν οι πρόνοιες του Πλαισίου για την προώθηση βιοκλιματικού σχεδιασμού και μεθόδων βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας των εγκαταστάσεων και τη χρήση ενέργειας από ΑΠΕ, με αποτέλεσμα οι αρνητικές επιπτώσεις να είναι δυνατό να περιοριστούν μόνο σε βραχυπρόθεσμο ορίζοντα.
Η εφαρμογή του Πλαισίου προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα του κλάδου και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;	+	Π	Βραχυπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΙ ΥΓΡΑ):</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της παραγωγής αστικών στερεών ή υγρών αποβλήτων ή/και στην ανακύκλωση των απορριμμάτων;				
Η εξέλιξη της παραγωγής αστικών αποβλήτων (υγρών και στερεών) μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	-	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Λόγω της αύξησης του αριθμού των επισκεπτών, πρέπει να αναμένεται σε μεσοπρόθεσμο ορίζοντα αύξηση της ποσότητας των στερεών και υγρών αποβλήτων.
Η ανακύκλωση υλικών συσκευασίας μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	0			Η εφαρμογή των χωρικών κατευθύνσεων του Πλαισίου δεν αναμένεται να έχει άμεσες επιπτώσεις στη διάθεση και διαχείριση των στερεών απορριμμάτων, αν και εμμέσως αναμένονται θετικές επιπτώσεις που θα προκύψουν από τις υποστηρικτικές υποδομές που προτείνονται.
Μπορεί να υπάρξει επίπτωση στην ποσοστιαία συμμετοχή των μεθόδων διάθεσης απορριμμάτων;	0			
Η επεξεργασία των αστικών λυμάτων μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Παρά την αναμενόμενη αύξηση των υγρών αποβλήτων, αναμένεται έμμεση θετική επίπτωση στην επεξεργασία των λυμάτων κυρίως λόγω των υποστηρικτικών υποδομών που προκύπτουν από τις κατευθύνσεις του Πλαισίου.
<b>ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:</b> Το Πλαίσιο προάγει την κοινωνική - οικονομική ευημερία;				
Μπορεί να επηρεαστεί το κατά κεφαλή ΑΕΠ από την εφαρμογή του Πλαισίου;	+	Π	Βραχυπρόθεσμη Μόνιμη	Μέσω της εφαρμογής του Πλαισίου αναμένεται ο εμπλουτισμός του τουριστικού προϊόντος και η διάγνωση των θετικών αποτελεσμάτων χωρικά (ανάπτυξη νέων περιοχών) και χρονικά (επιμήκυνση τουριστικής περιόδου), με αποτέλεσμα να εκτιμάται ότι θα υπάρξει αύξηση του τομεακού παραγόμενου προϊόντος, με σημαντική συμβολή στη στήριξη του ΑΕΠ της χώρας.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να έχει επίπτωση στην ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ ανά πενταετία;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Με την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης των ειδικών μορφών τουρισμού του Πλαισίου αναμένεται να δοθούν περισσότερες επιλογές και μεγαλύτερη ασφάλεια δικαίου για την πραγματοποίηση επενδύσεων με θετική επίπτωση στην αξία των υλικών περιουσιακών στοιχείων.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων;	++	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Με την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης των ειδικών μορφών τουρισμού του Πλαισίου (εμπλουτισμός του προϊόντος με κατάλληλες κατά περίπτωση μορφές συμπληρωματική λειτουργία με άλλες δραστηριότητες, χρονική διεύρυνση της τουριστικής περιόδου) αναμένεται να δημιουργηθούν νέες θέσεις εργασίας.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στη μείωση του δείκτη ανεργίας;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ - ΙΣΤΟΡΙΚΗ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και αναδεικνύει το πολιτιστικό, άυλο και δομημένο, ανθρωπογενές περιβάλλον;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις περιοχές και τα μνημεία πολιτιστικής - ιστορικής - αρχιτεκτονικής κληρονομιάς;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου για την οργάνωση του πολιτιστικού τουρισμού, σε συνδυασμό με τις πρόνοιες για τη χωρική οργάνωση του κλάδου ανά κατηγορία περιοχών του εθνικού χώρου αναμένεται να έχουν ιδιαίτερα θετικές επιπτώσεις στην προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς, προάγοντας ισότιμα την ανάδειξη των προβληθέντων και μη πολιτιστικών πόρων της χώρας και αναδεικνύοντας άυλα στοιχεία που σχετίζονται με την πολιτιστική ταυτότητα και τις παραδόσεις κάθε περιοχής (πχ. γαστρονομικός τουρισμός, αγροτουρισμός, οιντουρισμός).
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να αλλοιώσει τις παραδόσεις και την πολιτιστική ταυτότητα;	++	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΤΟΠΙΟ:</b> Το Πλαίσιο σέβεται και προστατεύει τα χαρακτηριστικά και την ποικιλία του ελληνικού τοπίου;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα και τα χαρακτηριστικά του τοπίου;	?			Οι κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης για τις ειδικές μορφές τουρισμού αποβλέπουν γενικά στην προστασία του τοπίου. Ωστόσο διατηρούνται αμφιβολίες ως προς τις συνολικές επιπτώσεις αν δεν ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα στο πλαίσιο υλοποίησης των επιμέρους δραστηριοτήτων. Ιδιαίτερη μέριμνα χρειάζεται σε κάθε περίπτωση να δοθεί κατά τη χωροθέτηση γηπέδων γκολφ, λαμβάνοντας τα κατά περίπτωση κατάλληλα μέτρα (όπως οικολογικές μελέτες βάσης και μελέτες θέσης) ώστε να μετριαστούν οι αναμενόμενες αρνητικές επιπτώσεις στο τοπίο.

## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Όσον αφορά στο **συνεδριακό - εκθεσιακό**, τον **αστικό**, τον **πολιτιστικό**, το **θρησκευτικό** και τον **αθλητικό τουρισμό** δεν αναμένονται πιθανές σημαντικές επιπτώσεις στους τομείς της χλωρίδας, της πανίδας, του εδάφους, των νερών, της ενέργειας καθώς και των υγρών και στερεών αποβλήτων. Σύμφωνα με τις κατευθύνσεις του Πλαισίου θα οργανωθεί καλύτερα η τουριστική δραστηριότητα, σε χώρους όμως όπου υφίσταται και σήμερα, δημιουργώντας έτσι τις προϋποθέσεις βελτίωσης των σημερινών συνθηκών. Δίνεται ιδιαίτερα η δυνατότητα αξιοποίησης και αναβάθμισης των υφιστάμενων υποδομών και εκτιμάται πως δημιουργούνται προϋποθέσεις προστασίας και αναβάθμισης του πολιτιστικού και, ευρύτερα, του ανθρωπογενούς περιβάλλοντος. Με αυτή την έννοια δεν αναμένεται να υπάρξουν αρνητικές επιπτώσεις. Αντιθέτως εκτιμάται πως θα υπάρξουν θετικές επιπτώσεις στα ζητήματα που άπτονται οικονομικών και κοινωνικών θεμάτων, καθώς και στην ανθρώπινη υγεία και στους δείκτες που αφορούν την εξέλιξη του πληθυσμού.

Ο **θαλάσσιος τουρισμός** και ιδιαίτερα η ανάπτυξη της **κρουαζιέρας** (που προστίθεται στις κατευθύνσεις του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου) και του **τουρισμού γιώτινγκ**, αναμένεται να έχουν επιπτώσεις κυρίως όσον αφορά στην ανάγκη αύξησης των υποδομών υποδοχής και εξυπηρέτησης, με άμεση επίπτωση στην αλλαγή της φυσιογνωμίας των περιοχών στις οποίες θα βελτιωθούν ή θα δημιουργηθούν νέες υποδομές, στην αυξημένη ανάγκη για ενέργεια και νερό, στην παραγόμενη ποσότητα απορριμμάτων και πιθανόν στο θαλάσσιο περιβάλλον, λόγω της αύξησης των επισκεπτών που χρησιμοποιούν αυτό τον τρόπο διακοπών. Η προτεινόμενη δημιουργία «πράσινων υποδομών» εκτιμάται πως, σαν συνοδή δομή, θα μετριάσει τις επιπτώσεις, ενώ, γενικότερα, οι αρνητικές επιπτώσεις εκτιμάται ότι μπορούν να αντισταθμιστούν επαρκώς από τις ωφέλειες σε οικονομικό και κοινωνικό επίπεδο. Θετικά επίσης κρίνεται και η προσθήκη της κατηγορίας του **αλιευτικού τουρισμού**, η οποία μπορεί να εμπλουτίσει το τουριστικό προϊόν, με έμμεσες θετικές κοινωνικές και οικονομικές συνέπειες.

Από την υλοποίηση επενδύσεων **γκολφ**, ενδέχεται κατά περίπτωση να προκύψουν αρνητικές επιπτώσεις όπως:

- πιέσεις στις ποσότητες νερού, που είναι διαθέσιμες για άλλες χρήσεις (ύδρευση, άρδευση, βιομηχανία),
- αύξηση της κατανάλωσης ενέργειας, εφόσον προκριθούν λύσεις όπως η επαναχρησιμοποίηση προϊόντων μονάδων επεξεργασίας λυμάτων και η αφαλάτωση,
- υποβάθμιση της βιοποικιλότητας και του τοπίου καθώς και αύξηση των διαβρωτικών φαινομένων, λόγω της υποβάθμισης της φυσικής εδαφοκάλυψης,
- πιθανή ρύπανση του εδάφους, των υδροφορέων και της ατμόσφαιρας, λόγω χημικών εισροών, ιδίως για τη συντήρηση των χλοοταπήτων (φυτοφαρμάκων και λιπασμάτων),

οι οποίες όμως μπορούν να αποφευχθούν, αν ληφθούν τα προτεινόμενα από το

Πλαίσιο μέτρα ορθής περιβαλλοντικής διαχείρισης, διασφάλισης της προστασίας του περιβάλλοντος και ιδιαίτερα των υδάτινων πόρων από κινδύνους εξάντλησης και ρύπανσης, σε συνδυασμό με την εκπόνηση οικολογικών μελετών βάσης και μελετών θέασης, και με την προϋπόθεση αυστηρής τήρησης των μέτρων τόσο στο πλαίσιο των διαδικασιών αδειοδότησης των εγκαταστάσεων όσο και στις φάσεις κατασκευής και λειτουργίας τους.

Ο **χιονοδρομικός** καθώς και ο **ιαματικός** και **θεραπευτικός τουρισμός** δεν αναμένεται να έχουν σημαντικές επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα, τη χλωρίδα, την πανίδα, τον πληθυσμό, την ανθρώπινη υγεία, το έδαφος, τα ύδατα, τους κλιματικούς παράγοντες και το τοπίο, εφόσον οι κατευθύνσεις του Πλαισίου δεν εκτιμάται πως δημιουργούν περαιτέρω ένταση από την ήδη υπάρχουσα στις περιοχές εκείνες όπου οι σχετικές δραστηριότητες έχουν ήδη αναπτυχθεί, καθώς ουσιαστικά το Πλαίσιο προτείνει την καλύτερη χωρική οργάνωση ήδη υφισταμένων δραστηριοτήτων.

Τέλος, ο **καταδυτικός τουρισμός**, ο **τουρισμός υπαίθρου** και οι **αθλητικές δραστηριότητες του ορεινού χώρου** έχουν στενή σύνδεση με σημαντικές περιβαλλοντικά περιοχές. Το όμορφο τοπίο και το παρθένο περιβάλλον, ορεινό, παράκτιο και θαλάσσιο, είναι απαραίτητα στοιχεία για την υλοποίηση τέτοιων μορφών τουριστικής δραστηριότητας. Σε αυτή τη βάση είναι σαφές πως τέτοιου είδους δραστηριότητες ενέχουν κινδύνους για την περιβαλλοντική ισορροπία, επομένως εκτιμάται πως είναι πιθανό να υπάρξουν αρνητικές επιπτώσεις στους οικοτόπους, στο τοπίο και στην αύξηση της ποσότητας των απορριμμάτων. Οι προτάσεις του Πλαισίου για τη χωροθέτηση αυτών των δραστηριοτήτων προωθούν την ήπια ανάπτυξη των σχετικών δραστηριοτήτων και λαμβάνουν υπόψη τους περιβαλλοντικούς περιορισμούς με σκοπό να προλάβουν και να μετριάσουν τις ενδεχόμενες επιπτώσεις. Παρόλα αυτά, εκτιμάται πως είναι απαραίτητες συνοδευτικές μελέτες και έρευνες για την πλήρη εφαρμογή των παρεχόμενων κατευθύνσεων ως προς συγκεκριμένους τομείς, ώστε να αποφευχθεί υπέρμετρη επιβάρυνση ευαίσθητων οικολογικά περιοχών. Δεν διαφαίνονται σημαντικές επιπτώσεις στον αέρα και τους κλιματικούς παράγοντες.

### **8.2.3 Εκτίμηση, αξιολόγηση και μέτρα αντιμετώπισης των επιπτώσεων σε σχέση με τις κατευθύνσεις χωρικής οργάνωσης των ειδικών και τεχνικών υποδομών**

Η εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων σε σχέση με την εφαρμογή των κατευθύνσεων χωρικής οργάνωσης των ειδικών και τεχνικών υποδομών (άρθρο 7 του Πλαισίου) παρουσιάζεται στον επόμενο πίνακα. Στο σχολιασμό των επιπτώσεων και στο κείμενο των συμπερασμάτων που ακολουθεί περιλαμβάνονται οι προτάσεις των κατάλληλων, κατά περίπτωση, μέτρων αντιμετώπισης.

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ (άρθρο 7)				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ (ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ / ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ)	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ)	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
<b>ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ - ΧΛΩΡΙΔΑ - ΠΑΝΙΔΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και και προάγει τη βιοποικιλότητα, τη χλωρίδα και την πανίδα της χώρας;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στο σύνολο των ειδών χλωρίδας και πανίδας;	0			Λαμβάνοντας υπόψη τις κατευθύνσεις του Πλαισίου, δεν αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις σε εθνικό επίπεδο.
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα επηρεάσει το ποσοστό απειλούμενων ειδών;	0			
Η εφαρμογή του Πλαισίου θα έχει επίπτωση στον αριθμό, τον τύπο και την κατάσταση διατήρησης των οικοτόπων;	-		Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου γενικά προάγουν τη συνοχή και τη διατήρηση της καλής κατάστασης των οικοτόπων. Πιθανές αρνητικές επιπτώσεις αναμένονται κυρίως λόγω των έργων υποδομής και της τοποθέτησης κεραιών κινητής τηλεφωνίας σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές. Κρίνεται πάντως θετικά η πρόταση του Πλαισίου για την υπογειοποίηση των δικτύων ενέργειας και τηλεπικοινωνιών στις περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών και στα προτεινόμενα Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους.
<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ</b>				
Οι προστατευόμενες περιοχές σε εθνικό επίπεδο μπορεί να επηρεαστούν από την εφαρμογή του Πλαισίου;	-		Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου κατά κύριο λόγο προάγουν τη διαφύλαξη της ακεραιότητας και της συνεπικότητας των εφαρμογών του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών. Σε σχέση με τις επιπτώσεις από έργα υποδομής και την τοποθέτηση κεραιών κινητής τηλεφωνίας σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές, κρίνεται θετικά η πρόταση για την υπογειοποίηση των δικτύων ενέργειας και τηλεπικοινωνιών στις περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών και στα προτεινόμενα Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους.
<b>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ - ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να συμβάλλει στην αποτελεσματική προστασία του πληθυσμού, προάγοντας την κοινωνική συνοχή και τη δημόσια υγεία;				
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την πληθυσμιακή μεταβολή της χώρας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Με δεδομένο πως οι κατευθύνσεις που δίδονται από το Πλαίσιο για τις ειδικές και τεχνικές υποδομές συνεπικουρούν στην επίτευξη των κύριων στόχων του, αναμένονται θετικές δευτερογενείς επιπτώσεις αντίστοιχες αυτών που προκύπτουν από την εφαρμογή των κατευθύνσεων. Επομένως αναμένονται θετικές έμμεσες επιπτώσεις στον πληθυσμό, την υγεία και την κοινωνική συνοχή.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την ηλικιακή σύνθεση του πληθυσμού της χώρας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην άμβλυνση των κοινωνικών ανισοτήτων;	+	Δ	Μακροπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να επηρεάσει την κατάσταση της υγείας του πληθυσμού;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΕΔΑΦΟΣ</b>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα των εδαφικών πόρων;	0			Σε επίπεδο εθνικού χώρου δεν αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις. Σε τοπικό επίπεδο, η κατασκευή απαραίτητων έργων υποδομής εκτιμάται πως μπορεί να έχει πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στην κατάληψη του εδάφους, η οποία μπορεί να αντιμετωπιστεί στο πλαίσιο της μελέτης και αδειοδότησης των σχετικών έργων.
<b>ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει και προάγει την ποιότητα των υδάτων και βοηθά στην ορθολογική διαχείρισή τους;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα των εσωτερικών και κολυμβητικών νερών;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η ανάπτυξη φιλικού προς το περιβάλλον συστήματος αποχέτευσης και επεξεργασίας των λυμάτων εκτιμάται πως μεσοπρόθεσμα θα βελτιώσει την ποιότητα των εσωτερικών και κολυμβητικών νερών.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις απολήψεις νερού;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η ανάπτυξη ενός αποτελεσματικού και ορθολογικού συστήματος διαχείρισης των υδατικών πόρων, ο περιορισμός των απωλειών και της σπατάλης, εκτιμάται πως μπορούν να συνεισφέρουν στο στόχο της μείωσης των απολήψεων νερού.
<b>ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:</b> Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της αέριας ρύπανσης ή των αερίων εκπομπών και προστατεύει την ποιότητα του αέρα;				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην κατά κεφαλή εκπομπή SO <sub>2</sub> και NO <sub>x</sub> ;	0			Λαμβάνοντας υπόψη τις κατευθύνσεις του Πλαισίου, δεν αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις σε εθνικό επίπεδο.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα της ατμόσφαιρας στο αστικό περιβάλλον;	0			
Μπορεί να υπάρξει επηρεασμός της εξέλιξης των εκπομπών αερίων ρύπων και της απόκλισης από τους στόχους της Οδηγίας 2001/81;	0			

**ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ (άρθρο 7)**

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ (ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ / ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗΣ)	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ)	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
<b>ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ - ΕΝΕΡΓΕΙΑ:</b> <i>Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στον περιορισμό των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;</i>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση των εκπομπών CO <sub>2</sub> ;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας και οι κατευθύνσεις για τη χρήση μεταφορικών μέσων φιλικότερων προς το περιβάλλον εκτιμάται πως θα έχουν θετική επίπτωση σε εθνικό επίπεδο. Πιθανές θετικές μεσο-μακροπρόθεσμες επιπτώσεις μπορούν επίσης να προκύψουν μέσα από την παροχή κινήτρων για χρήση ΑΠΕ και βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στη συνολική ζήτηση ενέργειας;	0			
Η εφαρμογή του Πλαισίου προωθεί την ενεργειακή αποδοτικότητα του κλάδου και τη χρήση εναλλακτικών μορφών ενέργειας;	+	Π	Βραχυπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΙ ΥΓΡΑ):</b> <i>Η εφαρμογή του Πλαισίου βοηθά στη μείωση της παραγωγής αστικών στερεών ή υγρών αποβλήτων ή/και στην ανακύκλωση των απορριμμάτων;</i>				
Η εξέλιξη της παραγωγής αστικών αποβλήτων (υγρών και στερεών) μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	0			Λαμβάνοντας υπόψη τις κατευθύνσεις του Πλαισίου, δεν αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις σε εθνικό επίπεδο.
Η ανακύκλωση υλικών συσκευασίας μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Αναμένονται θετικές επιπτώσεις λόγω των κατάλληλων υποδομών και μεθόδων διαχείρισης που προτείνεται να αναπτυχθούν.
Μπορεί να υπάρξει επίπτωση στην ποσοστιαία συμμετοχή των μεθόδων διάθεσης απορριμμάτων;	+	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Η επεξεργασία των αστικών λυμάτων μπορεί να επηρεαστεί από την εφαρμογή του Πλαισίου;	++	Π	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Η κατασκευή και χρήση φιλικών προς το περιβάλλον συστημάτων αποχέυσης και επεξεργασίας των λυμάτων εκτιμάται πως θα έχουν σημαντικές θετικές επιπτώσεις.
<b>ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:</b> <i>Το Πλαίσιο προάγει την κοινωνική - οικονομική ευημερία;</i>				
Μπορεί να επηρεαστεί το κατά κεφαλή ΑΕΠ από την εφαρμογή του Πλαισίου;	+	Δ	Βραχυπρόθεσμη Μόνιμη	Με δεδομένο πως οι κατευθύνσεις που δίδονται από το Πλαίσιο για τις ειδικές και τεχνικές υποδομές συνεπικουρούν στην επίτευξη των κύριων στόχων του, αναμένονται θετικές δευτερογενείς επιπτώσεις αντίστοιχες αυτών που προκύπτουν από την εφαρμογή των κατευθύνσεων. Επομένως αναμένονται θετικές έμμεσες επιπτώσεις στην οικονομία, στην απασχόληση και την προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων.
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να έχει επίπτωση στην ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ ανά πενταετία;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στην προστασία των υλικών περιουσιακών στοιχείων;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Μπορεί η εφαρμογή του Πλαισίου να συμβάλει στη μείωση του δείκτη ανεργίας;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ - ΙΣΤΟΡΙΚΗ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ:</b> <i>Η εφαρμογή του Πλαισίου προστατεύει ή/και αναδεικνύει το πολιτιστικό, άυλο και δομημένο, ανθρωπογενές περιβάλλον;</i>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στις περιοχές και τα μνημεία πολιτιστικής - ιστορικής - αρχιτεκτονικής κληρονομιάς;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	Με δεδομένο πως οι κατευθύνσεις που δίδονται από το Πλαίσιο για τις ειδικές και τεχνικές υποδομές συνεπικουρούν στην επίτευξη των κύριων στόχων του, αναμένονται θετικές δευτερογενείς επιπτώσεις αντίστοιχες αυτών που προκύπτουν από την εφαρμογή των κατευθύνσεων. Επομένως αναμένονται θετικές έμμεσες επιπτώσεις στην προστασία και ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς.
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στους παραδοσιακούς, στους προστατευόμενους και εν γένει στους αξιολογούς οικισμούς;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να αλλοιώσει τις παραδόσεις και την πολιτιστική ταυτότητα;	+	Δ	Μεσοπρόθεσμη Μόνιμη	
<b>ΤΟΠΙΟ:</b> <i>Το Πλαίσιο σέβεται και προστατεύει τα χαρακτηριστικά και την ποικιλία του ελληνικού τοπίου;</i>				
Η εφαρμογή του Πλαισίου μπορεί να έχει επίπτωση στην ποιότητα και τα χαρακτηριστικά του τοπίου;	?			Οι κατευθύνσεις του Πλαισίου γενικά αποβλέπουν στην προστασία του τοπίου. Ωστόσο, η κατασκευή έργων υποδομής και κυρίως η τοποθέτηση κεραιών κινητής τηλεφωνίας σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές ίσως να επηρεάσει την ποιότητα και τα χαρακτηριστικά του τοπίου αν δεν τηρηθούν τα προβλεπόμενα από το Πλαίσιο μέτρα. Σε κάθε περίπτωση, κρίνεται ιδιαίτερα θετικά η πρόταση για την υπογειοποίηση των δικτύων ενέργειας και τηλεπικοινωνιών στις περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών και στα προτεινόμενα Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους.



## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η εφαρμογή του Πλαισίου όσον αφορά στις ειδικές και τεχνικές υποδομές, εκτιμάται πως συνολικά θα έχει θετικές επιπτώσεις στους περιβαλλοντικούς τομείς ενδιαφέροντος. Ιδιαίτερως σημαντικές θετικές επιπτώσεις αναμένονται στους τομείς των υδάτων, όσον αφορά στην ποιότητα και διαχείρισή τους, στη διαχείριση των στερεών και υγρών αποβλήτων, στην ενέργεια και στην ανθρώπινη υγεία.

Σε σχέση με τις υποδομές των μεταφορών, εκτιμάται πως η εφαρμογή του Πλαισίου δεν θα επηρεάσει αρνητικά το περιβάλλον, εφόσον η πλειονότητα των προτάσεων αφορούν την εκμετάλλευση ήδη υπαρχουσών μεταφορικών υποδομών και τη χρήση φιλικότερων προς το περιβάλλον μεθόδων μετακίνησης. Με πολύ μικρή πιθανότητα θα μπορούσαν να αναμένονται αρνητικές επιπτώσεις στους κλιματικούς παράγοντες, λόγω αύξησης του φόρτου μετακίνησης, σε μακροπρόθεσμο ορίζοντα.

Κάποιες αμφιβολίες εκφράζονται λόγω της δυνατότητας εγκατάστασης κεραιών, κυρίως κινητής τηλεφωνίας, σε περιοχές του Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών, καθώς και σε Τοπία Ιδιαιτέρου Φυσικού Κάλλους, αν δεν ληφθεί ιδιαίτερη μέριμνα για την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον και το τοπίο όπως τονίζεται από το Πλαίσιο, παρόλο που το θέμα αυτό δεν συναρτάται άμεσα με την ανάπτυξη του τουρισμού.

#### **8.2.4 Εκτίμηση και αξιολόγηση πιθανών σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του Ειδικού Πλαισίου που έχουν σωρευτικό ή συνεργιστικό χαρακτήρα**

- Εκτιμάται πως θα προκύψει αύξηση των μικρού μεγέθους στερεών απορριμμάτων (όπως κουτάκια ή μπουκάλια αναψυκτικών, αποτοσίγαρα, σακούλες κλπ.) σε μεγάλο αριθμό φυσικών περιοχών, ορεινών, παράκτιων και θαλάσσιων, λόγω της αύξησης των επισκεπτών μέσα από τη δυνατότητα ανάπτυξης δραστηριοτήτων σε περιοχές υψηλής φυσικής αξίας.
- Αμφιβολίες εκφράζονται για πιθανές επιπτώσεις στο τοπίο και στο έδαφος, από τα επιμέρους έργα υποδομών που θα προκύψουν από το σύνολο των προγραμμάτων που θα υλοποιηθούν στη χώρα.
- Αναμένεται αύξηση στη ζήτηση νερού για την κάλυψη των αναγκών του κλάδου, λόγω της αύξησης της τουριστικής κίνησης και της ανάπτυξης υποδομών με σημαντικές ανάγκες σε νερό, όπως είναι τα γήπεδα γκολφ.
- Αναμένεται αύξηση της χρήσης ενέργειας κυρίως λόγω αύξησης στη χρήση κλιματιστικών μηχανημάτων σε περισσότερα ξενοδοχειακά καταλύματα.

Η αντιμετώπιση των παραπάνω επιπτώσεων εκτιμάται ότι μπορεί να επιτευχθεί σε ικανοποιητικό βαθμό εφόσον τηρηθούν τα προβλεπόμενα μέτρα που περιλαμβάνει το Ειδικό Πλαίσιο και αυτά που διατυπώνονται στην παρούσα μελέτη.

### **8.2.5 Εκτίμηση και αξιολόγηση των σχέσεων μεταξύ των περιβαλλοντικών παραγόντων - χρήσεις γης**

Η ολοκληρωμένη εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων οφείλει να περιλαμβάνει επίσης τη θεώρηση των πιθανών αλληλεξαρτήσεων μεταξύ των περιβαλλοντικών παραγόντων. Για την προσέγγιση αυτή υιοθετήθηκε η ακόλουθη παραδοχή:

Το σύνολο των πιθανών αλληλεξαρτήσεων μεταξύ των επιμέρους περιβαλλοντικών παραμέτρων θεωρείται ότι μπορεί να αποτυπωθεί μέσω των αλλαγών στις χρήσεις γης. Με βάση την παραδοχή αυτή μέσω της παρακολούθησης της εξέλιξης των χρήσεων γης είναι δυνατή η εκτίμηση των αλληλεξαρτήσεων μεταξύ των περιβαλλοντικών παραγόντων, διαφοροποιημένη ανάλογα με την εναλλακτική λύση που προτείνεται κάθε φορά.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, οι μεταβολές των χρήσεων γης αντικατοπτρίζουν σε μεγάλο βαθμό το αποτέλεσμα της σύνθετης αυτής αλληλεξάρτησης.

Οι μεταβολές που καταγράφονται τις τελευταίες δεκαετίες στον ελληνικό χώρο αναφορικά με τις χρήσεις γης, καταδεικνύουν την αυξανόμενη πίεση που ασκείται λόγω της επέκταση της οικιστικής χρήσης έναντι των υπολοίπων χρήσεων (π.χ. γεωργική γη, δάση κλπ.). Η έλλειψη ή η μη ικανοποιητική εφαρμογή χωροταξικού και πολεοδομικού σχεδιασμού στις περισσότερες περιπτώσεις συνέβαλε καθοριστικά στη διαιώνιση του προβλήματος εις βάρος του φυσικού χώρου.

Οι κατευθύνσεις που παρέχει το σχέδιο τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ για τον Τουρισμό, αναμένεται να συμβάλουν προς μια πιο ορθολογική και ισόρροπη κατανομή των χρήσεων γης σε εθνικό επίπεδο, ρυθμίζοντας τις συγκρούσεις των χρήσεων που συχνά αναφύονται στο πεδίο, ιδίως δε αίροντας –στο βαθμό που είναι δυνατό με δεδομένη την κλίμακα προσέγγισης– τις ασάφειες και αβεβαιότητες που χαρακτηρίζουν το ισχύον Ειδικό Πλαίσιο. Η προτεινόμενη χωρική οργάνωση της τουριστικής δραστηριότητας, διαφοροποιημένη ανά κατηγορία περιοχών, εκτιμάται ότι θα συμβάλει στην κατεύθυνση του εξορθολογισμού των χρήσεων γης, διατήρησης και οργάνωσης του αστικού, εξωαστικού και εν γένει φυσικού χώρου, ιδιαίτερα μάλιστα σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές όπως είναι ο νησιωτικός, ο παράκτιος και ο ορεινός χώρος. Ιδιαίτερα δε, εκτιμάται θετικά σε σχέση με το ισχύον Πλαίσιο η συστηματική προσπάθεια του σχεδίου τροποποίησης να προωθήσει τους μηχανισμούς οργανωμένης χωροθέτησης και να παράσχει τους κατά περίπτωση κατάλληλους όρους και περιορισμούς με στόχο τον περιορισμό των αρνητικών επιπτώσεων από τη διασπορά μεμονωμένων μονάδων στο χώρο.

### 8.3 Σύνοψη - Συμπεράσματα

Με δεδομένη τη μεγάλη σημασία του τουρισμού για τη χώρα και τις δεσμεύσεις που απορρέουν από τη στρατηγική για την αειφόρο ανάπτυξη, εκτιμάται πως η πρόταση τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό κινείται στη σωστή κατεύθυνση, ισορροπώντας μεταξύ της αναγκαιότητας παροχής ικανοποιητικών δυνατοτήτων αναβάθμισης και επέκτασης των δραστηριοτήτων του κλάδου και προστασίας και ανάδειξης του περιβάλλοντος και του τοπίου της χώρας.

Από την εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων που μπορεί να προκύψουν από την εφαρμογή του σχεδίου τροποποίησης του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού, που προηγήθηκε, προκύπτει πως σε γενικές γραμμές το Πλαίσιο λαμβάνει σοβαρά υπόψη τους εθνικούς στόχους περιβαλλοντικής προστασίας και αειφόρου ανάπτυξης, επιχειρώντας με συστηματικό τρόπο την οργανωμένη ανάπτυξη του τουρισμού στη χώρα, με σεβασμό στις φυσικές, πολιτιστικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητες των περιοχών της χώρας.

Στο μακροσκοπικό επίπεδο του στρατηγικού σχεδιασμού στο οποίο κινείται το μελετώμενο Πλαίσιο εκτιμάται πως η εφαρμογή του σχεδίου τροποποίησης του ΕΠΧΣΑΑ για τον Τουρισμό, θα επιλύσει περισσότερα προβλήματα από αυτά που ίσως δημιουργήσει. Οι πιθανές αρνητικές επιπτώσεις που παρουσιάστηκαν αναμένονται εντονότερες βραχυπρόθεσμα, ως αποτέλεσμα κυρίως της αρχικής αδυναμίας ανταπόκρισης στις επιταγές της αγοράς, οι οποίες σηματοδοτούν μια συνεχώς αυξανόμενη απαίτηση σεβασμού των περιβαλλοντικών συνιστωσών.

Από την ανάλυση, εκτίμηση και αξιολόγηση που προηγήθηκε, εμφανίζεται πως οι αρνητικές επιπτώσεις που ενδέχεται να εμφανισθούν, λόγω της εφαρμογής του Πλαισίου, αφορούν κυρίως στους εξής περιβαλλοντικούς τομείς:

- **Οικότοποι - Τοπίο** όσον αφορά στην ανάπτυξη εγκαταστάσεων γκολφ εφόσον δεν τηρηθούν αυστηρά μέτρα στο πλαίσιο των διαδικασιών αδειοδότησης και κατά τις φάσεις κατασκευής και λειτουργίας, από την ανάπτυξη τουριστικών υποδομών μεγάλης κλίμακας σε περιοχές με σημαντικό φυσικό πλούτο και γεωργική γη υψηλής παραγωγικότητας εφόσον δεν σταθμιστούν επαρκώς οι παράγοντες κόστους - ωφέλειας σε κοινωνικό, οικονομικό και περιβαλλοντικό επίπεδο, καθώς και από την κατασκευή υποδομών υποστήριξης του θαλάσσιου τουρισμού.
- **Υδατικοί πόροι**, κυρίως σε σχέση με την ανάπτυξη των τουριστικών δραστηριοτήτων σε νέους υποδοχείς και την ανάγκη για κατασκευή νέων υποδομών και τουριστικών καταλυμάτων, καθώς και από τη δημιουργία γηπέδων γκολφ, δευτερογενώς δε λόγω συνολικής αύξησης της τουριστικής κίνησης.
- **Ενέργεια**, κυρίως όσον αφορά την εν γένει ανάπτυξη των τουριστικών δραστηριοτήτων, την αναμενόμενη αύξηση των επισκεπτών και τη συνεπακόλουθη αύξηση της συνολικής ζήτησης, καθώς και λόγω της κατασκευής νέων υποδομών όπως τουριστικών καταλυμάτων μεγάλης κλίμακας, υποδομών εξυπηρέτησης κρουαζιερόπλοιων, λιμένων

σκαφών αναψυχής κ.ά.

#### **8.4 Σύστημα παρακολούθησης των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του Ειδικού Πλαισίου Τουρισμού (monitoring)**

Τόσο η Οδηγία 2001/42/ΕΚ όσο και η ΚΥΑ 107017/28.08.2006 απαιτούν την παρακολούθηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον κατά την υλοποίηση ενός σχεδίου, ώστε να εξασφαλίζεται η δυνατότητα έγκαιρου εντοπισμού και αντιμετώπισης.

Οι επιπτώσεις αυτές μπορούν να κατηγοριοποιηθούν ως εξής:

- Επιπτώσεις που έχουν υποστεί εκτίμηση και για τις οποίες έχουν ληφθεί κατάλληλα μέτρα με την έγκριση του σχεδιασμού: για τις επιπτώσεις αυτές η παρακολούθηση οφείλει να καταγράφει τη διατήρησή τους ή μη, εντός του πλαισίου που προβλέπεται στη μελέτη εκτίμησης και στο ως άνω έγγραφο.
- Επιπτώσεις που έχουν διαφύγει της εκτίμησης, για τις οποίες απαιτείται ο έγκαιρος εντοπισμός και η ανάληψη πρωτοβουλίας για την αντιμετώπισή τους.

Το σύστημα παρακολούθησης που θα υιοθετηθεί θα πρέπει να καλύπτει και τις δύο παραπάνω κατηγορίες επιπτώσεων. Για το λόγο αυτό, η παρακολούθηση οφείλει να είναι σφαιρικού χαρακτήρα.

Το ζήτημα της παρακολούθησης αντιμετωπίζεται στο σχέδιο τροποποίησης της ΚΥΑ του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό, όπου προβλέπεται εντός του Προγράμματος Δράσης (άρθρο 11, ενότητα Β):

- Η δημιουργία μηχανισμού παρακολούθησης και αξιολόγησης της εφαρμογής του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό, με τη σύσταση ομάδων εργασίας σε κάθε Υπουργείο και συντονιστικό φορέα το ΥΠΕΚΑ, και αρμοδιότητα την υποστήριξη της κατάρτισης των εκθέσεων για την παρακολούθηση και αξιολόγηση της εφαρμογής του Ειδικού Πλαισίου.
- Η ενεργοποίηση του Εθνικού Δικτύου Πληροφοριών για το Χωροταξικό Σχεδιασμό με ενσωμάτωση μηχανισμού παρακολούθησης και αξιολόγησης της εφαρμογής του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό, και ένα σύνολο σχετικών δράσεων:
  - συλλογή, ταξινόμηση και επεξεργασία στοιχείων και δεδομένων για τη χωρική διάρθρωση και οργάνωση του τουρισμού,
  - επεξεργασία δεικτών παρακολούθησης και αξιολόγησης της εφαρμογής του Ειδικού Πλαισίου,
  - παρακολούθηση των σημαντικών επιπτώσεων στο περιβάλλον από την εφαρμογή του Ειδικού Πλαισίου, εντοπισμός απρόβλεπτων επιπτώσεων και πρόταση για τη λήψη επανορθωτικών μέτρων,
  - παρακολούθηση και αξιολόγηση της τήρησης των βασικών επιλογών, προτεραιοτήτων και κατευθύνσεων του Ειδικού Πλαισίου (άρθρα 7 παρ. 6 και 14 του ν. 2742/1999, άρθρο 9 της ΚΥΑ 107017/28.8.2006).

Όπως διαπιστώνεται, για την παρακολούθηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από την εφαρμογή του Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό, λαμβάνεται πλήρης πρόνοια στο υπό μελέτη σχέδιο τροποποίησης της ΚΥΑ. Συνεπώς, δεν διαφαίνεται αναγκαία η επιβολή επιπλέον μέτρων ή εξειδικεύσεων στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης, πέραν των όσων έχουν αναφερθεί στα κεφάλαια 8.2.1, 8.2.2 και 8.2.3.

## **9. ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΠΟΥ ΑΝΕΚΥΨΑΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Στο κεφάλαιο αυτό γίνεται μνεία των τυχόν δυσκολιών (όπως τεχνικά ελαττώματα ή έλλειψη τεχνογνωσίας ή έλλειψη στοιχείων ή πληροφοριών) που προέκυψαν κατά την εκπόνηση της μελέτης.

Οι βασικές δυσκολίες που ανέκυψαν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της παρούσας μελέτης πρωτίστως αφορούν την περιορισμένη εμπειρία αντιμετώπισης του θέματος στην ελληνική πραγματικότητα, με το μικρό βαθμό υφιστάμενων μελετών στο πλαίσιο της διαδικασίας στρατηγικής περιβαλλοντικής εκτίμησης. Δεν έχει δημιουργηθεί έτσι μια σαφώς αποδεκτή μεθοδολογία που θα μπορούσε να ακολουθηθεί για την υλοποίηση της παρούσας μελέτης, γεγονός που δημιουργεί προβλήματα ομοιομορφίας με αντίστοιχες μελέτες ενώ ενέχει και τον κίνδυνο ενός μεγαλύτερου βαθμού υποκειμενικότητας και αβεβαιότητας των εκτιμήσεων. Σημαντική πάντως εισροή απετέλεσε η μελέτη που συνόδευσε την έγκριση του ισχύοντος Ειδικού Πλαισίου, η οποία επικαιροποιήθηκε σε αρκετά σημεία, κυρίως με στόχο να καλύψει την εξέλιξη των τάσεων τα τελευταία χρόνια (γεγονός αυξημένης σημασίας λόγω του δυσμενούς περιβάλλοντος της οικονομικής κρίσης που ανέκυψε στο μεσοδιάστημα).

Μια επίσης δυσκολία που ανέκυψε κατά τη διάρκεια εκπόνησης της παρούσας μελέτης, αφορά στην έλλειψη ενός βασικού πλέγματος μετρήσιμων δεικτών στη χώρα, που να έχει εγκαθιδρυθεί για ικανό χρονικό διάστημα και που να συμπεριλαμβάνει το σύνολο των βασικών παραμέτρων της κατάστασης του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος ώστε να υποβληθεί ουσιαστικά την εκτίμηση και την παρακολούθηση των τυχόν επιπτώσεων.

## **10. ΒΑΣΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΕΣ**

Οι αναγκαίες πρόσθετες βασικές μελέτες και έρευνες για την πλήρη και αποτελεσματική εφαρμογή των προβλέψεων του επικαιροποιημένου Ειδικού Πλαισίου για τον Τουρισμό προβλέπονται στο Πρόγραμμα Δράσης του (άρθρο 11).



## **ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Αθανασίου Λ, (2007), Τουριστική Ανάπτυξη και Περιβαλλοντική Προστασία, Ινστιτούτο Τουριστικών Ερευνών και Προβλέψεων, Αθήνα.
- Εθνικό Κέντρο Περιβάλλοντος & Αειφόρου Ανάπτυξης (2001), Ελλάδα - Η κατάσταση του περιβάλλοντος, Αθήνα.
- Εθνικό κέντρο περιβάλλοντος & Αειφόρου Ανάπτυξης (2002), Ελληνική Στρατηγική προς την Αειφόρο Ανάπτυξη, Εισηγητικό Κείμενο, Αθήνα.
- Εθνικό Κέντρο Περιβάλλοντος & Αειφόρου Ανάπτυξης (2003), Περιβαλλοντικά Σήματα - Σχέδιο Έκθεσης Δεικτών Αειφορίας, Αθήνα.
- Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Καρανδινός Μ. (υπεύθυνος προγράμματος (1992), Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Σπονδυλόζων της Ελλάδας, Αθήνα.
- Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία (1994), «Σημαντικές περιοχές για τα πουλιά της Ελλάδας», Αθήνα.
- Επιτροπή των Ευρωπαϊκών κοινοτήτων (2006), υπηρεσιακό έγγραφο εργασίας της επιτροπής, συνοδευτικό έγγραφο στην ανακοίνωση της Επιτροπής στο Συμβούλιο, στο ευρωπαϊκό κοινοβούλιο, στην ευρωπαϊκή οικονομική και κοινωνική επιτροπή και στην επιτροπή περιφερειών, θεματική στρατηγική για την προστασία του εδάφους, σύνοψη της μελέτης επιπτώσεων, {com(2006)231 τελικό}, {sec(2006)620}.
- Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος, (2004), Εφαρμογή της οδηγίας 2001/42 σχετικά με την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων, Βρυξέλλες.
- ΕΤΒΑ- Γ.Θ.Τσεκούρας & Συνεργάτες (1991), Μεταβολή του προτύπου του μαζικού τουρισμού - νέες μορφές τουρισμού, Αθήνα.
- ΕΣΥΕ (2006), Η Ελλάδα με αριθμούς, Αθήνα.
- Ζαγοριανάκος Ευθύμης (2004), Παρουσίαση της Οδηγίας ΣΠΕ και διεθνής εμπειρία, ΗΜΕΡΙΔΑ, «Εφαρμογή της Οδηγίας 01/42/ΕΚ για τις Στρατηγικές Περιβαλλοντικές Εκτιμήσεις (ΣΠΕ) στην Ελλάδα» ΑΘΗΝΑ 21 ΜΑΙΟΥ 2004 -ΕΜΠ.
- Κασσιός Κων/νος, Λαμπρου Μάνια,(2004), Επίπεδα διαφορών των διαδικασιών της εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΕΠΕ) και της στρατηγικής εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΣΠΕ), ΗΜΕΡΙΔΑ: «Εφαρμογή της

Οδηγίας 01/42/ΕΚ για τις Στρατηγικές Περιβαλλοντικές Εκτιμήσεις (ΣΠΕ) στην Ελλάδα» ΑΘΗΝΑ 21 ΜΑΙΟΥ 2004 - ΕΜΠ.

- Ντάφης Σ., Εύα Παπαστεργιάδου, Κ. Γεωργίου, Δ. Μπαμπαλώνας, Θ. Γεωργιάδης, Μαρία Παπαγεωργίου, Θάλεια Λαζαρίδου και Βασιλική Τσιαούση (1997): Οδηγία 92/43/ΕΟΚ, Το Έργο Οικοτόπων στην Ελλάδα: Δίκτυο ΦΥΣΗ 2000, Συμβόλαιο αριθμός Β4-3200/84/756, Γεν. Δ/νση ΧΙ Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Μουσείο Γουλιανδρή Φυσικής Ιστορίας-Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων.
- Παραγκαμιάν Κ. (1999), Η άγρια πανίδα της Ελλάδας, σε Μοδινός Μ. και Ευθυμιόπουλος Ηλ. «Η Φύση στην Οικολογία», Στοχαστής /ΔΙΠΕ,σελ. 176 επ.
- Τσάρτας Π (Επιμ.)(2000), Τουριστική Ανάπτυξη – Πολύεπιστημονικές Προσεγγίσεις, Εξάντας, Αθήνα.
- Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. -Ε.Μ.Π. /Τ.Υ.Π.Υ.Θ.Ε. (1996-1999): «Οριοθέτηση και καθορισμός μέτρων προστασίας τοπίων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους», Αθήνα.
- DAC Guidelines and Reference Series, (2006), Applying Strategic Environmental Assessment, Good practice guidance for development cooperation
- Draft Wexford County (2006), Development plan 2007 – 2013, strategic environmental assessment, environmental report.
- EEA (2005), Technical report No 1/EEA core set of indicators Guide.
- European Commission / DG TREN (2005), The S.E.A Manual: A Sourcebook On Strategic Environmental Assessment Of Transport Infrastructure Plans And Programmes.
- European Communities (2004), Energy, transport and environment indicators Data 1991-2001, Luxembourg.
- Office of the Deputy Prime Minister, Local Development Framework Monitoring: A Good Practice Guide, 2005, ODPM Publications.
- Planning and Urgent Business Committee (2006), *Northumberland National Park- Local Development Framework Core Strategy - Issues and Options, Sustainability Report.*
- Roger Levett, Richard McNally, WWF (2003), A Strategic Environmental Assessment of Fiji's Tourism Development Plan.

- Scottish Executive, Development Department, Planning Division (2004), National Planning Framework, Environmental Assessment Report.
- Scottish Executive, Welsh Assembly Government, Department of the Environment, Northern Ireland, Office of the Deputy Prime Minister (2005), A Practical Guide to the Strategic Environmental Assessment Directive, Practical guidance on applying European Directive 2001/42/EC “on the assessment of the effects of certain plans and programmes on the environment”, London.
- <http://whc.unesco.org/en/statesparties/gr>
- <http://www.who.int/countries/grc/en/>
- [http://www3.who.int/whosis/core/core\\_select\\_process.cfm?country=grc&indicators=selected&language=en](http://www3.who.int/whosis/core/core_select_process.cfm?country=grc&indicators=selected&language=en)
- <http://www.statistics.gr/StatMenu.asp>
- [http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page?\\_pageid=1090,30070682,109033076576&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page?_pageid=1090,30070682,109033076576&_dad=portal&_schema=PORTAL)
- <http://www.eea.europa.eu>
- <http://www.iucn.org/>

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΣΧΕΔΙΟ ΤΗΣ ΚΥΑ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ  
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΕΙΦΟΡΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΓΙΑ  
ΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ**

*Επισυνάπτεται σε διακριτό αρχείο*

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΑΞΙΟΛΟΓΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ  
ΠΕΡΙΟΧΕΣ**



- **Εθνικοί Δρυμοί**

1. Εθνικός Δρυμός Ολύμπου
2. Εθνικός Δρυμός Παρνασσού
3. Εθνικός Δρυμός Πάρνηθας
4. Εθνικός Δρυμός Αίνου
5. Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς (Λευκών ορέων)
6. Εθνικός Δρυμός Οίτης
7. Εθνικός Δρυμός Πίνδου (Βάλια-Κάλντα)
8. Εθνικός Δρυμός Βίκου-Αώου
9. Εθνικός Δρυμός Πρεσπών
10. Εθνικός Δρυμός Σουνίου

- **Εθνικά Πάρκα**

1. Εθνικό Πάρκο Βόρειας Πίνδου
2. Εθνικό Πάρκο Υγροτόπων των λιμνών Κορώνειας - Βόλβης και των Μακεδονικών Τεμπών
3. Εθνικό Πάρκο Σχοινιά - Μαραθώνα Αττικής
4. Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου
5. Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Αλοννήσου - Βόρειων Σποράδων

- **Περιοχές Οικοανάπτυξης**

1. Περιοχή Οικοανάπτυξης λίμνης Παμβώτιδας Ιωαννίνων

- **Αισθητικά Δάση**

1. Φοινικόδασος Βάι Λασιθίου
2. Δάσος Καισαριανής Αττικής
3. Κοιλιάδας Τεμπών Λάρισας
4. Αγ. Γεωργίου - Καραϊσκάκη Καρδίτσας
5. Δάσος Πευκιά Ξυλοκάστρου Κορινθίας
6. Περιαστικό Δάσος Ιωαννίνων
7. Προστατευόμενη περιοχή Λεκανών Απορροής Πανεπιστημίου Πατρών
8. Δάσος Φαρσάλων Λάρισας
9. Δάσος Στενής Ευβοίας
10. Δρυοδάσος Μογγοστού Κορινθίας
11. Δασικό Σύμπλεγμα Όσσας Λάρισας
12. Παραλιακό Δάσος Νικοπόλεως Μύτικα Πρέβεζας
13. Δάση Νήσου Σκιάθου Μαγνησίας
14. Στενά Νέστου Καβάλας - Ξάνθης
15. Δάσος Εθνικής Ανεξαρτησίας Καλαβρύτων Αχαΐας
16. Περιαστικό Δάσος Τιθορέας Φθιώτιδας
17. Δάση Αμυγδαλέων Καβάλας

18. Δάσος Λόφων Κάστρου και Αηλιά Τρικάλων
19. Δρυοδάσος Κουρί - Αλμυρού Μαγνησίας

• **Διατηρητέα Μνημεία της Φύσης**

1. Οι δύο Πλάτανοι του Σχολαρίου
2. Το κλήμα των Καλαβρύτων
3. Το Πεύκο της Νίκη της Χακλιδικής
4. Ο Πλάτανος στον Γεροπλάτανο Χαλκιδικής
5. Ο πλάτανος της Βάβδου
6. Ο πλάτανος του Παισανία στο Αίγιο
7. Οι Δώδεκα Βρύσες του Αιγίου
8. Οι Πλάτανοι των Κομποτάδων
9. Ο Πλάτανος της Άρτας
10. Ο αειθαλής Πλάτανος της Φαιστού
11. Οι πλάτανοι της Βέροιας
12. Ο Πλάτανος του Ναυπλίου
13. Η Ελιά του Ναυπλίου
14. Ο Φοίνικας του Ναυπλίου
15. Οι Ίταμοι Κρυονερίου Αργολίδας
16. Οι Ελιές της Δημαίνης Αργολίδας
17. Οι Ελιές του Αλμυροπόταμου Εύβοιας
18. Ο Πλάτανος της Δημητσάνας Αρκαδίας
19. Ο Σφένδαμος του Σιδηρόκαστρου Μεσσηνίας
20. Η Ελιά της Καλαμάτας
21. Το Δάσος Δενδροκέδρων στην Κυνουρία Αρκαδίας
22. Η Δρύς του Περιθωρίου Αρκαδίας
23. Συστάδα Δρυός και Φράξου (Μουριών)
24. Η Δρυς στις Κορφες Ηρακλείου
25. Οι Βελανιδιές στην Καλαμιά Αιγίου
26. Η Δρύς της Δόριζας Αρκαδίας
27. Ο Πλάτανος Βλάτους Χανίων
28. Ο Πλάτανος της Αγίας Μαρίνας Φθιώτιδας
29. Οι Πλάτανοι της Λαμίας
30. Το Δάσος της Οξιάς στην Τσίχλα Χαϊντού Ξάνθης
31. Το Δάσος της Οξιάς στο Πευκωτό Πέλλας
32. Το Παρθένο Δάσος της Κεντρικής Ροδόπης
33. Το νησί Πιπέρι στις Βόρειες Σποράδες
34. Ο Πλάτανος στην Ελαία Θεσπρωτίας
35. Η Φτελιά της Αηδόνας Καλαμπάκας
36. Ο αειθαλής Πλάτανος των Αζωγυρών Χανίων
37. Το Κρητικό Κεφαλάνθυρο στις Καμάρες Ηρακλείου
38. Ο Πλάτανος του Αγίου Φλώρου Μεσσηνίας
39. Το Απολιθωμένο Δάσος της Λέσβου

40. Ο Πλάτανος του Ιπποκράτη στην Κω
41. Ο Πλάτανος της Απολλωνίας - Σταυρός Θεσσαλονίκης
42. Ο Πλάτανος της Πλατανιώτισσας Καλαβρύτων
43. Το Δάσος Λεσινίου Αιτωλοακαρνανίας
44. Ο Πλάτανος της Αγίας Λαύρας Καλαβρύτων
45. Ο Σφαγνώνας στο Δάσος του Λαϊλιά Σερρών
46. Υπόλειμμα υδροχαρούς δάσους στην Ιστιαία Εύβοιας
47. Το Δάσος αειφύλλων πλατυφύλλων στο νησί Σαπιέντζα
48. Το Μικτό Δάσος Προμάχων - Λυκοστόμου Αριδαίας
49. Το Φυσικό Δάσος Κυπαρισσίου στον Έμπωνα Ρόδου
50. Το Μικτό Δάσος του Γράμμου
51. Το Κυπαρίσσι της Πρασιάς Ευρυτανίας

• **Ελεγχόμενες Κυνηγετικές Περιοχές**

1. Σερρών
2. Αντιχάσια Όρη - Μετέωρα
3. Νήσου Δία
4. Σαπιέντζας
5. Αταλαντονήσου
6. Όσσας
7. Βορείων Σποράδων
8. Κόζιακα

**Εκτροφεία θηραμάτων**

1. Τρεις Βρύσες
2. Δέλτα Νέστου & Λιμνοθάλασσες Κεραμωτής
3. Όρος Βέρμιο
4. Όρος Ερύμανθς
5. Όρος Πάρνηθα
6. Νήσος Αντίμηλος

• **Περιοχές του Καταλόγου της Σύμβασης Ραμσάρ**

1. Δέλτα Έβρου
2. Λίμνη Βιστονίδα, Πόρτο Λάγος, Λίμνη Ισμαρίδα και παρακείμενες Λιμνοθάλασσες
3. Δέλτα Νέστου και παρακείμενες λιμνοθάλασσες
4. Λίμνες Βόλβη και Κορώνεια
5. Τεχνητή λίμνη Κερκίνη
6. Δέλτα Αξιού, Λουδία, Αλιάκμονα
7. Λίμνη Μικρή Πρέσπα
8. Κόλπος Αμβρακικού
9. Λιμνοθάλασσες Μεσολογγίου
10. Λιμνοθάλασσες Κοτυχίου

- **Ειδικά Προστατευόμενες Περιοχές σύμφωνα με το Πρωτόκολλο 4 της Σύμβασης της Βαρκελώνης**

1. Αισθητικό Δάσος Νικοπόλεως - Μύτικα
2. Αισθητικό Δάσος Πευκιάς Ξυλοκάστρου
3. Αμβρακικός Κόλπος
4. Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς
5. Εθνικό θαλάσσιο Πάρκο Αλοννήσου - Βορείων Σποράδων
6. Απολιθωμένο Δάσος Λέσβου
7. Αισθητικό Δάσος Νήσου Σκιάθου
8. Εθνικός Δρυμός Σουνίου
9. Αισθητικό Δάσος Βάι

- **Βιογενετικά Αποθέματα**

1. Φυσικό Μνημείο Δάσους Λεσινίου
2. Εθνικός Δρυμός Πίνδου
3. Παρθένο Δάσος Κεντρικής Ροδόπης
4. Παρθένο Δάσος Παρανεστίου
5. Φυσικό Μνημείο Μικτού Δάσους Κυπαρισσίου Έμπωνα Ρόδου
6. Κόλπος Λαγανά
7. Φυσικό Μνημείο Μικτού Δάσους Γράμμου
8. Εθνικός Δρυμός Αίνου (πυρήνας)
9. Αισθητικό Δάσος Κουρί - Αλμυρού
10. Φυσικό Μνημείο Δάσους Αειφύλων Πλατάνων Νήσου Σαπιέντζα
11. Φυσικό Μνημείο Δάσους Οξιάς στην Τσίχλα - Χαϊντου Ξάνθης
12. Φυσικό Μνημείο Μικτού Δάσους Αλμωπίας Αριδαίας
13. Εθνικός Δρυμός Ολύμπου (πύρηνας)
14. Εθνικός Δρυμός Οίτης (πυρήνας)
15. Εθνικός Δρυμός Πρεσπών (Δάσος Κέδρων)
16. Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς

- **Αποθέματα βιόσφαιρας**

1. Εθνικός Δρυμός Ολύμπου
2. Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς

- **Ευρωπαϊκό Δίπλωμα**

1. Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς

- **Μνημεία Παγκόσμιας Κληρονομιάς**

Στον Κατάλογο Παγκόσμιας Κληρονομιάς έχουν εγγραφεί τα εξής ελληνικά μνημεία, χώροι και τόποι:

- Ναός του Επικούρειου Απόλλωνα στις Βάσσειες (1986).
- Ακρόπολη Αθηνών (1987).
- Αρχαιολογικός χώρος Δελφών (1987).
- Αρχαιολογικός χώρος Επιδαύρου (1988).
- Μεσαιωνική πόλη Ρόδου (1988).
- Μετέωρα (1988).
- Όρος Άθως (Άγιον Όρος) (1988).
- Παλαιοχριστιανικά και βυζαντινά μνημεία της Θεσσαλονίκης (1988).
- Αρχαιολογικός χώρος Ολυμπίας (1989).
- Μυστράς (1989).
- Δήλος (1990).
- Μονή Δαφνίου, μονή Όσιου Λουκά και Νέα Μονή Χίου (1990).
- Πυθαγόρειο και Ηραίο Σάμου (1992).
- Αρχαιολογικός χώρος Βεργίνας (1996).
- Αρχαιολογικοί χώροι Μυκηνών και Τίρυνθος (1999).
- Ιστορικό κέντρο (Χώρα) με το μοναστήρι του Αγίου Ιωάννη Θεολόγου και το σπήλαιο της Αποκάλυψης στη νήσο Πάτμο (1999).

• **ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΗ 2000 (ΟΔ. 92/43/ΕΟΚ)**

- GR1110003 ΤΡΕΙΣ ΒΡΥΣΕΣ
- GR1110004 ΦΕΓΓΑΡΙ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ
- GR1110005 ΒΟΥΝΑ ΕΒΡΟΥ
- GR1110007 ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ
- GR1120003 ΟΡΟΣ ΧΑΪΝΤΟΥ-ΚΟΥΛΑ & ΓΥΡΩ ΚΟΡΥΦΕΣ
- GR1120005 ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΝΕΣΤΟΥ
- GR1130006 ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΙΛΙΟΥΡΗΣ
- GR1130007 ΠΟΤΑΜΟΣ ΚΟΜΨΑΤΟΣ (ΝΕΑ ΚΟΙΤΗ)
- GR1130008 ΜΑΡΩΝΕΙΑ-ΣΠΗΛΑΙΟ
- GR1130009 ΛΙΜΝΕΣ & ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΗΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ
- GR1140001 ΔΑΣΟΣ ΦΡΑΚΤΟΥ
- GR1140002 ΡΟΔΟΠΗ (ΣΗΜΥΔΑ)
- GR1140003 ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΤΙΑ, ΠΥΡΑΜΙΣ ΚΟΥΤΡΑ
- GR1140004 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΦΑΛΑΚΡΟ
- GR1150005 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΠΑΓΓΑΙΟ
- GR1150008 ΟΡΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΑΣ-ΑΚΡ. ΠΥΡΓΟΣ ΕΩΣ Ν. ΓΡΑΜΒΟΥΣΣΑ
- GR1150009 ΚΟΛΠΟΣ ΠΑΛΑΙΟΥ - ΟΡΜΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ
- GR1150010 ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ & ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ-ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ
- GR1210001 ΟΡΟΣ ΒΕΡΜΙΟ
- GR1210002 ΣΤΕΝΑ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ
- GR1220001 ΛΙΜΝΕΣ ΒΟΛΒΗ & ΛΑΓΚΑΔΑ-ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

GR1220002 ΔΕΛΤΑ ΑΞΙΟΥ-ΛΟΥΔΙΑ-ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ-ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ-ΑΧΙΟΥΠΟΛΗ

GR1220003 ΣΤΕΝΑ ΡΕΝΤΙΝΑΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

GR1220005 ΛΙΝΟΘΑΛΛΑΣΑ ΑΓΓΕΛΟΧΩΡΙΟΥ

GR1220012 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΕΠΑΝΩΜΗΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ

GR1230001 ΛΙΜΝΗ ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗ

GR1230002 ΥΔΡΟΧΑΡΕΣ ΔΑΣΟΣ ΜΟΥΡΙΩΝ

GR1240001 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΒΟΡΑ

GR1240002 ΟΡΗ ΤΖΕΝΑ

GR1240003 ΟΡΟΣ ΠΑΪΚΟ

GR1240004 ΛΙΜΝΗ ΑΓΡΑ

GR1240005 ΣΤΕΝΑ ΑΨΑΛΟΥ - ΜΟΓΛΕΝΙΤΣΑΣ

GR1250001 ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ

GR1250002 ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ

GR1250003 ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ

GR1250004 ΑΛΥΚΗ ΚΙΤΡΟΥΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

GR1260001 ΛΙΜΝΗ ΚΕΡΚΙΝΗ - ΚΡΟΥΣΙΑ - ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΜΠΕΛΕΣ, ΑΓΓΙΣΤΡΟ-ΧΑΡΩΠΟ

GR1260002 ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΣΤΡΥΜΟΝΑ

GR1260003 ΑΪ ΓΙΑΝΝΗΣ-ΕΠΤΑΜΥΛΟΙ

GR1260004 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΜΕΝΟΙΚΙΟΝ- ΟΡΟΣ ΚΟΥΣΚΟΥΡΑΣ-ΥΨΩΜΑ

GR1260005 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΟΡΒΙΛΟΣ

GR1260007 ΟΡΗ ΒΡΟΝΤΟΥΣ - ΛΑΪΛΙΑΣ-ΕΠΙΜΗΚΕΣ

GR1270001 ΟΡΟΣ ΧΟΛΟΜΟΝΤΑΣ

GR1270002 ΟΡΟΣ ΙΤΑΜΟΣ ΣΙΘΩΝΙΑ

GR1270003 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΑΘΩΣ

GR1270004 ΛΙΜΝΟΘΑΛΛΑΣΑ ΑΓΙΟΥ ΜΑΜΑ

GR1270005 ΟΡΟΣ ΣΤΡΑΤΟΝΙΚΟ-ΚΟΡΥΦΗ ΣΚΑΜΝΙ

GR1270007 ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΕΛΙΑ - ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΚΑΣΤΡΟ-ΕΚΒΟΛΗ ΡΑΓΟΥΛΑ

GR1270008 ΠΑΛΙΟΥΡΙ-ΑΚΡΟΤΗΡΙ

GR1270009 ΠΛΑΤΑΝΙΤΣΙ - ΣΥΚΙΑ: ΑΚΡ. ΡΗΓΑΣ-ΑΚΡ. ΑΔΟΛΟ

GR1270010 ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΠΥΡΓΟΣ - ΟΡΟΣ ΚΥΨΑΣ-ΜΑΛΑΜΟ

GR1310001 ΒΑΣΙΛΙΤΣΑ

GR1310003 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΙΝΔΟΥ (ΒΑΛΙΑ ΚΑΛΝΤΑ) - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

GR1320001 ΛΙΜΝΗ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ

GR1320002 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ

GR1330001 ΟΡΟΣ ΒΟΥΡΙΝΟ (ΚΟΡΥΦΗ ΑΣΠΡΟΒΟΥΝΙ)

GR1340001 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ

GR1340003 ΟΡΗ ΒΑΡΝΟΥΝΤΑ

GR1340004 ΛΙΜΝΕΣ ΒΕΓΟΡΙΤΙΔΑ - ΠΕΤΡΩΝ

GR1340005 ΛΙΜΝΕΣ ΧΕΙΜΑΔΙΤΙΔΑ - ΖΑΖΑΡΗ

GR1340006 ΟΡΟΣ ΒΕΡΝΟΝ - ΚΟΡΥΦΗ ΒΙΤΣΙ

GR1410001 ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΗΣ ΤΑΥΡΩΠΟΥ

GR1410002 ΑΓΡΑΦΑ  
 GR1420001 ΚΑΤΩ ΟΛΥΜΠΟΣ - ΚΑΛΛΙΠΕΥΚΗ  
 GR1420003 ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΟΣΣΑΣ  
 GR1420004 ΚΑΡΛΑ - ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ - ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ-ΝΕΟΧΩΡΙ  
 GR1420005 ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΙΛΑΔΑΣ ΤΕΜΠΩΝ  
 GR1420010 ΣΤΕΝΑ ΚΑΛΑΜΑΚΙΟΥ  
 GR1430001 ΟΡΟΣ ΠΗΛΙΟ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ  
 GR1430002 ΚΟΥΡΙ ΑΛΜΥΡΟΥ-ΑΓΙΟΣ ΣΕΡΑΦΕΙΜ  
 GR1430003 ΣΚΙΑΘΟΣ: ΚΟΥΚΟΥΝΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ  
 GR1430004 ΕΘΝΙΚΟ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΑΡΚΟ ΑΛΟΝΝΗΣΟΥ - ΒΟΡΕΙΩΝ ΣΠΟΡΑΔΩΝ,  
 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΣΚΟΠΕΛΟΣ  
 GR1440001 ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ  
 GR1440002 ΚΕΡΚΕΤΙΟ ΟΡΟΣ (ΚΟΖΙΑΚΑΣ)  
 GR1440003 ΑΝΤΙΧΑΣΙΑ ΟΡΗ - ΜΕΤΕΩΡΑ  
 GR2110001 ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ, ΔΕΛΤΑ ΛΟΥΡΟΥ & ΑΡΑΧΘΟΥ (ΠΕΤΡΑ  
 ΜΥΤΙΚΑΣ, ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ)  
 GR2110002 ΟΡΗ ΑΘΑΜΑΝΩΝ (ΝΕΡΑΙΔΑ)  
 GR2120001 ΕΚΒΟΛΕΣ (ΔΕΛΤΑ) ΚΑΛΑΜΑ  
 GR2120002 ΕΛΟΣ ΚΑΛΟΔΙΚΙ  
 GR2120003 ΛΙΜΝΗ ΛΙΜΝΟΠΟΥΛΑ  
 GR2120004 ΣΤΕΝΑ ΚΑΛΑΜΑ  
 GR2130001 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΒΙΚΟΥ ΑΩΟΥ  
 GR2130002 ΚΟΥΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΣΜΟΛΙΚΑΣ  
 GR2130004 ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΖΑΓΟΡΙΟΥ  
 GR2130005 ΛΙΜΝΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
 GR2130006 ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΣΟΒΟΥ (ΑΝΗΛΙΟ - ΚΑΤΑΡΑ)  
 GR2130007 ΟΡΟΣ ΛΑΚΜΟΣ (ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ)  
 GR2130008 ΟΡΟΣ ΜΙΤΣΙΚΕΛΙ  
 GR2140001 ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΧΕΡΟΝΤΑ (ΑΠΟ ΓΛΩΣΣΑ ΕΩΣ ΑΛΟΝΑΚΙ) ΚΑΙ ΣΤΕΝΑ  
 ΑΧΕΡΟΝΤΑ  
 GR2140003 ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΠΑΡΓΑ ΕΩΣ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΓΙΟΣ  
 ΘΩΜΑΣ (ΠΡΕΒΕΖΑ), ΑΚΡ. ΚΕΛΑΔΙΟ - ΑΓ.ΘΩΜΑΣ  
 GR2210001 ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ  
 GR2210002 ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ-ΚΕΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ  
 ΜΑΡΑΘΩΝΗΣΙ & ΠΕΛΟΥΖΟ  
 GR2210003 ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ  
 GR2220001 ΚΑΛΟΝ ΟΡΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ  
 GR2220002 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ  
 GR2220003 ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟΣ ΙΟΝΙΟΥ (ΜΕΓΑΝΗΣΙ, ΑΡΚΟΥΔΙ,  
 ΑΤΟΚΟΣ, ΒΡΩΜΟΝΑΣ)  
 GR2220004 ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ ΕΩΣ ΒΛΑΧΑΤΑ  
 (ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑ) ΚΑΙ ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΝΤΑ  
 GR2220005 ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ - ΣΤΕΝΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ ΙΘΑΚΗΣ  
 - ΒΟΡΕΙΑ ΙΘΑΚΗ (ΑΚΡΟΤΗΡΙΟ ΓΕΡΟ ΓΚΟΜΠΟΣ - ΔΡΑΚΟΥ

- ΠΗΔΙΜΑ - ΚΕΝΤΡΙ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ)
- GR2230001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΟΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
- GR2230002 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
- GR2230003 ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
- GR2230004 ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΟΙ & ΑΝΤΙΠΑΞΟΙ
- GR2230005 ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙ ΕΩΣ ΜΕΣΟΓΓΙ (ΚΕΡΚΥΡΑ)
- GR2240001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ-ΑΥΛΙΜΩΝ) & ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
- GR2240002 ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΟΡΤΑΤΩΝ (ΛΕΥΚΑΔΑ)
- GR2310001 ΔΕΛΤΑ ΑΧΕΛΟΟΥ, ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ-ΑΙΤΟΛΙΚΟΥ, ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΥΗΝΟΥ, ΝΗΣΟΙ ΕΧΙΝΑΔΕΣ, ΝΙΣΟΣ ΠΕΤΑΛΑΣ
- GR2310004 ΟΡΟΣ ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΚΟ
- GR2310005 ΟΡΟΣ ΒΑΡΑΣΟΒΑ
- GR2310006 ΛΙΜΝΕΣ ΒΟΥΛΚΑΡΙΑ & ΣΑΛΤΙΝΗ
- GR2310007 ΛΙΜΝΗ ΑΜΒΡΑΚΙΑ
- GR2310008 ΛΙΜΝΗ ΟΖΕΡΟΣ
- GR2310009 ΛΙΜΝΕΣ ΤΡΙΧΩΝΙΔΑ & ΛΥΣΙΜΑΧΕΙΑ
- GR2310010 ΟΡΟΣ ΑΡΑΚΥΝΘΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ
- GR2320001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΛΟΓΡΙΑΣ, ΔΑΣΟΣ ΣΤΡΟΦΥΛΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΟΣ ΛΑΜΙΑΣ, ΑΡΑΞΟΣ
- GR2320002 ΟΡΟΣ ΧΕΛΜΟΣ & ΥΔΑΤΑ ΣΤΥΓΟΣ
- GR2320003 ΦΑΡΑΓΓΙ ΒΟΥΡΑΪΚΟΥ
- GR2320004 ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ
- GR2320005 ΟΡΗ ΜΑΡΠΑΣ ΚΑΙ ΚΛΟΚΟΣ, ΦΑΡΑΓΓΙ ΣΕΛΙΝΟΥΝΤΑ
- GR2320006 ΑΛΥΚΗ ΑΙΓΙΟΥ
- GR2320007 ΟΡΟΣ ΠΑΝΑΧΑΪΚΟ
- GR2320008 ΟΡΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ
- GR2320009 ΣΠΗΛΑΙΟ ΚΑΣΤΡΙΟΝ
- GR2330002 ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΦΟΛΟΗΣ
- GR2330003 ΕΚΒΟΛΕΣ (ΔΕΛΤΑ) ΠΗΝΕΙΟΥ
- GR2330004 ΟΛΥΜΠΙΑ GR2330005 ΘΙΝΕΣ & ΠΑΡΑΛΙΑΚΟ ΔΑΣΟΣ ΖΑΧΑΡΟΣ, ΛΙΜΝΗ ΚΑΪΑΦΑ, ΣΤΡΟΦΥΛΙΑ, ΚΑΚΟΒΑΤΟΣ
- GR2330006 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΤΥΧΙ, ΒΡΙΝΙΑ
- GR2330007 ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΑΚΡ. ΚΥΛΛΗΝΗ ΕΩΣ ΤΟΥΜΠΙ - ΚΑΛΟΓΡΙΑ
- GR2330008 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΟΛΠΟΥ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ, ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ - ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ
- GR2410001 ΛΙΜΝΕΣ ΥΛΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΙΜΝΗ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΣΟΥ
- GR2420001 ΟΡΟΣ ΟΧΗ - ΚΑΜΠΟΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ - ΠΟΤΑΜΙ - ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΚΑΦΗΡΕΥΣ - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR2420002 ΔΙΡΦΗ: ΔΑΣΟΣ ΣΤΕΝΗΣ - ΔΕΛΦΟΙ
- GR2420004 ΜΕΓΑΛΟ & ΜΙΚΡΟ ΛΙΒΑΡΙ - ΔΕΛΤΑ ΞΙΡΙΑ - ΥΔΡΟΧΑΡΕΣ ΔΑΣΟΣ



ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ

GR2420006 ΣΚΥΡΟΣ: ΟΡΟΣ ΚΟΧΥΛΑΣ

GR2430001 ΟΡΟΣ ΤΥΜΦΡΗΣΤΟΣ (ΒΕΛΟΥΧΙ)

GR2440002 ΚΟΙΛΑΔΑ & ΕΚΒΟΛΕΣ ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ - ΜΑΛΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ

GR2440003 ΦΑΡΑΓΓΙ ΓΟΡΓΟΠΟΤΑΜΟΥ

GR2440004 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΟΙΤΗΣ

GR2440006 ΟΡΟΣ ΚΑΛΛΙΔΡΟΜΟ

GR2450001 ΟΡΗ ΒΑΡΔΟΥΣΙΑ

GR2450002 ΟΡΟΣ ΓΚΙΩΝΑ

GR2450004 ΠΑΡΑΛΙΑΚΗ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΝΑΥΠΑΚΤΟ ΕΩΣ ΙΤΕΑ

GR2450005 ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΣ ΠΑΡΑΝΑΣΣΟΣ - ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΑΡΑΝΑΣΣΟΥ - ΔΑΣΟΣ ΤΙΘΩΡΕΑΣ

GR2510003 ΑΚΡΟΝΑΥΠΛΙΑ & ΠΑΛΑΜΙΔΙ

GR2520001 ΟΡΟΣ ΜΑΙΝΑΛΟ

GR2520002 ΛΙΜΝΗ ΤΑΚΑ

GR2520003 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΜΟΥΣΤΟΥ

GR2520005 ΜΟΝΗ ΕΛΟΝΑΣ & ΧΑΡΑΔΡΑ ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ

GR2520006 ΟΡΟΣ ΠΑΡΝΩΝΑΣ (ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΑΛΕΒΗΣ)

GR2530001 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΚΥΛΛΙΝΗ (ΖΙΡΕΙΑ) & ΧΑΡΑΔΡΑ ΦΛΑΜΠΟΥΡΤΙΣΑ

GR2530002 ΛΙΜΝΗ ΣΤΥΜΦΑΛΙΑ

GR2530003 ΑΚΡΟΚΟΡΙΝΘΟΣ

GR2530004 ΟΡΟΣ ΟΛΙΓΥΡΤΟΣ

GR2530005 ΟΡΗ ΓΕΡΑΝΙΑ

GR2540001 ΟΡΗ ΓΙΔΟΒΟΥΝΙ, ΧΙΟΝΟΒΟΥΝΙ, ΓΑΪΔΟΡΟΒΟΥΝΙ, ΚΟΡΑΚΙΑ, ΚΑΛΟΓΕΡΟΒΟΥΝΙ, ΚΟΥΛΟΧΕΡΑ & ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

GR2540002 ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΕΑΠΟΛΗΣ (ΒΟΙΩΝ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΕΛΑΦΟΝΗΣΟΣ

GR2540003 ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΥΡΩΤΑ

GR2540005 ΛΑΓΚΑΔΑ ΤΡΥΠΗΣ

GR2550001 ΦΑΡΑΓΓΙ ΝΕΔΩΝΑ (ΠΕΤΑΛΟΝ - ΧΑΝΙ)

GR2550003 ΝΗΣΟΙ ΣΑΠΙΕΝΤΖΑ & ΣΧΙΖΑ, ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ

GR2550004 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΠΥΛΟΥ (ΔΙΒΑΡΙ) ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΣΦΑΚΤΗΡΙΑ, ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

GR2550005 ΘΙΝΕΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ (ΝΕΟΧΩΡΙ - ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ)

GR2550006 ΟΡΟΣ ΤΑΪΓΕΤΟΣ

GR2550007 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΕΝΟΥ ΜΕΘΩΝΗΣ

GR3000001 ΟΡΟΣ ΠΑΡΝΗΘΑ

GR3000003 ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΣΧΙΝΙΑ-ΜΑΡΑΘΩΝΑ

GR3000004 ΒΡΑΒΡΩΝΑ - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ

GR3000005 ΣΟΥΝΙΟ - ΝΗΣΙΔΑ ΠΑΤΡΟΚΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ

GR3000006 ΥΜΗΤΤΟΣ - ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ - ΛΙΜΝΗ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ

GR3000008 ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΑ- ΠΡΑΣΣΟΝΗΣΙ & ΛΑΓΟΥΒΑΡΔΟ

GR3000010 ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΥΘΗΡΩΝ: ΠΡΑΣΣΟΝΗΣΙ, ΔΡΑΓΟΝΕΡΑ,

ΑΝΤΙΔΡΑΓΟΝΕΡΑ

- GR4110001 ΛΙΜΝΟΣ: ΧΟΡΤΑΡΟΛΙΜΝΗ- ΛΙΜΝΗ ΑΛΥΚΗ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ
- GR4110002 ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4110003 ΛΕΣΒΟΣ: ΔΥΤΙΚΗ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ- ΑΠΟΛΙΘΩΜΕΝΟ ΔΑΣΟΣ
- GR4110004 ΛΕΣΒΟΣ: ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΛΟΝΗΣ ΚΑΙ ΧΕΡΣΑΙΑ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4110005 ΛΕΣΒΟΣ: ΚΟΛΠΟΣ ΓΕΡΑΣ, ΕΛΟΣ ΝΤΙΡΙ & ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ
- GR4120001 ΣΑΜΟΣ: ΠΑΡΑΛΙΑ ΑΛΥΚΗ
- GR4120002 ΣΑΜΟΣ: ΟΡΟΣ ΑΜΠΕΛΟΣ (ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ)
- GR4120003 ΣΑΜΟΣ: ΟΡΟΣ ΚΕΡΚΕΤΕΥΣ - ΜΙΚΡΟ & ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΙΤΑΝΙ - ΔΑΣΟΣ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ & ΛΕΚΚΑΣ, ΑΚΡ. ΚΑΤΑΒΑΣΗΣ - ΛΙΜΕΝΑΣ
- GR4120004 ΙΚΑΡΙΑ - ΦΟΥΡΝΟΙ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4130001 ΒΟΡΕΙΑ ΧΙΟΣ & ΝΗΣΟΙ ΟΙΝΟΥΣΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4210001 ΚΑΣΟΣ & ΚΑΣΟΝΗΣΙΑ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ
- GR4210002 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΑΡΠΑΘΟΣ: ΚΑΛΗ ΛΙΜΝΗ - ΛΑΣΘΟΣ - ΚΥΡΑ ΠΑΝΑΓΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4210003 ΒΟΡΕΙΑ ΚΑΡΠΑΘΟΣ ΚΑΙ ΣΑΡΕΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4210004 ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΡΩ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4210005 ΡΟΔΟΣ: ΑΚΡΑΜΥΤΗΣ, ΑΡΜΕΝΗΣΤΗΣ, ΑΤΤΑΒΥΡΟΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ (ΚΑΡΑΒΟΛΑ - ΟΡΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑ)
- GR4210006 ΡΟΔΟΣ: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΕΠΤΑ ΠΗΓΕΣ - ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ
- GR4210007 ΝΟΤΙΑ ΝΙΣΥΡΟΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4210008 ΚΩΣ: ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΛΟΥΡΟΣ - ΛΙΜΝΗ ΨΑΛΙΔΙ - ΟΡΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣ - ΑΛΥΚΗ - ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4210009 ΑΣΤΥΠΑΛΛΑΙΑ: ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ, ΓΥΡΟ ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΑΙ ΟΦΙΔΟΥΣΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ (ΑΚΡ. ΛΑΝΤΡΑ - ΑΚΡ. ΒΡΥΣΗ)
- GR4210010 ΑΡΚΟΙ, ΛΕΙΨΟΙ, ΑΓΑΘΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ
- GR4210011 ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΟΥ: ΒΕΛΟΠΟΥΛΑ, ΦΑΛΚΟΝΕΡΑ, ΑΝΑΝΕΣ, ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ, ΠΑΧΕΙΑ, ΦΤΕΝΟ, ΜΑΚΡΑ, ΑΣΤΑΚΙΔΟΝΗΣΙΑ, ΣΥΡΝΑ - ΓΥΡΩ ΝΗΣΙΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220001 ΑΝΔΡΟΣ: ΟΡΜΟΣ ΒΙΤΑΛΙ & ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΟΡΕΙΝΟΣ ΟΓΚΟΣ
- GR4220002 ΑΝΑΦΗ: ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΚΑΛΑΜΟΣ - ΡΟΥΚΟΥΝΑΣ
- GR4220003 ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ: ΝΕΑ & ΠΑΛΙΑ ΚΑΜΜΕΝΗ - ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ
- GR4220004 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΕΧΡΙ ΔΥΤΙΚΗ ΣΙΚΙΝΟ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220005 ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΥΛΟΥ
- GR4220006 ΝΗΣΟΣ ΠΟΛΥΑΙΓΟΣ-ΚΙΜΩΛΟΣ
- GR4220007 ΝΗΣΟΣ ΑΝΤΙΜΗΛΟΣ - ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220008 ΣΙΦΝΟΣ: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ ΜΕΧΡΙ ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ
- GR4220009 ΝΟΤΙΑ ΣΕΡΙΦΟΣ
- GR4220010 ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΗ ΚΥΘΝΟΣ: ΟΡΟΣ ΑΘΕΡΑΣ & ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ

ΚΕΦΑΛΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ

- GR4220011 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΚΕΑ
- GR4220012 ΒΟΡΕΙΑ ΑΜΟΡΓΟΣ ΚΑΙ ΚΥΝΑΡΟΣ, ΛΕΒΙΘΑ, ΜΑΥΡΙΑ, ΓΛΑΡΟΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220013 ΜΙΚΡΕΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ: ΑΠΟ ΚΕΡΟ ΜΕΧΡΙ ΗΡΑΚΛΕΙΑ, ΣΧΙΝΟΥΣΑ, ΚΟΥΦΟΝΗΣΙΑ, ΚΕΡΟΣ, ΑΝΤΙΚΕΡΙ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220014 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΝΟΤΙΑ ΝΑΞΟΣ: ΖΕΥΣ & ΒΙΓΛΑ ΕΩΣ ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ (ΟΡΜΟΣ ΚΑΡΑΔΕΣ - ΟΡΜΟΣ ΜΟΥΤΣΟΥΝΑΣ)
- GR4220016 ΝΗΣΟΣ ΠΑΡΟΣ: ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ
- GR4220017 ΝΗΣΟΣ ΔΕΣΠΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220018 ΣΥΡΟΣ: ΟΡΟΣ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΕΩΣ ΠΑΡΑΛΙΑ
- GR4220019 ΤΗΝΟΣ: ΜΥΡΣΙΝΗ - ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΛΙΒΑΔΑ
- GR4220020 ΝΗΣΟΣ ΜΗΛΟΣ: ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
- GR4310002 ΓΙΟΥΧΤΑΣ: ΦΑΡΑΓΓΙ ΑΓΙΑΣ ΕΙΡΗΝΗΣ
- GR4310003 ΝΗΣΟΣ ΔΙΑ
- GR4310004 ΔΥΤΙΚΑ ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΑ (ΑΠΟ ΑΓΙΟΦΑΡΑΓΓΟ ΕΩΣ ΚΟΚΚΙΝΟ ΠΥΡΓΟ)
- GR4310005 ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΑ (ΚΟΦΙΝΑΣ)
- GR4310006 ΔΙΚΤΗ: ΟΜΑΛΟΣ ΒΙΑΝΝΟΥ (ΣΥΜΗ - ΟΜΑΛΟΣ)
- GR4320002 ΔΙΚΤΗ: ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΛΑΣΙΘΙΟΥ, ΚΑΘΑΡΟ, ΣΕΛΕΝΑ, ΚΡΑΣΙ, ΣΕΛΕΚΑΝΟΣ, ΧΑΛΑΣΜΕΝΗ ΚΟΡΥΦΗ
- GR4320003 ΝΗΣΟΣ ΧΡΥΣΗ
- GR4320004 ΜΟΝΗ ΚΑΨΑ (ΦΑΡΑΓΓΙ ΚΑΨΑ & ΓΥΡΩ ΠΕΡΙΟΧΗ)
- GR4320005 ΟΡΟΣ ΘΡΥΠΤΗΣ & ΓΥΡΩ ΠΕΡΙΟΧΗ
- GR4320006 ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΡΗΤΗΣ: ΔΙΟΝΥΣΑΔΕΣ, ΕΛΑΣΑ ΚΑΙ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΣΙΔΕΡΟ (ΑΚΡΑ ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ - ΒΑΪ - ΑΚΡΑ ΠΛΑΚΟΣ) ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4320008 ΝΗΣΟΣ ΚΟΥΦΟΝΗΣΙ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4330002 ΟΡΟΣ ΚΕΔΡΟΣ
- GR4330003 ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΙΚΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΜΟΝΗ ΠΡΕΒΕΛΗ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
- GR4330004 ΠΡΑΣΙΑΝΟ ΦΑΡΑΓΓΙ - ΠΑΤΣΟΣ - ΣΦΑΚΟΥΡΥΑΚΟ ΡΕΜΑ - ΠΑΡΑΛΙΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ, ΑΚΡ. ΛΙΑΝΟΣ ΚΑΒΟΣ - ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ
- GR4330005 ΟΡΟΣ ΙΔΗ (ΒΟΡΙΖΙΑ, ΓΕΡΑΝΟΙ, ΚΑΛΗ ΜΑΔΑΡΑ)
- GR4340001 ΗΜΕΡΗ & ΑΓΡΙΑ ΓΡΑΜΒΟΥΣΑ - ΤΙΓΑΝΙ & ΦΑΛΑΣΑΡΝΑ - ΠΟΝΤΙΚΟΝΗΣΙ, ΟΡΜΟΣ ΛΙΒΑΔΙ - ΒΙΓΛΙΑ
- GR4340002 ΝΗΣΟΣ ΕΛΑΦΟΝΗΣΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4340003 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΡΟΔΟΠΟΥ - ΠΑΡΑΛΙΑ ΜΑΛΕΜΕ
- GR4340004 ΕΛΟΣ - ΤΟΠΟΛΙΑ - ΣΑΣΑΛΟΣ - ΑΓΙΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣ
- GR4340005 ΟΡΜΟΣ ΣΟΥΓΙΑΣ - ΒΑΡΔΙΑ - ΦΑΡΑΓΓΙ ΛΙΣΣΟΥ ΜΕΧΡΙ ΑΝΥΔΡΟΥΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4340006 ΛΙΜΝΗ ΑΓΙΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΡΕΜΑ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΚΕΡΙΤΗ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΑΣΑΣ
- GR4340007 ΦΑΡΑΓΓΙ ΘΕΡΙΣΣΟΥ

GR4340008 ΛΕΥΚΑ ΟΡΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ  
GR4340010 ΔΡΑΠΑΝΟ (ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ) - ΠΑΡΑΛΙΑ  
ΓΕΩΡΓΙΟΥΠΟΛΙΣ - ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ  
GR4340011 ΦΡΕ - ΤΖΙΤΖΙΦΕΣ - ΝΙΠΟΣ  
GR4340012 ΑΣΦΕΝΔΟΥ - ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ  
GR4340013 ΝΗΣΟΙ ΓΑΥΔΟΣ ΚΑΙ ΓΑΥΔΟΠΟΥΛΑ  
GR4340015 ΠΑΡΑΛΙΑ ΑΠΟ ΧΡΥΣΟΣΚΑΛΙΤΙΣΣΑ ΜΕΧΡΙ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΚΡΙΟΣ

• **ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΩΣ ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ  
ΠΟΥΛΙΑ (ΟΔ.79/409/ΕΟΚ)**

GR1110002 ΔΑΣΟΣ ΔΑΔΙΑΣ-ΣΟΥΦΛΙ  
GR1110006 ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ  
GR1110008 ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΙΟ ΔΑΣΟΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΑ  
GR1110009 ΝΟΤΙΟ ΔΑΣΙΚΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΕΒΡΟΥ  
GR1120004 ΣΤΕΝΑ ΝΕΣΤΟΥ  
GR1130010 ΛΙΜΝΕΣ ΒΙΣΤΟΝΙΣ, ΙΣΜΑΡΙΣ-ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ,  
ΑΛΥΚΗ ΠΤΕΛΕΑ, ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ, ΚΑΡΑΤΖΑ  
GR1130011 ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΙΛΙΟΥΡΙ  
GR1130012 ΚΟΙΛΑΔΑ ΚΟΜΨΑΤΟΥ  
GR1140007 ΠΑΡΘΕΝΟ ΔΑΣΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΡΟΔΟΠΗΣ  
GR1150001 ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΟΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ  
ΘΑΣΟΠΟΥΛΑ  
GR1220005 ΛΙΝΟΘΑΛΛΑΣΑ ΑΓΓΕΛΟΧΩΡΙΟΥ  
GR1220009 ΛΙΜΝΕΣ ΒΟΛΒΗ ΚΑΙ ΛΑΓΚΑΔΑ ΚΑΙ ΣΤΕΝΑ ΡΕΝΤΙΝΑΣ  
GR1220010 ΔΕΛΤΑ ΑΞΙΟΥ-ΛΟΥΔΙΑ-ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ-ΑΛΥΚΗ ΚΙΤΡΟΥΣ  
GR1220011 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΕΠΑΝΟΜΗΣ  
GR1230003 ΛΙΜΝΗ ΔΟΙΡΑΝΗ  
GR1230004 ΛΙΜΝΗ ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗ-ΞΗΛΟΚΕΡΑΤΕΑ  
GR1240001 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΒΟΡΑ  
GR1240002 ΟΡΗ ΤΖΕΝΑ  
GR1240006 ΛΙΜΝΗ ΚΑΙ ΦΡΑΓΜΑ ΑΓΡΑ  
GR1250001 ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ  
GR1260002 ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΣΤΡΥΜΟΝΑ  
GR1260008 ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΚΕΡΚΙΝΗΣ - ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΙΑ  
GR1260009 ΚΟΙΛΑΔΑ ΤΙΜΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΜΕΝΟΙΚΙΟΝ  
GR1260010 ΟΡΟΣ ΜΠΕΛΛΕΣ  
GR1270004 ΛΙΜΝΟΘΑΛΛΑΣΑ ΑΓΙΟΥ ΜΑΜΑ  
GR1270012 ΤΑΞΙΑΡΧΗΣ - ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ  
GR1270013 ΥΓΡΟΤΟΠΟΙ ΝΕΑΣ ΦΩΚΙΑΣ  
GR1310002 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΙΝΔΟΥ  
GR1320002 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΡΑΜΜΟΣ  
GR1320003 ΛΙΜΝΗ ΟΡΕΣΤΙΑΣ (ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ)  
GR1340001 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ

GR1340003 ΟΡΗ ΒΑΡΝΟΥΝΤΑ  
 GR1340005 ΛΙΜΝΕΣ ΧΕΙΜΑΔΙΤΙΔΑ - ΖΑΖΑΡΗ  
 GR1340007 ΛΙΜΝΗ ΠΕΤΡΩΝ  
 GR1420005 ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΟΙΛΑΔΑΣ ΤΕΜΠΩΝ  
 GR1420006 ΟΡΟΣ ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ  
 GR1420007 ΟΡΟΣ ΟΣΣΑ  
 GR1420008 ΚΑΤΩ ΟΛΥΜΠΟΣ, ΟΡΟΣ ΓΟΔΑΜΑΝΙ ΚΑΙ ΚΟΙΛΑΔΑ ΡΟΔΙΑΣ  
 GR1420009 ΣΤΕΝΑ ΚΑΛΑΜΑΚΙΟΥ ΚΑΙ ΟΡΗ ΖΑΚΡΟΥ  
 GR1430005 ΝΗΣΙΑ ΚΥΡΑ ΠΑΝΑΓΑ, ΠΙΠΕΡΙ, ΨΑΘΟΥΡΑ ΚΑΙ ΓΥΡΩ ΝΗΣΙΔΕΣ  
 ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΟΣ, ΝΗΣΟΙ ΑΔΕΛΦΟΙ, ΛΕΧΟΥΣΑ, ΓΑΙΔΟΥΡΟΝΗΣΙΑ  
 GR1440005 ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΗΝΕΙΟΣ - ΑΝΤΙΧΑΣΙΑ ΟΡΗ  
 GR1440006 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΚΟΖΙΑΚΑ  
 GR2110004 ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ, ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΤΑΦΟΥΡΚΟ ΚΑΙ  
 ΚΟΡΑΚΟΝΗΣΙΑ  
 GR2110005 ΚΟΙΛΑΔΑ ΑΧΕΛΩΟΥ  
 GR2120005 ΥΓΡΟΤΟΠΟΣ ΕΚΒΟΛΩΝ ΚΑΛΑΜΑ ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΠΡΑΣΟΥΔΙ  
 GR2120006 ΕΛΗ ΚΑΛΟΔΙΚΙ, ΜΑΡΓΑΡΙΤΙ, ΚΑΡΤΕΡΙ & ΛΙΜΝΗ ΠΡΟΝΤΑΝΗ  
 GR2120007 ΣΤΕΝΑ ΠΑΡΑΚΑΛΑΜΟΥ  
 GR2120008 ΟΡΗ ΠΑΡΑΜΥΘΙΑΣ, ΣΤΕΝΑ ΚΑΛΑΜΑ ΚΑΙ ΣΤΕΝΑ ΑΧΕΡΟΝΤΑ  
 GR2120009 ΟΡΗ ΤΣΑΜΑΝΤΑ, ΦΙΛΙΑΤΡΟΝ, ΦΑΡΜΑΚΟΒΟΥΝΙ, ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ  
 GR2130002 ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΣΜΟΛΙΚΑΣ  
 GR2130005 ΛΙΜΝΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
 GR2130007 ΟΡΟΣ ΛΑΚΜΟΣ (ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ)  
 GR2130008 ΟΡΟΣ ΜΙΤΣΙΚΕΛΙ  
 GR2130009 ΟΡΟΣ ΤΥΜΦΗ (ΓΚΑΜΙΛΑ)  
 GR2130010 ΟΡΟΣ ΔΟΥΣΚΩΝ, ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ, ΔΑΣΟΣ ΜΕΡΟΠΗΣ, ΚΟΙΛΑΔΑ  
 ΓΟΡΜΟΥ, ΛΙΜΝΗ ΔΕΛΒΙΝΑΚΙΟΥ  
 GR2210001 ΔΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ  
 GR2210004 ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΑΜΦΑΝΙ & ΑΡΠΥΙΑ (ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ)  
 GR2220002 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΑΙΝΟΥ  
 GR2230001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΑΝΤΙΝΙΟΤΗ (ΚΕΡΚΥΡΑ)  
 GR2230003 ΑΛΥΚΗ ΛΕΥΚΙΜΗΣ (ΚΕΡΚΥΡΑ)  
 GR2230007 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΡΗΣΣΙΩΝ (ΚΕΡΚΥΡΑ) & ΝΗΣΟΣ ΛΑΓΟΥΔΙΑ  
 GR2240001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΣΤΕΝΩΝ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (ΠΑΛΙΟΝΗΣ-ΑΥΛΙΜΩΝ) &  
 ΑΛΥΚΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ  
 GR2310011 ΟΡΟΣ ΤΣΕΡΕΚΑΣ (ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ)  
 GR2310012 ΟΡΗ ΒΑΛΤΟΥ  
 GR2310013 ΛΙΜΝΗ ΛΥΣΙΜΑΧΙΑ  
 GR2310014 ΛΙΜΝΗ ΒΟΥΛΚΑΡΙΑ  
 GR2310015 ΔΕΛΤΑ ΑΧΕΛΩΟΥ, ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΜΕΣΟΛΟΓΓΟΥ-ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ  
 ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΥΗΝΟΥ, ΝΗΣΟΙ ΕΧΙΝΑΔΕΣ, ΝΗΣΟΣ ΠΕΤΑΛΑΣ,  
 ΔΥΤΙΚΟΣ ΑΡΑΚΥΝΘΟΣ & ΣΤΕΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ  
 GR2320001 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΛΟΓΡΙΑΣ, ΔΑΣΟΣ ΣΤΡΟΦΥΛΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΟΣ  
 ΛΑΜΙΑΣ, ΑΡΑΞΟΣ

GR2320004 ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ  
GR2320006 ΑΛΥΚΗ ΑΙΓΙΟΥ  
GR2320010 ΖΟΥΜΠΑΤΑ-ΑΓΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ-ΜΠΑΡΜΠΑΣ-ΚΛΟΚΟΣ  
GR2330002 ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΦΟΛΟΗΣ  
GR2330009 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΟΤΥΧΙ - ΑΛΥΚΗ ΛΕΧΕΝΩΝ  
GR2410002 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΠΑΡΝΑΣΣΟΥ  
GR2420006 ΣΚΥΡΟΣ: ΟΡΟΣ ΚΟΧΥΛΑΣ  
GR2420007 ΜΕΓΑΛΟ & ΜΙΚΡΟ ΛΙΒΑΡΙ-ΔΕΛΤΑ ΞΗΡΙΑ  
GR2420008 ΛΙΜΝΗ ΔΥΣΤΟΣ  
GR2420009 ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΚΥΡΟΥ  
GR2440005 ΥΓΡΟΤΟΠΟΣ ΕΚΒΟΛΩΝ (ΔΕΛΤΑ) ΣΠΕΡΧΙΟΥ  
GR2440007 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΟΙΤΙΣ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΑΣΩΠΟΥ  
GR2450007 ΚΟΥΡΥΦΕΣ ΟΡΟΥΣ ΓΚΙΩΝΑ, ΧΑΡΑΔΡΑ ΡΕΚΑ, ΛΑΖΟΡΕΜΑ ΚΑΙ ΒΑΘΙΑ ΛΑΚΚΑ  
GR2530002 ΛΙΜΝΗ ΣΤΥΜΦΑΛΙΑ  
GR2540006 ΥΓΡΟΤΟΠΟΙ ΕΚΒΟΛΩΝ ΕΥΡΩΤΑ  
GR2540007 ΟΡΗ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
GR2550008 ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΑΛΟΒΑΣ & ΝΗΣΟΣ ΣΦΑΚΤΗΡΙΑ  
GR2550009 ΟΡΟΣ ΤΑΥΓΕΤΟΣ - ΛΑΓΚΑΔΑ ΤΡΥΠΗΣ  
GR3000001 ΟΡΟΣ ΠΑΡΝΗΘΑ  
GR3000011 ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΥΡΤΩΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ: ΦΑΛΚΟΝΕΡΑ, ΒΕΛΟΠΟΥΛΑ, ΑΝΑΝΕΣ  
GR3000012 ΝΗΣΟΣ ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΑ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΠΡΑΣΟΝΗΣΙ, ΛΑΓΟΥΒΑΡΔΟΣ, ΠΛΑΚΟΥΛΙΘΡΑ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΘΥΜΟΝΙΕΣ  
GR3000013 ΚΥΘΗΡΑ ΚΑΙ ΓΥΡΩ ΝΗΣΙΔΕΣ: ΠΡΑΣΟΝΙΣΙ, ΔΡΑΓΟΝΕΡΑ, ΑΝΤΙΔΡΑΓΟΝΕΡΑ, ΑΥΓΟ, ΚΑΠΕΛΛΟ, ΚΟΥΦΟ ΚΑΙ ΦΙΔΟΝΗΣΙ  
GR3000014 ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΕΓΡΕΝΩΝ - ΝΗΣΙΔΑ ΠΑΤΡΟΚΛΟΥ  
GR4110006 ΥΓΡΟΤΟΠΟΙ ΧΟΡΤΑΡΟΛΙΜΝΗ ΚΑΙ ΑΛΥΚΗ ΛΗΜΝΟΥ  
GR4110007 ΠΑΡΑΚΤΙΟΙ ΥΓΡΟΤΟΠΟΙ ΚΟΛΠΟΥ ΚΑΛΛΟΝΗΣ  
GR4110008 ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΑΙ ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΕΣ ΛΗΜΝΟΥ: ΝΗΣΟΣ ΣΕΡΓΚΙΤΣΙ ΚΑΙ ΝΙΣΙΔΕΣ ΔΙΑΒΑΤΕΣ, ΚΟΜΠΙΟ, ΚΑΣΤΡΙΑ, ΤΗΓΑΝΙ, ΚΑΡΒΑΛΑΣ, ΠΡΑΣΟΝΗΣΙ  
GR4110009 ΝΗΣΙΔΕΣ ΛΕΣΒΟΥ (ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΤΟΜΑΡΟΝΗΣΙΩΝ, ΚΙΔΩΝΑΣ, ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΟΣ, ΓΛΑΡΟΝΗΣΙ, ΚΛΠ.)  
GR4120003 ΣΑΜΟΣ: ΟΡΟΣ ΚΕΡΚΕΤΕΥΣ - ΜΙΚΡΟ & ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΙΤΑΝΙ - ΔΑΣΟΣ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ & ΛΕΚΚΑΣ, ΑΚΡ. ΚΑΤΑΒΑΣΗΣ - ΛΙΜΕΝΑΣ  
GR4120005 ΝΗΣΟΣ ΙΚΑΡΙΑ (ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ)  
GR4120006 ΝΗΣΟΣ ΦΟΥΡΝΟΙ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΘΥΜΑΙΝΑ, ΑΛΑΤΣΟΝΙΣΙ, ΘΥΜΑΙΝΑΚΙ, ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ, ΠΛΑΚΑ, ΜΑΚΡΟΝΗΣΙ, ΜΙΚΡΟΣ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΣ ΑΝΘΡΩΠΟΦΑΓΟΣ, ΑΓΙΟΣ ΜΗΝΑΣ  
GR4120007 ΣΑΜΟΣ: ΑΛΥΚΗ ΨΙΛΗΣ ΑΜΜΟΥ  
GR4130002 ΝΗΣΙΑ ΑΝΤΙΨΑΡΑ & ΝΗΣΙΔΕΣ ΔΑΣΚΑΛΙΟ, ΜΑΤΡΟΓΩΡΓΟ, ΠΡΑΣΟΝΗΣΙ, ΚΑΤΩΝΗΣΙ, ΜΕΣΙΑΚΟ, ΚΟΥΤΣΟΥΛΙΑ  
GR4210003 ΒΟΡΕΙΑ ΚΑΡΠΑΘΟΣ ΚΑΙ ΣΑΡΕΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ

- GR4210014 ΝΗΣΙΔΕΣ ΠΑΤΜΟΥ: ΠΕΤΡΟΚΑΡΑΒΟ, ΑΝΥΔΡΟΣ
- GR4210015 ΝΗΣΟΣ ΑΓΑΘΟΝΗΣΙΟΥ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ: ΠΙΤΤΑ, ΚΑΤΣΑΓΑΝΙ, ΝΕΡΟΝΗΣΙ, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ
- GR4210016 ΝΗΣΟΣ ΛΕΙΨΟΙ (ΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ) & ΝΗΣΙΔΕΣ: ΦΡΑΓΚΟΣ, ΜΑΚΡΟΝΗΣΙ, ΠΙΛΑΦΙ, ΚΑΠΠΑΡΙ, ΚΑΛΑΠΟΔΙΑ, ΜΕΓΑΛΟ ΑΣΠΡΟΝΗΣΙ, ΜΑΚΡΥ ΑΣΠΟΝΗΣΙ, ΚΟΥΛΟΥΡΑ, ΝΟΤΙΑ ΑΣΠΡΑ, ΣΑΡΑΚΙΝΑ, ΠΙΑΤΟ, ΨΩΜΟΣ, ΣΤΑΥΡΙ, ΛΙΡΑ, ΑΡΕΘΟΥΣΑ, ΜΑΝΩΛΙ
- GR4210017 ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΑΡΚΙΩΝ & ΝΗΣΙΔΕΣ: ΑΓΡΕΛΟΥΣΑ, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, ΣΠΑΛΑΘΙ, ΣΜΙΝΕΡΟ, ΤΣΟΥΚΑ, ΤΣΟΥΚΑΚΙ, ΨΑΘΟΝΗΣΙ, ΚΑΛΟΒΟΛΟΣ, ΜΑΚΡΟΝΗΣΙ, ΑΒΑΠΤΙΣΤΟΣ, ΚΟΜΑΡΟΣ
- GR4210018 ΝΗΣΙΔΕΣ ΛΕΡΟΥ: ΠΙΓΑΝΟΥΣΑ, ΜΕΓΑΛΟ ΓΛΑΡΟΝΗΣΙ, ΜΙΚΡΟ ΓΛΑΡΟΝΗΣΙ, ΛΕΡΙΚΟ
- GR4210019 ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΑΛΥΜΝΟΥ: ΕΠΑΝΩ, ΝΕΡΑ, ΣΑΡΙ, ΤΕΛΕΝΔΟΣ
- GR4210020 ΝΗΣΟΙ ΚΙΝΑΡΟΣ ΚΑΙ ΛΕΒΙΘΑ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΛΙΑΔΑ, ΠΛΑΚΑ, ΓΛΑΡΟΣ, ΜΑΒΡΙΑ
- GR4210021 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΟΥΝΟΥΠΟΙ, ΦΤΕΝΟ, ΧΟΝΔΡΟΠΟΥΛΟ, ΚΟΥΤΣΟΜΥΤΗΣ, ΜΟΝΗ, ΑΓΙΑ ΚΥΡΙΑΚΗ, ΤΗΓΑΝΙ, ΧΟΝΔΡΗ, ΛΙΓΝΟ, ΦΩΚΙΟΝΗΣΙΑ, ΚΑΤΣΑΓΡΕΛΙ, ΠΟΝΤΙΚΟΥΣΣΑ, ΟΦΙΔΟΥΣΣΑ, ΚΤΕΝΙΑ
- GR4210022 ΝΗΣΟΣ ΣΥΡΝΑ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΕΓΑΛΟΣ ΑΔΕΛΦΟΣ, ΜΙΚΡΟΣ ΑΔΕΛΦΟΣ, ΚΑΤΣΙΚΑΣ, ΜΕΣΟΝΗΣΙ, ΠΛΑΚΙΔΑ, ΣΤΕΦΑΝΙΑ, ΝΑΥΑΓΙΟ
- GR4210023 ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΑΡΠΑΘΙΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ: ΜΕΓΑΛΟ ΣΟΦΡΑΝΟ, ΣΟΧΑΣ, ΜΙΚΡΟ ΣΟΦΡΑΝΟ, ΑΥΓΟ, ΔΙΒΟΥΝΙΑ, ΧΑΜΗΛΗ, ΑΣΤΑΚΙΔΟΝΗΣΙΑ
- GR4210024 ΝΗΣΟΣ ΤΗΛΟΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ: ΑΝΤΙΤΗΛΟΣ, ΠΕΛΕΚΟΥΣΑ, ΓΑΙΔΟΥΡΟΝΗΣΙ, ΓΑΚΟΥΜΙ, ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ, ΠΡΑΣΟΥΔΑ, ΝΗΣΙ
- GR4210025 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΝΗΣΟΥ ΣΥΜΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΟΥΛΟΥΝΔΡΟΣ, ΣΕΣΚΛΙ, ΤΡΟΥΜΠΕΤΟ, ΜΑΡΜΑΡΑΣ, ΚΑΡΑΒΑΛΟΝΗΣΙ, ΜΕΓΑΛΟΝΗΣΙ, ΓΑΛΕΣΙΝΟ, ΟΞΕΙΑ, ΧΟΝΔΡΟΣ, ΠΛΑΤΥ, ΝΙΜΟΣ
- GR4210026 ΝΗΣΟΣ ΧΑΛΚΗ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ: ΚΟΛΟΦΩΝΑ, ΠΑΝΩ ΠΡΑΣΟΥΔΑ, ΤΡΑΓΟΥΣΑ, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, ΑΓΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ, ΜΑΕΛΟΝΗΣΙ, ΑΛΙΜΙΑ, ΚΡΕΒΑΤΙ, ΝΗΣΑΚΙ
- GR4210027 ΚΩΣ: ΛΙΜΝΗ ΨΑΛΙΔΙ - ΑΛΥΚΗ
- GR4210028 ΝΗΣΟΣ ΚΑΣΟΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑ ΚΑΣΟΝΗΣΙΩΝ
- GR4220004 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΕΧΡΙ ΔΥΤΙΚΗ ΣΙΚΙΝΟ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ
- GR4220021 ΝΗΣΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑ, ΝΗΣΟΙ ΜΑΚΑΡΕΣ, ΜΙΚΡΟΣ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΣ ΑΒΕΛΑΣ, ΝΗΣΙΔΑ ΒΕΝΕΤΙΚΟ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ
- GR4220022 ΝΗΣΟΙ ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ
- GR4220023 ΝΗΣΙΔΕΣ ΑΝΑΦΗΣ: ΦΤΕΝΑ, ΠΑΧΙΑ, ΜΑΚΡΑ
- GR4220024 ΝΗΣΟΣ ΑΜΟΡΓΟΣ (ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ: ΨΑΛΙΔΑ, ΓΡΑΜΒΟΥΣΑ, ΝΙΚΟΥΡΙΑ, ΜΙΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟ ΒΙΟΚΑΣΤΡΟ, ΚΡΑΜΒΟΝΗΣΙ, ΠΕΤΑΛΙΔΙ

GR4220025 ΝΗΣΙΔΕΣ ΠΑΡΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΑ ΑΝΤΙΠΑΡΟΣ  
GR4220026 ΝΑΞΟΣ: ΟΡΗ ΑΝΑΘΕΜΑΤΗΣΤΡΑ, ΚΟΡΩΝΟΣ, ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙ,  
ΖΕΥΣ, ΒΙΓΛΑΤΟΥΡΙ  
GR4220027 ΝΗΣΙΔΕΣ ΜΥΚΟΝΟΥ (ΡΗΝΕΙΑ, ΧΤΑΠΟΔΙΑ, ΤΡΑΓΟΝΗΣΙ)  
GR4310003 ΝΗΣΟΣ ΔΙΑ  
GR4310007 ΔΥΤΙΚΑ ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΑ  
GR4310008 ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΑ  
GR4310009 ΚΡΟΥΣΩΝΑΣ - ΒΡΩΜΟΝΕΡΟ ΙΔΗΣ  
GR4310010 ΟΡΟΣ ΓΟΥΧΤΑΣ  
GR4310011 ΚΟΡΥΦΗ ΚΟΥΠΑ (ΔΥΤΙΚΗ ΚΡΗΤΗ)  
GR4310012 ΕΚΒΟΛΗ ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ ΜΕΣΣΑΡΑΣ  
GR4320009 ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΚΡΟ ΚΡΗΤΗΣ  
GR4320010 ΛΑΖΑΡΟΣ ΚΟΡΥΦΗ - ΜΑΔΑΡΑ ΔΙΚΤΗΣ  
GR4320011 ΔΙΟΝΥΣΑΔΕΣ ΝΗΣΟΙ  
GR4320013 ΦΑΡΑΓΓΙ ΣΕΛΗΝΑΡΙ-ΒΡΑΧΑΣΙ  
GR4320014 ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΗ ΘΡΥΠΤΗ (ΚΟΥΦΩΤΟ)  
GR4320015 ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΑΒΑΛΛΟΙ  
GR4320016 ΟΡΗ ΖΑΚΡΟΥ  
GR4330006 ΖΟΡΟΣ - ΑΓΑΘΗ - ΚΕΔΡΟΣ  
GR4330007 ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΙΚΟ ΦΑΡΑΓΓ, ΦΑΡΑΓΓΙ ΠΡΕΒΕΛΗ  
GR4330008 ΠΡΑΣΙΑΝΟ ΦΑΡΑΓΓΙ  
GR4330009 ΟΡΟΣ ΨΗΛΟΡΕΙΤΗΣ (ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ)  
GR4340014 ΕΘΝΙΚΟΣ ΔΡΥΜΟΣ ΣΑΜΑΡΙΑΣ - ΦΑΡΑΓΓΙ ΤΡΥΠΙΤΗΣ - ΨΙΛΑΦΙ -  
ΚΟΥΣΤΟΓΕΡΑΚΟ  
GR4340016 ΜΕΤΕΡΙΖΙΑ ΑΓΙΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣ - ΤΣΟΥΝΑΡΑ - ΒΙΤΣΙΛΙΑ ΛΕΥΚΩΝ  
ΟΡΕΩΝ  
GR4340017 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΓΡΑΜΒΟΥΣΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΗΜΕΡΗ ΚΑΙ ΑΓΡΙΑ  
ΓΡΑΜΒΟΥΣΑ, ΠΟΝΤΙΚΟΝΗΣΙ  
GR4340018 ΝΗΣΙΔΑ ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ  
GR4340019 ΦΑΡΑΓΓΙ ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ-ΑΡΓΟΥΛΙΑΝΟ ΦΑΡΑΓΓ-ΟΡΟΠΕΔΙΟ  
ΜΑΝΙΚΑ  
GR4340020 ΛΙΜΝΗ ΑΓΙΑΣ (ΧΑΝΙΑ)  
GR4340021 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ ΡΟΔΟΠΟΥ  
GR4340022 ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΜΥΡΟΥ  
GR4340023 ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΗ ΓΑΥΔΟΣ ΚΑΙ ΓΑΥΔΟΠΟΥΛΑ



**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΤΟΠΙΑ ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΛΟΥΣ****Νομός Αιτωλοακαρνανίας**

<b>Όνομα τόπου</b>	<b>Κωδικός</b>
Δάσος Βαλανιδιάς Σκουρτού-Παλιομάνινας	ΑΤ2011026
Δάσος Φράξου Λεσινίου	ΑΤ2011010
Κλεισούρα Μεσολογγίου	ΑΤ2080112
Λίμνη Κομήτη Βόνιτσας	ΑΤ2011097
Λόφος και φρούριο Βόνιτσας	ΑΤ2011101
Ναύπακτος	ΑΤ2010028
Νησάκι Κουκουμίτσα Βόνιτσας	ΑΤ2011100
Νησίδα Κλείσοβα και λιμνοθάλασσα Κλείσοβας	ΑΤ2011102
Νησίδα Οξειά	ΑΤ2011024
Νησίδες Αγίου Νικολάου	ΑΤ2011098
Νήσος Κάλαμος	ΑΤ2011103
Όρος Βαράσοβα	ΑΤ2010026
Στενά Αχελώου	ΑΤ2011040
Φαράγγι Κότσαλου	ΑΤ2011011
Φρούριο Αγ. Μαύρας και περιβάλλον χώρος	ΑΤ2011099

**Νομός Αργολίδας**

<b>Όνομα τόπου</b>	<b>Κωδικός</b>
Ακροναυπλία και Παλαμίδι	ΑΤ1011093
Ανώνυμος Λόφος Δυτικά της Ασίνης	ΑΤ1011094
Νέα Επίδαυρος	ΑΤ1012001

**Νομός Αρτας**

<b>Όνομα τόπου</b>	<b>Κωδικός</b>
Λιμνοθάλασσα Λογαρού και Δέλτα Αράχθου	ΑΤ3011006
Λιμνοθάλασσες Ροδιάς-Τσουκαλιού	ΑΤ3011007
Νότια Στενά Λούρου	ΑΤ3011130

**Νομός Αττικής**

<b>Όνομα τόπου</b>	<b>Κωδικός</b>
Ακρόπολη-Αρχαία Αγορά-Λόφοι Νυμφών, Μουσών και Πνύκας	ΑΤ2011013
Αλεποχώρι-Ψάθα-Πόρτο Γερμενό	ΑΤ2011108
Άρμα και φαράγγι Γκούρας	ΑΤ2011009
Βουνά Σουνίου	ΑΤ2011019
Βραυρώνα	ΑΤ2010018
Δάσος Καισαριανής	ΑΤ2011023
Διαβολογέφυρο Τροιζήνας	ΑΤ1011025
Ελλάνιο όρος	ΑΤ2012019
Καψάλι και Χώρα Κυθήρων	ΑΤ1011071
Λίμνη Βουλιαγμένης Αττικής	ΑΤ2010015
Λίμνη Κουμουνδούρου και Λόφος Ηχούς	ΑΤ2011014
Μονή Δαφνίου	ΑΤ2011021
Μυλοπόταμος, Κάτω Χώρα και Πίσω Πηγάδι	ΑΤ1010105

Νήσος Δοκός	AT5011073
Νήσος Πόρος και Μόδι	AT1011117
Νήσος Σπέτσες	AT5010103
Νήσος Ύδρα	AT5011087
Παραλία Καλαδί Κυθήρων	AT1011023
Περιοχή Αμφιαράειου	AT2011036
Περιοχή Ραμνούντα-Λοιμικού	AT2010017
Πρώην Βασιλικό Κτήμα Τατοίου	AT2011043
Σχινιάς Μαραθώνα	AT2011025
Φαράγγι Παλαιοχώρας Κυθήρων	AT1011005
Χερσόνησος Μεθάνων	AT1011106

### Νομός Αχαΐας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Βράχος Αγ. Λεοντίου Μονής Ταξιαρχών	AT1011066
Λίμνη Τσιβλού	AT1011015
Μονή Μακελαριάς, Βράχος, Γερακοβούνι, Λίμνη Ρακίτα	AT1011065
Μπουφούσκια Αιγίου	AT1011123
Πηγές Ποταμού Αροανίου	AT1011017
Πηγές Ποταμού Λάδωνα	AT1011016
Φαράγγι Βουραϊκού	AT1011024

### Νομός Βοιωτίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Λίμνη Παραλίμνη	AT2012024
Όσιος Λουκάς	AT2012026
Σπηλιά Αλιάρτου	AT2011003

### Νομός Γρεβενών

Όνομα τόπου	Κωδικός
Κοιλάδα Βάλλια Κίρνα Σμόλικά	AT4011014
Μονή Ζάβορδας	AT4011020
Σπήλαιο Γρεβενών και Όρλιακας	AT4010052

### Νομός Δράμας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Βυργιώτισσα-Κεφαλόσκαλα (Δάσος Σημύδας)	AT4011064
Φαλακρόν Όρος (αλπική περιοχή)	AT4011003

### Νομός Δωδεκανήσου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αρχαία Κάμειρος	AT5010081
Ασφενδιού στην Κω	AT5011059
Κοσκινού στη Ρόδο	AT5011085
Λίνδος Ρόδου	AT5011041
Λόφος Φιλερήμου Ρόδου	AT5080111
Μονόλιθος Ρόδου	AT5011024
Νήσοι Μεγίστη (Καστελλόριζο), Ρω, Στρογγυλή	AT5011013

Νήσος Γυαλί	AT5010083
Νήσος Νίσυρος	AT5011034
Νήσος Πάτμος	AT5010082
Νήσος Σύμη	AT5011035
Νήσος Χάλκη	AT5011006
Παντέλι, Πλάτανος, Αγ. Μαρίνα Λέρου	AT5010079
Προφήτης Ηλίας Ρόδου	AT5011033
Ροδίνι	AT5011058
Χαράδρα Πεταλούδων Ρόδου	AT5011042
Χώρα Αστυπάλαιας	AT5011015

#### Νομός Εβρου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Παραποτάμιο Δάσος Έβρου	AT5011010
Φαράγγι Γριά Βάθρας (Βαράδες) Σαμοθράκης	AT5011048
Φαράγγι Στομάρι Σαμοθράκης	AT5011008
Φαράγγι Φονιάς Σαμοθράκης	AT5011049

#### Νομός Ευβοίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Ακρωτήριο Καφηρεάς (Κάβο Ντόρο)	AT2011001
Δημοσάρι και Καστανόλογγος στην Όχη Ευβοίας	AT2011105
Κοιλάδα Ρουκλίων Καρυστίας	AT2011002
Νησίδα Σαρακηνό Σκύρου	AT5011061
Νησίδα Στρογγυλή Ευβοίας	AT2011042
Νησίδες Μονολιά και Λιχάδες Ευβοίας	AT2011050
Ορεινοί οικισμοί περιοχής Κύμης	AT2011005
Όρμος Καλογριάς, Ατσίτσα και Γειτονικό Πευκοδάσος	AT2011032
Ρέματα Μουρτερής και Μανικιώτικο περιοχής Κύμης	AT2011004
Χώρα Σκύρου	AT5011062

#### Νομός Ευρυτανίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Φαράγγι Αγραφιώτη Ευρυτανίας	AT2011037
Φαράγγι Ασπρορέματος Ευρυτανίας	AT2011041
Φαράγγι Κρικελοπόταμου	AT2011012
Φαράγγι Πανταβρέχι Ευρυτανίας	AT2011039

#### Νομός Ηλείας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Ακρωτήριο Αγ. Ανδρέα Κατάκωλου	AT1011003
Ανδρίτσαινα	AT1011067
Αρχαία Ολυμπία	AT1010004
Λίμνη και Δάσος Καϊάφα	AT1011007
Μονή Κρεμαστής	AT1011012
Παραπόταμοι Αλφειού	AT1011011

#### Νομός Ημαθίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
-------------	---------

Άγιος Νικόλαος Ναούσης	ΑΤ4011112
Μονή Τιμίου Προδρόμου Βεροίας (Στενά Αλιάκμωνα)	ΑΤ4011033
Ξηρολίβαδο Βεροίας	ΑΤ4011037

#### Νομός Ηρακλείου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αγία Ειρήνη	ΑΤ6011115
Αγία Τριάδα	ΑΤ6011049
Αστερούσια Όρη (Κοφινάς)	ΑΤ6010078
Βαθύπετρο	ΑΤ6010067
Βώρος	ΑΤ6020015
Γιούχτας	ΑΤ6010066
Γόρτυς	ΑΤ6010075
Κανλί Καστέλι (Προφήτης Ηλίας, Ρόκκα)	ΑΤ6010087
Καρφί, Κράσι, Κερά	ΑΤ6010079
Κνωσός	ΑΤ6010071
Λύπτος ή Ξυδάς	ΑΤ6011047
Μονή Βροντησιού	ΑΤ6010086
Πρινιάς	ΑΤ6010073
Σίβα	ΑΤ6011005
Σπήλαιο Καμαρών	ΑΤ6010085
Φαιστός	ΑΤ6010074
Χόνδρος	ΑΤ6011048

#### Νομός Θεσπρωτίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Κοιλάδα Καλαμά μεταξύ των χωριών Σίδερη και Πηγαδούλια	ΑΤ3011000
Εκβολή Καλαμά	ΑΤ3011004
Έλος Καλοδικι Πάργας	ΑΤ3011025
Όρμος Αρίλλας	ΑΤ3011017
Παραλία και Νησάκι Πέραμος	ΑΤ3011019
Στενά Καλαμά	ΑΤ3011005
Σύβοτα	ΑΤ3011010
Φράγμα Καλαμά	ΑΤ3011029
Χαράδρα Καλπακιώτικου ρέματος στο Φοινίκι	ΑΤ3011028
Χαράδρα Ρέματος Ντάλα και Στενά Αχέρωντα	ΑΤ3011024

#### Νομός Θεσσαλονίκης

Όνομα τόπου	Κωδικός
Κεδρινός λόφος Θεσσαλονίκης (Σείχ Σού)	ΑΤ4011119

#### Νομός Ιωαννίνων

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό δάσος Ιωαννίνων	ΑΤ3011034
Βόρεια Στενά Λούρου	ΑΤ3011131
Δίλοφο Ζαγορίου	ΑΤ3011073
Εκκλησιάκι Ταξιαρχών στα Κάτω Πεδινά	ΑΤ3011018
Καπέσοβο και Βραδέτο Ζαγορίου	ΑΤ3010048

Κήποι, Κουκούλι και το μεταξύ τους φαράγγι	AT3011027
Λίμνη Παμβώτιδα και Νησί Ιωαννίνων	AT3010041
Λίμνη πηγών Αώου	AT3011035
Λίμνη Τζαραβίνας	AT3012043
Μέτσοβο	AT3012045
Μικρό και Μεγάλο Πάπιγκο	AT3010047
Μονοδένδρι και Βίτσα Ζαγορίου	AT3010046
Οροπέδιο Μονοδενδρίου Ιωαννίνων	AT3011044
Στενά Αράχθου	AT3011038
Στενά Σαρανταπόρου	AT3011022
Συμβολή Αώου-Βοϊδομάτη	AT3011012
Τμήμα της Κοιλιάδας του Καλαμά από Σουλόπουλο μέχρι Γκρίμποβο	AT3011014
Φαράγγι Βίκου και ποταμός Βοϊδομάτης	AT3010049
Φαράγγι Δολού Πωγωνιανής	AT3011001
Φαράγγι Μονής Ρογκοβού	AT3011026
Φαράγγι ποταμού Χρούσια, Σιράκο, Καλαριτές	AT3010045
Χαράδρα Αώου	AT3011013
Χαράδρα Θεογέφυρου	AT3011011
Χαράδρα ποταμού Γόρμου	AT3011015

#### Νομός Καβάλας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άγιος Ιωάννης Καβάλας	AT4011047
Αισθητικό Δάσος Αμυγδαλέωνα Καβάλας	AT4011109
Αλυκή Θάσου	AT5011003
Αρχαία Θάσος	AT5011001
Αστρίς Θάσου	AT5011027
Ελευθερούπολη Καβάλας	AT4011050
Κοίνυρα Θάσου	AT5011028
Νέα Πέραμος	AT4011113
Όρος Παγγαίο	AT4011048
Παναγία ή Αναστάσιον Θάσου	AT5011002
Συνοικία (Χερσόνησος) Παναγία Καβάλας	AT4011049

#### Νομός Καρδίτσας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό δάσος Καραϊσκάκη Καρδίτσας	AT3011042
Άλσος Παπαράτζας (Χίλια Δένδρα) Καρδίτσας	AT3080117
Ιερά Μονή Ρεντίνας	AT3012037
Μονή Σπηλιάς Καμπουριανών Αγράφων (Σπηλιώπισσα)	AT3011039
Περιοχή Λίμνης Πλαστήρα (Ταυρωπού ή Μέγδοβα)	AT3011009

#### Νομός Καστοριάς

Όνομα τόπου	Κωδικός
Κρασιώνας, Χάλαρα, Παύλος Μελάς	AT4011022
Λίμνες Αρένες Γράμμου	AT4011018
Λίμνη και Χερσόνησος Καστοριάς	AT4011045

Παρόχθια τμήματα του Αλιάκμονα στο Νεστόριο Καστοριάς	ΑΤ4011019
Περιοχή Πεύκου Γράμμου	ΑΤ4011028
Υψώματα Επταχωρίου	ΑΤ4011132
Φαράγγι Κορομηλιάς Καστοριάς	ΑΤ4011042

### Νομός Κερκύρας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Ακρωτήριο Αρίλλας και Πόρτο Τιμόνι	ΑΤ1011045
Ακρωτήριο Ελαία (Κλάμπ Μεντιτερανέ)	ΑΤ1011035
Ακρωτήριο και Όρμος Καλάμι	ΑΤ1011036
Ακρωτήριο και Όρμος Κουλούρας	ΑΤ1011037
Ακρωτήριο Καστρί και γύρω πλαγιές	ΑΤ1011048
Ακρωτήριο Κεφάλι και Νησίδες Διάπλο και Διάκοπτο	ΑΤ1011043
Άνω Κορακιάνα Κέρκυρας	ΑΤ1011033
Αχιλλείο και Γαστούρι Κερκύρας	ΑΤ1011057
Βαρυπατάδες	ΑΤ1011027
Βουνό πάνω από Μπενίτσες	ΑΤ1011030
Καρουσάδες	ΑΤ1011042
Κάτω Γαρούνα και γύρω περιοχή	ΑΤ1011028
Λιμνοθάλασσα Αντηνιώτη	ΑΤ1011041
Λιμνοθάλασσα Κορισσίων	ΑΤ1011029
Λιμνοθάλασσα Χαλκιοπούλου	ΑΤ1011032
Νησίδα Λαζαρέττο (Γουβίνο)	ΑΤ1011031
Νησίδα Πτυχία (Βίδος)	ΑΤ1010108
Νησίδες Γυναίκα, Συκιά και Κραβιά	ΑΤ1011044
Νήσος Παξοί	ΑΤ1010112
Όρμος και Χερσόνησος Αγίου Στεφάνου	ΑΤ1011039
Παλιοκαστρίτσα	ΑΤ1011061
Πέλεκας - Γλυφάδα Κέρκυρας	ΑΤ1011051
Πλαγιές γύρω από τους Λάκωνες	ΑΤ1011060
Πλαγιές νότια της παραλίας Αγίου Γεωργίου και Αγγελόκαστρο	ΑΤ1011046
Ύψωμα πάνω από τα χωριά Ασπιωτάδες και Μανατάδες	ΑΤ1011047
Φρούριο Αγίου Νικολάου (Παλιό) Κέρκυρας	ΑΤ1011059
Χερσόνησος και Όρμος Κερασιάς	ΑΤ1011038
Χερσόνησος Κανόνι και Ποντικονήσι Κερκύρας	ΑΤ1010107
Χερσόνησος Κασσιόπης (Κασσώπης)	ΑΤ1011040
Χωριό Άγιος Μάρκος και γύρω περιοχή	ΑΤ1011034

### Νομός Κεφαλληνίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Εθνικός Δρυμός Αίνου ή Μόντε Νέρο και Κόλπος Λουρδός	ΑΤ1011020
Κάστρο Αγ. Γεωργίου, Σαν Τζόρτζιο ή πόλη της Κεφαλονιάς	ΑΤ1011021
Λίμνη Μελισσάνη	ΑΤ1011019
Όρμος Μύρτου Κεφαλονιάς	ΑΤ1011064
Όρμος Σαρακίνικο Ιθάκης	ΑΤ1011049
Φρίκες - Κιόνι Ιθάκης	ΑΤ1011050
Χερσόνησος Άσσου	ΑΤ1011063

Χερσόνησος Ερίσσου	ΑΤ1011022
--------------------	-----------

#### Νομός Κιλκίς

Όνομα τόπου	Κωδικός
Μεγάλο Ρέμα	ΑΤ4011030

#### Νομός Κοζάνης

Όνομα τόπου	Κωδικός
Καταρράκτης "Σκεπασμένο" Βελβενδού	ΑΤ4011025
Υψώματα Βυθού Πεντάλοφου	ΑΤ4011133
Φαραγγί και κάστρο Σερβίων Κοζάνης (Πόρτες)	ΑΤ4011026

#### Νομός Κορινθίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό δάσος Πευκιά Ξυλοκάστρου	ΑΤ1011111
Ακροκόρινθος	ΑΤ1011006
Βουνό Παναγιάς Κορυφής	ΑΤ1011134
Κοιλιάδα Φενεού	ΑΤ1011001
Λίμνη Στυμφαλία	ΑΤ1011000
Λόφος Παναγιά Νεμέας	ΑΤ1011095
Μετέωρα Κορινθίας	ΑΤ1011002
Μονή Θεοτόκου Περαχώρας	ΑΤ1011026
Περιοχή Ηραίου Περαχώρας	ΑΤ1010006
Πέτρα Περαχώρας (Βράχος Βουνού)	ΑΤ1011096
Υψώματα βόρεια του χωριού Στενό Κορινθίας	ΑΤ1011004
Υψώματα Ελληνικού	ΑΤ1011135
Υψώματα Λυγιάς	ΑΤ1011136

#### Νομός Κυκλάδων

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άνω Σύρος	ΑΤ5011075
Βολάξ Τήνου	ΑΤ5011031
Διπτόταμα Άνδρου	ΑΤ5011053
Ερμούπολη	ΑΤ5011074
Κλέφτικο Μήλου	ΑΤ5011000
Νάουσα Πάρου	ΑΤ5011088
Νησίδα Άνυδρος	ΑΤ5011050
Νησίδα Νικούρια Αμοργού	ΑΤ5011051
Νήσοι Θηρασία, Ασπρονήσι, Παλιά και Νέα Καμένη	ΑΤ5010091
Νήσος Ανάφη	ΑΤ5011005
Νήσος Αντίμηλος	ΑΤ5011011
Νήσος Θήρα ή Σαντορίνη	ΑΤ5011063
Νήσος Ίος	ΑΤ5010086
Νήσος Κίμωλος	ΑΤ5011081
Νήσος Μύκονος	ΑΤ5010087
Νήσος Σέριφος	ΑΤ5010088
Νήσος Σίκινος	ΑΤ5011007
Νήσος Σίφνος	ΑΤ5010090

Νήσος Φολέγανδρος	AT5011014
Όρμος Οτζιάς	AT5010093
Παναγιά Χοζοβιώτισσα Αμοργού	AT5011012
Παροικιά Πάρου	AT5011089
Χώρα Αμοργού	AT5011083
Χώρα Νάξου	AT5011064
Χώρα Τήνου	AT5011032

### Νομός Λακωνίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αρεόπολη	AT1011082
Βάθεια	AT1011076
Γύθειο	AT1010008
Κεντρικός Ταύγετος	AT1010011
Κίττα	AT1011077
Λαγκάδα Ταυγέτου	AT1080121
Μίνα Μάνης	AT1011068
Μονεμβασία	AT1010010
Περιοχή Μυστρά-Παρορίου-Αγίου Ιωάννου	AT1080120

### Νομός Λαρίσης

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό δάσος Όσσας	AT3011107
Η μεταξύ Λαρίσης και Φαρσάλων αγροτική περιοχή	AT3011122
Κοιλάδα Τεμπών	AT3010033
Χαράδρες Ξερολακκί και Παπά Ρέμα Ολύμπου	AT3011043

### Νομός Λασιθίου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Βάι	AT6011050
Βόιλα	AT6011058
Βρόκαστρο	AT6011021
Δικταίον Άντρον	AT6011053
Δρήρος	AT6010007
Ζάκρος	AT6011057
Κριτσά	AT6010002
Λατώ	AT6010006
Λιθίνες Σητείας	AT6011014
Μίλατος	AT6010008
Μονή Καψά	AT6011013
Νησάκι Ψείρα	AT6010012
Νήσοι Άγιοι Πάντες και Μικρονήσι	AT6010005
Νήσοι Διονυσάδες	AT6020007
Νήσος και χερσόνησος Σπιναλόγκα	AT6010003
Νήσος Κουφονήσι (Λευκή)	AT6020006
Νήσος Χρυσή ή Γαϊδουρονήσι	AT6011012
Οροπέδιο Καθαρού (Δίκτη)	AT6011023
Οροπέδιο Λασηθίου	AT6011054



Περιοχή Βρυονησίου	AT6010013
Πετσοφάς	AT6011002
Σελάκανο	AT6010015
Σταυροχώρι	AT6011011
Φαράγγι Μύθων	AT6011022
Φαράγγι Χα	AT6011024

### Νομός Λέσβου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Καρύνη Αγιάσου	AT5011052
Μύθημα ή Μόλυβος	AT5011091
Περιοχή Μουσείου Τεριάντ στη Λέσβο.	AT5010094
Πέτρα Λέσβου	AT5011080

### Νομός Λευκάδος

Όνομα τόπου	Κωδικός
Ανατολική Λιμνοθάλασσα και Αλυκές Λευκάδας	AT1011054
Βόρεια λιμνοθάλασσα (Παλιώνης-Αβλιμών) Λευκάδας	AT1011055
Νησάκι Μαδουρή Λευκάδας	AT1080114
Νησίδα Σκορπίδι Λευκάδας	AT1011062
Νησίδα Σκορπιός Λευκάδας	AT1011053
Νησίδα Σπάρτη Λευκάδας	AT1011058
Χερσόνησος Νυδρίου Λευκάδας	AT1011052

### Νομός Μαγνησίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άγιος Βλάσιος και Άγιος Γεώργιος Πηλίου	AT3011031
Αγώνντας-Λιμνονάρι Σκοπέλου	AT5011125
Αισθητικό Δάσος Κουρί Αλμυρού	AT3011118
Βράχος Μονής Αγίου Ιωάννη Σκοπέλου	AT5011054
Δράκεια και Άγιος Λαυρέντιος Πηλίου	AT3012039
Ζαγορά	AT3012041
Κόλπος Νηών Σούρπης	AT3011040
Μακρυνίτσα και Πορταριά Πηλίου	AT3012040
Μηλιές, Βυζίτσα, Πινακάτες Πηλίου	AT3011086
Όρμος Κουκουναριές Σκιάθου	AT5080113
Πάνορμος-Μηλιά-Χόβολο Σκοπέλου	AT5011127
Περιοχή Ι.Μ. Ευαγγελίστριας Σκιάθου	AT5011124
Στάφυλος Σκοπέλου	AT5011126
Τσαγκαράδα-Μούρεσι-Κισσός-Ανήλιο Πηλίου	AT3011020
Χερσόνησος Τραγοβούνι (Σουφλερή)	AT3011041

### Νομός Μεσσηνίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άνω Πόλη Κυπαρισσίας	AT1011010
Καρδαμύλη	AT1010014
Κορώνη	AT1010013
Μανιάκι - Ταμπούρια Παπαφλέσα	AT1011009

Μεθώνη	ΑΤ1011083
Όρος Προφήτης Ηλίας (Λιούστρα) Μεσσηνίας	ΑΤ1011013
Πύλος και Όρμος Ναυαρίνου	ΑΤ1011008
Φαράγγι Κοσκαράκας	ΑΤ1011018
Φαράγγι ποταμού Νέδα	ΑΤ1011014

### Νομός Ξάνθης

Όνομα τόπου	Κωδικός
Γυφτόκαστρο Ξάνθης	ΑΤ5011016
Δάσος Τσίχλας Χαϊντούς	ΑΤ5011500
Καταρράκτης Λειβαδίτη	ΑΤ5011501
Λιμανάκι Πόρτο Λάγος	ΑΤ5011009
Στενά Νέστου (Θρακικά Τέμπη)	ΑΤ5011065
Το παλαιό τμήμα της Ξάνθης	ΑΤ5010006

### Νομός Πέλλας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Καλή Πεδιάδα (Ντόμπρο Πόλε) Όρους Βόρα	ΑΤ4011035
Καταρράκτες Έδεσσας	ΑΤ4011012
Κοιλάδα του Κοζιακά στο Όρος Βόρας	ΑΤ4011034
Λίμνη Άγρα	ΑΤ4011036
Φαράγγι Νικολάου (Λουτρά Αριδαίας) Όρους Βόρα	ΑΤ4011032

### Νομός Πιερίας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Εθνικός Δρυμός Ολύμπου	ΑΤ4011027
Πιέρια Όρη	ΑΤ4011041
Πλαταμώνας	ΑΤ4011043
Στενά Πέτρας Ολύμπου	ΑΤ4011044

### Νομός Πρέβεζας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό Δάσος Μύτικα Πρεβέζης	ΑΤ3011036
Εκβολή Αχέροντα και Νεκρομαντείο	ΑΤ3010051
Κοιλάδα Αχέρωντα από Αλώνι μέχρι Γλυκή	ΑΤ3011021
Λίμνη Ζηρός Φιλιππιάδας	ΑΤ3011016
Λιμνοθάλασσα Τσοπέλι Αμβρακικού	ΑΤ3011008
Νησάκια και Φρούριο Πάργας	ΑΤ3010050
Τμήμα Αχέρωντα από Γλυκή μέχρι Καστρί	ΑΤ3011003

### Νομός Ρεθύμνου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Ελεύθερνα	ΑΤ6011059
Ιδαίον Άντρον ή Αγ. Τριάδα	ΑΤ6010084
Μαρουλάς	ΑΤ6020004
Μονή Πρέβελης και Κουρταλιώτικο φαράγγι	ΑΤ6020001
Μπονριπάρι (Βονιπάρι ή Μονιπάρι)	ΑΤ6011001
Μύλοι	ΑΤ6011000
Πατσός (Πατσιανό Φαράγγι)	ΑΤ6010052

Σύβριτος	AT6020005
Φαράγγι Κοτσουφού	AT6010054
Φαράγγι Πετρέ	AT6011006
Χρωμοναστήρι	AT6010059
Ψηλορείτης (Ιδη)	AT6011008

### Νομός Ροδόπης

Όνομα τόπου	Κωδικός
Μαρώνεια	AT5010007

### Νομός Σάμου

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άνω Βαθύ	AT5011090
Ζωοδόχος Πηγή και Ακρωτήριο Πράσο Σάμου	AT5011023
Μονή Μεγάλης Παναγιάς	AT5011045
Μονή Τιμίου Σταυρού	AT5011046
Μονοπάτι από Μονή Βροντά προς πηγή Μάνα	AT5011057
Όρος Κέρκις Σάμου	AT5011021
Ποτάμι Σάμου	AT5011055
Πυθαγόρειο	AT5011502
Υδρούσσα	AT5011047
Χαράδρα από Κακοπέρατο μέχρι Σεϊτάνι	AT5011056
Χαράδρα και χωριό Μανολάτες	AT5011019

### Νομός Σερρών

Όνομα τόπου	Κωδικός
Μονή Τιμίου Προδρόμου Σερρών	AT4011005
Όρος Λαϊλιάς (Όρη Βροντούς)	AT4011010
Στενά Προμαχώνα Σερρών	AT4011016
Φαράγγι Αγγίτη ποταμού	AT4011002

### Νομός Τρικάλων

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό Δάσος Λόφων Κάστρου και Αηλιά Τρικάλων	AT3011033
Περιοχή Μετεώρων	AT3010036
Περιοχή της Μονής Δουσίκου	AT3010037
Πύλη Τρικάλων	AT3011037

### Νομός Φθιώτιδας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Αισθητικό δάσος Τιθορέας	AT2011110
Όρος Καλλιδρομο (Μενδερίτσα)	AT2011000
Περιοχή Αγίου Κωνσταντίνου-Καμένων Βούρλων	AT2011044
Περιοχή Μώλου - Ρεγκινίου - Καλλιδρόμου - Ανάβρας	AT9000001
Φαράγγι Γοργοπόταμου	AT2011008

### Νομός Φλώρινας

Όνομα τόπου	Κωδικός
-------------	---------

Βίγλα Πισοδερίου	ΑΤ4011011
Λέχοβο, Κλεισούρα, Βαρικό	ΑΤ4011023
Λίμνες Ζάζαρη και Χειμαδίτιδα	ΑΤ4011031
Λίμνη Μικρή Πρέσπα	ΑΤ4011039
Λίμνη Πετρών	ΑΤ4011029
Νυμφαίο	ΑΤ4011024

#### Νομός Φωκίδας

Όνομα τόπου	Κωδικός
Γαλαξειδί	ΑΤ2010030
Δελφικό τοπίο	ΑΤ2010031
Νησίδα Δριμνιά Δωρίδας	ΑΤ2011016
Νησίδα Πρασούδι Δωρίδας	ΑΤ2011015
Νήσος Τριζόνια Δωρίδας	ΑΤ2011017
Χερσόνησος Κόκκινος Μοναστηρακίου	ΑΤ2011018

#### Νομός Χαλκιδικής

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άγιος Μάμας	ΑΤ4011040
Άθυτος Κασσάνδρας	ΑΤ4011007
Βουρβουρού Σιθωνίας	ΑΤ4011008
Ιερισσός	ΑΤ4010060
Στάγειρα (Ολυμπιάδα) και νησίδα Κάπρος	ΑΤ4011001
Στενά Ρεντίνας	ΑΤ4011046
Τορώνη-Πόρτο Κουφό Σιθωνίας	ΑΤ4011009
Χαράδρα Κηπουρίστρα Στρατωνικού	ΑΤ4011038

#### Νομός Χανίων

Όνομα τόπου	Κωδικός
Άγιος Παύλος	ΑΤ6020014
Άπτερα	ΑΤ6010036
Άσπρο	ΑΤ6011061
Γαβαλοχώρι	ΑΤ6011060
Γλυκά Νερά (Χώρα Σφακίων)	ΑΤ6010024
Δίκτυννα	ΑΤ6011069
Δουλιανά (Νταϊλιανά)	ΑΤ6011063
Έλυρος	ΑΤ6020019
Θέρισσο	ΑΤ6010096
Ιμπριώτικο Φαράγγι	ΑΤ6010025
Λευκά Όρη (Ζώνη 2000 μ.)	ΑΤ6011007
Λίμνη Κουρνά	ΑΤ6020003
Λισσός	ΑΤ6011065
Λουτρό	ΑΤ6010023
Μεσκλά	ΑΤ6010045
Μονή Γκουβερνέτου ή Καθολικό	ΑΤ6010041
Μπάλος (Γραμβούσα)	ΑΤ6020012
Νήσοι Άγρια και Ήμερη Γραμβούσα	ΑΤ6020011
Νήσος Γαυδοπούλα	ΑΤ6020009

Νήσος Γαύδος (Βόρεια ακτή)	AT6011003
Νήσος Γαύδος (Τρυπητή)	AT6011004
Νήσος Ελαφώνησος (Λαφονήσι) Κρήτης	AT6011066
Πολυρρήνια	AT6010033
Ρόκκα Χανίων	AT6011009
Σούγια	AT6011064
Υρτάκινα	AT6020018
Φαράγγι Σαμαριάς και Τάρρα	AT6010022
Φρέ	AT6020017

#### **Νομός Χίου**

<b>Όνομα τόπου</b>	<b>Κωδικός</b>
Ανάβατος	AT5011039
Βόρειο Τμήμα Χίου	AT5011060
Μεστά	AT5011037
Νέα Μονή Χίου	AT5011036
Πυργί	AT5011038

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

## 1. Κατάλογος Αρχαιολογικών Χώρων

Αβδηρα

Αβδηρα, αρχαίες λιμενικές εγκαταστάσεις

Αγία Ειρήνη Κέας Αγία Παρασκευή Θεσσαλονίκης, αρχαϊκό νεκροταφείο

Αγία Τριάδα (Ηλεία)

Αγία Τριάδα (Ηράκλειο)

Αγιος Ανδρέας Σίφνου, μυκηναϊκή ακρόπολη

Αγιος Γεώργιος Περατάτων Κεφαλονιάς, κάστρο

Αγιος Μάμας (Χαλκιδική)

Αγιος Στέφανος Κω, παλαιοχριστιανικές βασιλικές

' Άγιος Φωκάς Λέσβου

Άζωρος

Αθηνών Αρχαία Αγορά

Αθηνών Ρωμαϊκή Αγορά

Αιανή Κοζάνης

Αιγόσθυνα Αττικής

Ακαδημία Πλάτωνος (Αθήνα)

Ακανθος (Χαλκιδική)

Ακοβίτικα (Μεσσηνία)

Ακραίφνιο - Πτώο (Βοιωτία)

Ακροκόρινθος

Ακρόπολη Κιερίου (Καρδίτσα)

Ακρόπολις Αθηνών

Ακρόπολις Αθηνών, Βόρεια, Ανατολική και Νότια Κλιτύς

Ακρωτήρι Θήρας

Αλαί Φθιώτιδος

Αλέας Αθηνάς Ιερό (Τεγέα Αρκαδίας)

Αλιείς, ακρόπολη

Αλίμια, αρχαίο κάστρο (Δωδεκάνησα)

Αλίφειρα

Άλος (Μαγνησία)

Αλυκή Θάσου

Αμάρυνθος

Αμνισός (Ηράκλειο)

Αμυκλαίον και Ιερό Απόλλωνος Αμυκλαίου (Λακωνία)

Αμφιάρειον (Ωρωπός Αττικής)

Αμφίπολις αρχαία

Αμφίπολις χριστιανική

Αμφισσα, αρχαία οχύρωση

Ανακτορούπολις Καβάλας

Αναστασιούπολις - Περιθεώριον (Ροδόπη)

Ανεμόσπηλια (Αρχάνες)

Ανω Εγκλιανός Μεσσηνίας, μυκηναϊκό ανάκτορο  
Ανω Μονή Παναγίας Ξενιάς (Μαγνησία)  
Ανω Τιθορέα, τείχος  
Αποδούλου (Ρέθυμνο)  
Απτέρα (Χανιά)  
Αργος  
Αργος, κάστρο Λάρισα  
Αρκάσα Καρπάθου, αρχαία ακρόπολη  
Αρμένιοι, υστερομινωικό νεκροταφείο  
Αρμενοχώρι Αστυπάλαιας, μυκηναϊκό νεκροταφείο  
Αρχαία Αγορά Θάσου  
Αρχάνες  
Αρχοντικό Γιαννιτσών  
Ασίνη Αργολίδας  
Ασος Κεφαλονιάς, κάστρο  
Ασπροχάλικο  
Αστρος Παράλιο, κάστρο  
Αστυπάλαια, αρχαία νεκροταφεία  
Αστυπάλαια, αρχαία πόλη και ακρόπολη  
Αστυπάλαια, κάστρο  
Αυλίδα, Ιερό Αρτέμιδος  
Αφαία (Αίγινα)  
Αχινός Φθιώτιδος, κάστρο  
Βαθύ Αστυπάλαιας, αρχαίος πύργος και προϊστορικός οικισμό  
Βασιλική Ιεραπέτρας  
Βατίαι  
Βεργίνα-Αιγαί  
Βεργίνα-Αιγαί, βασιλικοί τάφοι  
Βέροια, τείχη  
Βιβλιοθήκη Αδριανού (Αθήνα)  
Βιγλατούρι Κύμης  
Βίτσα Ζαγορίου  
Βοϊδοκοιλιά (Μεσσηνία)  
Βούντενη Πατρών  
Βουχέτιο - Κάστρο Ρωγών  
Βραυρών  
Βραχοσκεπή Μποΐλα, Άγιος Μηνάς (Ιωάννινα)  
Βρυκούντα Καρπάθου, αρχαία πόλη και νεκρόπολη  
Γαρδίκι  
Γεράκι Λακωνίας  
Γιτάνη (Θεσπρωτία)  
Γκρόττα Νάξου, Πλατεία Μητροπόλεως



Γλας Βοιωτίας, μυκηναϊκή ακρόπολη  
Γόρτυνα αρχαία  
Γόρτυνα βυζαντινή  
Γουρνιά (Λασιθί)  
Γύθειο  
Γυναικόκαστρο - Αρχαία Πρόερνα (Φθιώτιδα)  
Δάμος Καλύμνου, αρχαίος οικισμός  
Δασκαλόπετρα Χίου  
Δελφοί  
Δερβένι  
Δήλος  
Δημητριάδα (Μαγνησία)  
Διδυμότειχο  
Διμήνη (Μαγνησία)  
Δίον  
Δομοκός, τείχος  
Δράκανο Ικαρίας  
Δρυμαία Φθιώτιδος, κάστρο  
Δωδώνη  
Εδεσσα  
Ελάτεια  
Ελέα (Θεσπρωτία)  
Ελεύθερνα  
Ελευσίνα  
Ελληνικά - Αρχαία Θουρία (Μεσσηνία)  
Εμποριό Χίου  
Επίδαυρος  
Επίδαυρος Λιμηρά (Λακωνία)  
Επισκοπή Τεγέας  
Επισκοπικό συγκρότημα στις Λουλουδιές  
Επταπύργιο Θεσσαλονίκης  
Ερεσός Λέσβου, ακρόπολη  
Εφύρα  
Ζαγορά Ανδρου, γεωμετρικός οικισμός  
Ζάκρος  
Ζάκυνθος, ενετικό φρούριο  
Ήλιδα  
Ηραίον Σάμου  
Ηράκλειο, ενετικό φρούριο Κούλες  
Ηφαιστία Λήμνου  
Θεισόα (Ηλεία)  
Θερμή Λέσβου

Θερμοπύλες  
Θέρμος Αιτωλοακαρνανίας  
Θεσπιές Βοιωτίας, Κοιλιάδα των Μουσών  
Θεσσαλονίκη, Αρχαία Αγορά  
Θεσσαλονίκη, Πλατεία Διοικητηρίου  
Θήβα  
Θήρα, αρχαία  
Θίσβη Βοιωτίας  
Θορικός  
Ιαλυσός Ρόδου  
Ιερό Αθηνάς Οξυδερκούς (Αργολίδα)  
Ιερό Απόλλωνα Δειραδιώτη (Αργολίδα)  
Ιερό Αρτέμιδος-Σελήνης (Λήμνος)  
Ιερό Λυκαίου Διός (Λύκαιον Ορος Αρκαδίας)  
Ισθμία  
Καβάλα, ακρόπολη  
Καβείριο Λήμνου  
Καβείρειο Θηβών  
Καζάρμα Αργολίδας, ακρόπολη  
Καλλίθηρο  
Καλλίθηρου Αρχαιολογικός Χώρος (Καρδίτσα)  
Καλογερόβρυση Ευβοίας  
Καλύβα, Κάστρο (Ξάνθη)  
Κάμειρος (Ρόδος)  
Καμενίτσα Γορτυνίας  
Κάμπος Ικαρίας  
Κάμπος Χίου, παραδοσιακός οικισμός  
Καρθαία Κέας  
Καρύταινα Αρκαδίας, κάστρο  
Κάσος, αρχαίοι τάφοι  
Κασσώπη  
Καστέλλι Πάτμου, ελληνιστική οχύρωση  
Καστελλόριζο, κάστρο Μεγίστης  
Καστρίτσα  
Κατάπολα Αμοργού  
Κάτω Σαμικό (Ηλεία)  
Καφυές Αρκαδίας  
Κεραμεικός Αθηνών  
Κεραμιδαριά (Σαμοθράκη)  
Κέρκυρα, Κεραμεικός (Φιγαρέττο)

Κέρκυρα, Νέο Φρούριο

Κέρκυρα, Παλαιό Φρούριο  
Κλοπεδή Λέσβου  
Κνίδη Γρεβενών, νεολιθικός οικισμός  
Κνωσός  
Κοκκινόπηλος  
Κολώνα (Αίγινα)  
Κόνιτσα, Φωτογραφική έκθεση  
Κόρινθος αρχαία  
Κορσιαί Βοιωτίας, αρχαία ακρόπολη  
Κορώνη, κάστρο  
Κουφονήσι ή Λεύκη (Λασίθι)  
Κράνη (Κεφαλληνία)  
Κρεύσις Βοιωτίας, αρχαία ακρόπολη  
Κυθήρων Αρχαιολογικός Χώρος  
Κύνος (Φθιώτιδα)  
Κως, Ασκληπιείο  
Κως, δυτικός αρχαιολογικός χώρος  
Κως, κάστρο Νερατζιάς  
Κως, περιοχή λιμένος και αγοράς  
Λαζαρέτο (Κέρκυρα)  
Λαμία, κάστρο  
Λάρυμνα  
Λατώ (Λασίθι)  
Λαφριαίον (Αιτωλοακαρνανία)  
Λεβήνα (Ηράκλειο)  
Λειβαδιά, κάστρο  
Λειψοί, αρχαίο κάστρο  
Λέπρεον  
Λέρνα Αργολίδας  
Λέρος, κάστρο Παντελίου  
Λευκαντί Ευβοίας  
Λιλαία Φωκίδας, αρχαία οχύρωση  
Λιμογάρδι Φθιώτιδος, κάστρο  
Λίνδος Ρόδου  
Λισός (Χανιά)  
Λουκού Αρκαδίας, έπαυλη Ηρώδου Αττικού  
Λυκόσουρα Αρκαδίας, Ιερό της Δέσποινας  
Μαγαζιά Σκύρου  
Μακρακώμη Φθιώτιδος, κάστρο  
Μάκρη ( Έβρος )  
Μακρύγιαλος, νεολιθικός οικισμός (Πιερία)  
Μάλθη (Μεσσηνία)

Μάλια  
Μάνικα Ευβοίας  
Μάνταλ' Παναγιά (Σαμοθράκη)  
Μαντινεία αρχαία (Αρκαδία)  
Μαντινεία, Ιερό Ιππίου Ποσειδώνος  
Μαραθώνας, αιγυπτιακό ιερό και βαλανείο στη Μπρεξίζα  
Μαραθώνας, Πρωτοελλαδικό νεκροταφείο στο Τσέπι  
Μάρμαρα Σπερχειάδος, νεκροταφείο τύμβων  
Μαρουλάς Κύθνου, μεσολιθικός οικισμός  
Μαρώνεια αρχαία  
Μαρώνεια βυζαντινή  
Μάταλα (Ηράκλειο)  
Μεγαλόπολη  
Μέθανα, αρχαία ακρόπολη  
Μεθώνη, κάστρο  
Μεθώνη, καταποντισμένος οικισμός της Μέσης Εποχής του Χαλκού  
Μενδερίτσα Φθιώτιδος, κάστρο  
Μένδη  
Μενελάιον (Λακωνία)  
Μέσα Λέσβου  
Μεσημβρία - Ζώνη ( Έβρος )  
Μεσσήνη  
Μετέωρα  
Μήθυμνα Λέσβου  
Μήθυμνα Λέσβου, φρούριο  
Μιδέα Αργολίδας  
Μικρής Δοξιάρας Ταφικός Τύμβος - Ζώνης Ν. Έβρου  
Μικρό Βουνί (Σαμοθράκη)  
Μινώα Αμοργού  
Μοναστηράκι Αμαρίου (Ρέθυμνο)  
Μονεμβασιά, κάστρο  
Μονή Αγίας Λαύρας (Καλάβρυτα Αχαΐας)  
Μονή Αγίου Γεωργίου Φενεού (Κορινθία)  
Μονή Αγίου Δημητρίου (Κυψέλη Πρέβεζας)  
Μονή Αγίου Ιωάννου Θεολόγου (Πάτμος)  
Μονή Αγίου Ιωάννου του Προδρόμου (Ζάκυνθος)  
Μονή Αγίου Νικολάου Αγόριανης (Λακωνία)  
Μονή Αγίου Νικολάου Φιλανθρωπητών (Ιωάννινα)  
Μονή Αγίου Παντελεήμονος (Αγιο Ορος)  
Μονή Αγίου Παύλου (Αγιο Ορος)  
Μονή Αγίων Αποστόλων Λεονταρίου (Αρκαδία)  
Μονή Αγίων Τεσσαράκοντα (Χρύσαφα Λακωνίας)

Μονή Αρκαδίου (Ρέθυμνο)  
Μονή Βαλαμώνερου (Ηράκλειο)  
Μονή Βατοπεδίου (Άγιο Όρος)  
Μονή Βροντησίου (Ηράκλειο)  
Μονή Γκουβερνέτου (Χανιά)  
Μονή Δαφνίου  
Μονή Διονυσίου (Άγιο Όρος)  
Μονή Δοχειαρίου (Άγιο Όρος)  
Μονή Εσφιγμένου (Άγιο Όρος)  
Μονή Ευαγγελίστριας (Σκιάθος)  
Μονή Ευαγγελίστριας Δαπόντε (Σκόπελος)  
Μονή Ζάβορδας (Γρεβενά)  
Μονή Ζωγράφου (Άγιο Όρος)  
Μονή Θεοτόκου 'Αναφωνήτριας' (Ζάκυνθος)  
Μονή Ιβήρων (Άγιο Όρος)  
Μονή Καισαριανής  
Μονή Καρακάλλου (Άγιο Όρος)  
Μονή Κασταμονίτου (Άγιο Όρος)  
Μονή Κάτω Παναγιάς (Άρτα)  
Μονή Κορώνας (ν. Καρδίτσας)  
Μονή Κουτλουμουσίου (Άγιο Όρος)  
Μονή Λατόμου (Θεσσαλονίκη)  
Μονή Μεγάλων Πυλών (Πόρτα Παναγιάς)  
Μονή Μεγίστης Λαύρας (Άγιο Όρος)  
Μονή Μεταμόρφωσης Σωτήρος Λουκούς (Αρκαδία)  
Μονή Ξενοφώντος (Άγιο Όρος)  
Μονή Ξηροποτάμου (Άγιο Όρος)  
Μονή Ολυμπιώτισσας στην Ελασσόνα  
Μονή Οσίου Γρηγορίου (Άγιο Όρος)  
Μονή Οσίου Λουκά (Βοιωτία)  
Μονή Παναγίας Κοσμοσώτειρας (Έβρος)  
Μονή Παναγίας Χοζοβιώτισσας (Αμοργός)  
Μονή Παντοκράτορος (Άγιο Όρος)  
Μονή Πελεκητής (ν. Καρδίτσας)  
Μονή Πέτρας (Καρδίτσα)  
Μονή Πρέβελης (Ρέθυμνο)  
Μονή Προυσσού (Ευρυτανία)  
Μονή Σίμωνος Πέτρας (Άγιο Όρος)  
Μονή Σταυρονικήτα (Άγιο Όρος)  
Μονή Τζαγκαρόλων (Χανιά)  
Μονή Τιμίου Προδρόμου Σερρών  
Μονή Τοπλού (Λασιθί)

Μονή Φιλοθέου (Άγιο Όρος)  
Μονή Φιλοσόφου (Δημητσάνα Αρκαδίας)  
Μονή Φραγκαβίλλας (Ηλεία)  
Μονή Χελανδαρίου (Άγιο Όρος)  
Μπούρτζι Ναυπλίου  
Μυκήνες  
Μύρινα Λήμνου, φρούριο  
Μυστράς  
Μυτιλήνη, φρούριο  
Ναός Απόλλωνα (Καρδίτσα)  
Νας Ικαρίας  
Ναυάγιο του 16ου μ.Χ. αιώνα στη Ζάκυνθο  
Ναυάγιο του 17ου αιώνα "La Therese" (Κρήτη)  
Ναυάγιο του 5ου π.Χ. αιώνα στην Αλόνησσο  
Ναυάγιο του 5ου π.Χ. αιώνα στις Βόρειες Σποράδες  
Ναύπακτος, κάστρο  
Νέα Μονή Χίου  
Νέα Ρόδα, αρχαίο ιερό (Χαλκιδική)  
Νεκρομαντείο του Αχέροντα  
Νεμέα  
Νήμος Σύμης, αρχαίο κάστρο  
Νικόπολη αρχαία  
Νικόπολις βυζαντινή  
Νιχώρια-Καρποφόρα (Μεσσηνία)  
Νυμφαίο - Σχολή Αριστοτέλους (Ισβόρια Νάουσας)  
Ξηρόκαμπος Λέρου, αρχαία ακρόπολη  
Ξυνόβρυσης Αρχαιολογικός Χώρος (Καρδίτσα)  
Οινιάδων Αρχαιολογικός Χώρος  
Ολυμπία  
Ολυμπείο Αθηνών  
Ολυνθος  
Ορραον, αρχαίο  
Ορχομενός (Αρκαδία)  
Ορχομενός (Βοιωτία)  
Παλαίκαστρο  
Παλαιόκαστρο Αρκαδίας, μυκηναϊκό νεκροταφείο  
Παλαιόκαστρο Καστελλόριζου, αρχαία ακρόπολη  
Παλαιόπολη Κέρκυρας (Μοη Repos)  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Δαμοκρατίας Δημητριάδος  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Δαφνουσίων Λοκρών (Άγία Αικατερίνη Αρκίτσας)  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Θαυμακού  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Κλαυσίου

Παλαιοχριστιανικό συγκρότημα στην Κολχίδα  
Πάλαιρος (Αιτωλοακαρνανία)  
Παλαμήδι Ναυπλίου  
Παλατιανό (Κιλκίς)  
Παλιά Βόλου  
Πανδοσία  
Πανοπεύς Βοιωτίας, αρχαία ακρόπολη  
Παπίκιον όρος  
Παροικιά Πάρου, αρχαίο εργαστήριο κεραμικής  
Παροικιά Πάρου, αρχαίο νεκροταφείο  
Πάτρα, κάστρο  
Πειραιάς  
Πελασγία Φθιώτιδας, κάστρο  
Πέλλα  
Πελλάνα Λακωνίας  
Περαχώρα Κορινθίας, Ηραίο  
Περιστεριά (Μεσσηνία)  
Πετράς (Λασιθί)  
Πέτρες (Φλώρινα)  
Πηγάδια Καρπάθου, αρχαία ακρόπολη  
Πλαταιές  
Πλαταμώνας, κάστρο  
Πλατειά Μαγούλα Ζάρκου, προϊστορικός οικισμός  
Πλατιάνα (Ηλεία)  
Πλευρώνος Αρχαιολογικός Χώρος  
Πνύκα  
Πολιόχνη Λήμνου  
Πολυρρήνια (Χανιά)  
Πολύστυλο (Αβδηρα)  
Πόρος, Ιερό Ποσειδώνος  
Ποτείδαια  
Πύδνα  
Πύθιον Εβρου, κάστρο  
Πύλος, Νικόκαστρο  
Πύργος του "Φονιά" (Σαμοθράκη)  
Ράγιον Θεσπρωτίας, φρούριο  
Ραμνούς  
Ρέθυμνο, Φορτέτζα  
Ρίο, κάστρο  
Ρόδος, Άγιος Ιωάννης, ταφικά συγκροτήματα  
Ρόδος, αρχαία ακρόπολη

Ρόδος, αρχαία νεκρόπολη  
Ρόδος, ελληνιστικές οχυρώσεις  
Ρόδος, Κορακόνερο, αρχαία νεκρόπολη  
Ρόδος, Κορακόνερο, ταφικό συγκρότημα και υπαίθριο ιερό  
Ρόδος, Ροδίσι  
Ρόδος, τμήμα αρχαίου τείχους  
Ροδοτόπι (Νομός Ιωαννίνων)  
Ρω, αρχαίο κάστρο  
Ρωμαϊκές Θέρμες Αγίου Θωμά Μεσολογγίου  
Σαγκρί Νάξου  
Σαμοθράκη, Ιερό των Μεγάλων Θεών  
Σάμος, κλειστός πολεμικός λιμένας  
Σερβίων Αρχαιολογικός Χώρος  
Σέριφος, κάστρο Χώρας  
Σέριφος, παραδοσιακός οικισμός  
Σέρρες, βυζαντινή ακρόπολη  
Σεσκλί Σύμης, αρχαίο κάστρο  
Σέσκλο (Μαγνησία)  
Σίγρι Λέσβου, φρούριο  
Σικυών Κορινθίας  
Σίνδος  
Σισάνι Κοζάνης  
Σίφαι Βοιωτίας, αρχαία ακρόπολη  
Σίφνος, παραδοσιακός οικισμός  
Σούνιο, Ιερό Ποσειδώνος και Αθηνάς  
Σπάρτη, αρχαία ακρόπολη  
Σπάρτη, Ιερό Ορθίας Αρτέμιδος  
Σπήλαια Βαθέος Καλύμνου  
Σπήλαια Χαρκαδιού Τήλου  
Σπήλαιο Α΄ Κουβελείκη (Λακωνία)  
Σπήλαιο Αλεπότρυπα Διρού Λακωνίας  
Σπήλαιο Β΄ Κουβελείκη (Λακωνία)  
Σπήλαιο Ειλειθυίας (Ηράκλειο)  
Σπήλαιο Θεόπετρας Τρικάλων  
Σπήλαιο Λιμνών (Καστριά Καλαβρύτων)  
Σπήλαιο Νέστορος (Μεσσηνία)  
Σπήλαιο Νύμφης Κορώνειας (Αγία Τριάδα Βοιωτίας)  
Σπήλαιο Προφήτη Ηλία (Αττική)  
Σπήλαιο Σαρακηνού (Βοιωτία)  
Σπήλαιο στα Καλαμάκια (Λακωνία)  
Σπήλαιο της Δράκαινας (Κεφαλονιά)  
Σπήλαιο του Κύκλωπα (Γιούρα Αλοννήσου)



Σπήλαιο Χρυσοσπηλιά Φολεγάνδρου  
Σπήλαιο Ψυχρού (Λασίθι)  
Σπιναλόγκα  
Στάγειρα (Χαλκιδική)  
Στενό Αρκαδίας, μεταλλουργικοί κλίβανοι  
Στενό Νυδριού Λευκάδας, ταφικοί τύμβοι  
Στρώμη (Ροδόπη)  
Στυλίδα, τμήμα οχύρωσης  
Σύγκαιρο Αστυπάλαιας, μυκηναϊκό νεκροταφείο  
Συκεώνα Καρδίτσας, τύμβος  
Συκεώνος Αρχαιολογικός Χώρος (Καρδίτσα)  
Σύμη, αρχαία ακρόπολη  
Σύμη, βυζαντινό κάστρο  
Σφηκιά Ημαθίας, παλαιοχριστιανικές βασιλικές  
Τείχος Δυμαίων  
Τείχος Δυμαίων (Αχαΐα)  
Τήλος, αρχαία ακρόπολη  
Τήλος, αρχαίος οικισμός  
Τήλος, βυζαντινό κάστρο  
Τίρυνς  
Τορώνη  
Τούμπα Θεσσαλονίκης  
Τρίκαλα, Ασκληπιείο  
Τροιζήνα  
Τρυπητός (Λασίθι)  
Τύλισος (Ηράκλειο)  
Ύδρα, παραδοσιακός οικισμός  
Υρια Νάξου  
Φαιστός  
Φαλάσαρνα (Χανιά)  
Φανά Χίου  
Φανός Γλύφας (Φθιώτιδα)  
Φεραί  
Φθιώτιδαι Θήβαι (Νέα Αγχίαλος)  
Φθιώτιδες Θήβες (Νέα Αγχίαλος Μαγνησίας)  
Φιγάλεια  
Φιλιάς Αρχαιολογικός Χώρος (Καρδίτσα)  
Φίλιπποι (αρχαία πόλη)  
Φίλιπποι (βυζαντινή πόλη)  
Φοίνικα Θεσσαλονίκης Αρχαιολογικός Χώρος  
Φρούριο Γυναικοκάστρου

Φρούριο Καλλιθήρου  
Φρούριο Λάρισας (Μπεζεστένι - Παλαιοχριστιανική βασιλική)  
Φρούριο Ρεντίνας (Ν. Θεσσαλονίκης)  
Φρούριο Τρικάλων  
Φρούριο Φαναρίου  
Φυλακωπή Μήλου  
Φυλή Αττικής, φρούριο  
Χαιρώνεια  
Χαλανδρίτσα, μυκηναϊκός οικισμός  
Χαλκίδα, αρχαία  
Χαλκίδα, κάστρο Καράμπαμπα  
Χαμαίζι (Λασιθί)  
Χανιά, Κυδωνία  
Χανιά, Φραγκοκάστελλο  
Χίος, φρούριο  
Χλεμούτσι Ηλείας, κάστρο  
Χώρα Αμοργού  
Χώρα Νάξου, κάστρο και πύργος Γλέζου  
Ψάρι (Μεσσηνία)

## 2. Κατάλογος Μουσείων του Κράτους

Αβδήρων Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αγίας Τριάδας Συλλογή (Πύργος Θήρας)  
Αγίου Κηρύκου Ικαρίας Αρχαιολογική Συλλογή  
Αγίου Νικολάου Κρήτης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αγρινίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αιανής Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αίγινας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αίγινας Αρχαιολογικό Μουσείο Αφαίας  
Αιγίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αιδηψού Αρχαιολογική Συλλογή  
Ακρόπολης Μουσείο  
Αλμυρού Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αμοργού Αρχαιολογική Συλλογή  
Αμφιπόλεως Αρχαιολογικό Μουσείο  
' Αμφισσας Αρχαιολογικό Μουσείο  
' Ανδρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αντιβουνιώτισσας Βυζαντινό Μουσείο (Κέρκυρα)  
Απειράνθου Νάξου Αρχαιολογική Συλλογή  
Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου Μουσείο Φυσικής Ιστορίας  
Αργοστολίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αργους Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αρτας Αρχαιολογική Συλλογή  
Αρτας Μουσείο Παρηγορήτισσας  
Αρχαίας Αγοράς Αθηνών Μουσείο (Στοά Αττάλου)  
Αρχαίας Κορίνθου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αρχαίας Σικυώνας Μουσείο  
Αρχαιολογική Συλλογή Οδού Σισσίνης 13  
Αρχαίου Φενεού Μουσείο  
Αρχανών Αρχαιολογική Συλλογή  
Αρχοντικό Βαρελιτζιδαινας (Λέσβος )  
Αρχοντικό Βούρκα (Κοζάνη)  
Αστρους Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αστυπάλαιας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Αταλάντης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Βαθέος Ιθάκης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Βεργίνα, κτήριο προστασίας των βασιλικών τάφων  
Βέροιας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Βέροιας Βυζαντινό Μουσείο  
Βόλου Αθανασάκειο Αρχαιολογικό Μουσείο  
Βραυρώνος Αρχαιολογικό Μουσείο  
Βυζαντινό και Χριστιανικό Μουσείο (Αθήνα)  
Βυζαντινού Πολιτισμού Μουσείο (Θεσσαλονίκη)  
Βυζαντινό Μουσείο Φθιώτιδας στην Υπάτη  
Γαλαξειδίου Αρχαιολογική Συλλογή  
Γυθείου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Δελφών Αρχαιολογικό Μουσείο  
Δήλου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Δίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Διρού Νεολιθικό Μουσείο  
Διστόμου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Δράμας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Εθνική Πινακοθήκη - Μουσείο Αλεξανδρου Σούτζου  
Εθνικό Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ελευσίνας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ελληνικής Λαϊκής Τέχνης Μουσείο  
Επιγραφικό Μουσείο  
Επιδαύρου Αρχαιολογικό Μουσείο

Ερεσού Λέσβου Αρχαιολογική Συλλογή  
Ερέτριας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ζακύνθου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ζακύνθου Βυζαντινό-Μεταβυζαντινό Μουσείο  
Ηλιδας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ηρακλείου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Θάσου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Θεόπετρας Τρικάλων Αρχαιολογική Αποθήκη  
Θέρμου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Θεσπιών Αρχαιολογική Συλλογή  
Θεσσαλονίκης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Θηβών Αρχαιολογικό Μουσείο  
Θήρας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Θήρας Προϊστορικής Μουσείο  
Θυρρείου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ιεράπετρας Αρχαιολογική Συλλογή  
Ικαρίας Αρχαιολογικό Μουσείο Κάμπου  
Ιου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ιουστινιάνι, κτήριο περιοδικών εκθέσεων (Χίος)  
Ισθμίας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ιωαννίνων Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ιωαννίνων Βυζαντινό Μουσείο  
Καβάλας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Καλαμάτας Μπενάκειο Αρχαιολογικό Μουσείο  
Καλύμνου Μουσείο  
Κανελλοπούλου Μουσείο (Αθήνα)  
Καρύστου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Καστελλορίζου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Καστοριάς Βυζαντινό Μουσείο  
Κέας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κέδρου Αρχαιολογική Συλλογή  
Κέντρο Μελετών Ακροπόλεως  
Κεραμεικού Αρχαιολογικό Μουσείο (Αθήνα)  
Κέρκυρας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κιλκίς Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κιμώλου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κινηματογράφου Μουσείο  
Κοζάνης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κομοτηνής Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κορίνθου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κοσμητική Συλλογή Ρόδου  
Κρύπτη Αγίου Δημητρίου Θεσσαλονίκης  
Κυθήρων Αρχαιολογικό Μουσείο  
Κυθήρων Συλλογή Έργων Βυζαντινής και Μεταβυζαντινής Τέχνης  
Κω Αρχαιολογικό Μουσείο  
Λαμίας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Λάρισας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Λαυρίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Λέρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Λευκάδας Αρχαιολογικό Μουσείο  
'Λευκός Πύργος Θεσσαλονίκης  
Λήμνου Αρχαιολογικό Μουσείο Μύρινας  
Λιδωρικίου Αρχαιολογική Συλλογή  
Λυκόσουρας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μαραθώνος Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μαυροματίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μεγαλόπολης Αρχαιολογική Συλλογή  
Μεγάρων Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μενιδίου Αρχαιολογικό Μουσείο

Μήθυμνας Λέσβου Αρχαιολογική Συλλογή  
Μήλου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μητρόπολης Νάξου Επιτόπιο Μουσείο  
Μονεμβασίας Αρχαιολογική Συλλογή  
Μυκηνών Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μυκόνου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μυστρά Αρχαιολογικό Μουσείο  
Μυτιλήνης Αρχαιολογικό Μουσείο (Νέο κτήριο)  
Μυτιλήνης Αρχαιολογικό Μουσείο (Παλαιό κτήριο)  
Νάξου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ναυτικό Μουσείο Ιονίου  
Ναυπλίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Νεαπόλεως Αρχαιολογική Συλλογή  
Νέας Μονής Χίου Μουσείο  
Νεμέας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Νικόπολης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Νομισματικό Μουσείο  
Ολυμπίας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ολυμπίας Μουσείο Ιστορίας των Ολυμπιακών Αγώνων της Αρχαιότητας  
Ολυμπίας Μουσείο της Ιστορίας των Ανασκαφών  
Παλαιόπολης Ανδρού Αρχαιολογική Συλλογή  
Παλαιόπολης Μουσείο "Μοη Repos" στη Κέρκυρα  
Παλάτι του Μεγάλου Μαγίστρου Εκθεση " Ρόδος 2400 χρόνια"  
Πάρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Πατρών Αρχαιολογικό Μουσείο  
Πειραιώς Αρχαιολογικό Μουσείο  
Πέλλας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Πολεμικό Μουσείο (Αθήνα)  
Πολυγύρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Πόρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ποταμιάς Αρχαιολογική Συλλογή  
Πυθαγορείου Αρχαιολογική Συλλογή  
Πύλου Αντωνοπούλειο Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ρεθύμνου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ρόδου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σαλαμίνας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σαμοθράκης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σάμου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σερρών Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σητείας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σίκινου Εκθεση Βυζαντινή & Μεταβυζαντινή (Κτήριο κοινότητας, Καστρο χώρα Σίκινου)  
Σίφνου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σκύρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σπάρτης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σπετσών Μουσείο  
Σταθμός ΜΕΤΡΟ "Ακρόπολις", αρχαιολογική έκθεση  
Σταυρού Ιθάκης Αρχαιολογική Συλλογή  
Σύγχρονης Τέχνης Εθνικό Μουσείο (Αθήνα)  
Σύγχρονης Τέχνης Κρατικό Μουσείο (Θεσσαλονίκη)  
Σύμης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σύμης Σάλα Χατζηγαπητού  
Σύρου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Σχηματαρίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Τεγέας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Τήνου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Τρικάλων Αρχαιολογική Συλλογή  
Τρίπολης Αρχαιολογικό Μουσείο  
Υδρα Μουσείο Π. Κουντουριώτη

Φιλίππων Αρχαιολογικό Μουσείο  
Φλώρινας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Φλώρινας Βυζαντινό Μουσείο  
Χαιρωνείας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Χαλκίδος Αρχαιολογικό Μουσείο  
Χανίων Αρχαιολογικό Μουσείο  
Χανίων Βυζαντινή και Μεταβυζαντινή Συλλογή  
Χίου Αρχαιολογικό Μουσείο  
Χίου Μουσείο Βυζαντινής και Μεταβυζαντινής Τέχνης  
Χώρας Τριφυλίας Αρχαιολογικό Μουσείο  
Ωρωπού Αρχαιολογικό Μουσείο

### 3. Κατάλογος Μνημείων

Αγροικία αρχαία Πόρου Λευκάδας  
Ακαδημία Αθηνών  
Αμαράντειος Σχολή Ρόδου  
Ανάγλυφο Μίθρα Ταυροκτόνου (Θέρμες Ξάνθης)  
Ανακτορικό συγκρότημα Γαλερίου (Θεσσαλονίκη)  
Ανάκτορο Αγίων Μιχαήλ και Γεωργίου (Κέρκυρα)  
Ανάκτορο μινωικό Κνωσού  
Ανάκτορο μινωικό Φαιστού  
Ανεμόμυλοι οροπεδίου Λασιθίου  
Ανεμόμυλος Παξών  
Αρχαίο θέατρο Αμβρακίας (Αρτα)  
Αρχαίο θέατρο Αργους  
Αρχαίο θέατρο Αρχαίας Πόλεως Επιδαύρου (Μικρό Θέατρο Επιδαύρου)  
Αρχαίο θέατρο Ασκληπιείου Επιδαύρου  
Αρχαίο θέατρο Ερέτριας  
Αρχαίο θέατρο Κοπανού Ημαθίας  
Αρχαίο θέατρο Λάρισσας Α'  
Αρχαίο θέατρο Λάρισσας Β'  
Αρχαίο θέατρο Μήλου  
Αρχαίο θέατρο Μυτιλήνης  
Αρχαίο θέατρο Σικυώνος  
Αρχοντικό Αναργύρου (Σπέτσες)  
Αρχοντικό Αργυρού (Μεσαριά Θήρας)  
Αρχοντικό Βελισσαροπούλου (Σύρος)  
Αρχοντικό Μίσιου (Ιωάννινα)  
Αρχοντικό Νερατζοπούλου Σιάτιστας  
Αρχοντικό Πουλκώς Σιάτιστας  
Αρχοντικό Σαράφογλου - Λαογραφικό Μουσείο Βέροιας  
Αρχοντικό Τοπάλη - Μουσείο Λαϊκής Τέχνης και Ιστορίας Πηλίου (Μακρυνίτσα)  
Αρχοντικό του Γεωργίου Σβαρτς στα Αμπελάκια (ν. Λαρίσης)  
Ασκηταριό Μικρής Ανάληψης (Πρέσπες)  
Αστική Σχολή Ρόδου  
Αχαρνών Θολωτός Τάφος  
Αχίλλειο (Κέρκυρα)  
Αψίδα Γαλερίου (Θεσσαλονίκη)  
'Βαλιδέ Τζαμί Μυτιλήνης  
Βενετόκλειο Γυμνάσιο Ρόδου  
Βιβλιοθήκη Λευκάδας  
Βιβλιοθήκη Ληξουρίου Κεφαλονιάς  
Βίλλα Μορντώχ (Θεσσαλονίκη)  
Βουλή των Ελλήνων (Αθήνα)  
Βωμός Διονύσου (Κως)  
Γαλλικό Ινστιτούτο Καλαμάτας  
'Γενί Τζαμί Μυτιλήνης  
Γέφυρα αρχαία (πόλη της Ρόδου)  
Γέφυρα Κερασίας (Μαγνησία)  
Γέφυρα μυκηναϊκή Καζάρμας (Αργολίδα)  
Γέφυρα ρωμαϊκή (Αχαΐα)  
Γεφύρι Πλάκας Ιωαννίνων  
Γεφύρι της Αρτας  
Γκάζι (Αθήνα)  
Γοργοεπήκοος (Αθήνα)  
Δημαρχείο Αθηνών  
Δημαρχείο Ερμούπολης Σύρου  
Δημαρχείο Ιωαννίνων  
'Δημαρχείο Μυτιλήνης  
Δημαρχιακό Μέγαρο Σπάρτης

Δημοτική Αγορά Πύργου Ηλείας  
 Δημοτική Αγορά Χανίων  
 Δημοτικό Θέατρο Πατρών  
 Δημοτικό Θέατρο Πειραιά  
 Δημοτικό Θέατρο Τρίπολης (Μαλλιαροπούλειο)  
 Διδακτήριο Ανω Αρχανών  
 Δίοικος Κορίνθου  
 Δωροθέα Σχολή Τρικάλων  
 Εθνική Βιβλιοθήκη (Αθήνα)  
 Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος (Αθήνα)  
 Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος (Χώρα Χίου)  
 Εθνικό Θέατρο (Αθήνα)  
 Εθνικό Θέατρο Ρόδου  
 Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Αθήνα)  
 Εκατονταπυλιανή ή Καταπολιανή Πάρου  
 Ελαιοτριβείο Αγίας Παρασκευής Λέσβου  
 ' Ελαιοτριβείο Αγίας Παρασκευής Λέσβου  
 Ελαιοτριβείο Εκκλησίας (Ρόδος)  
 Επαυλη Αχμέτ Καπαντζή (Θεσσαλονίκη)  
 Επαυλη βαρωνίδας φον Σβαρτς (Χανιά)  
 Επαυλη Μεχμέτ Καπαντζή - Κτήριο Οργανισμού Πολιτιστικής Πρωτεύουσας τ  
 Ευρώπης (Θεσσαλονίκη)  
 Επαυλη μινωική Αγίας Τριάδας (Ηράκλειο)  
 Επαυλη Μοδιάνο - Λαογραφικό Εθνολογικό Μουσείο Μακεδονίας - Θράκης  
 (Θεσσαλονίκη)  
 ' Επαυλη ρωμαϊκή Ριζών (Πρέβεζα)  
 Επαυλη ρωμαϊκή στο κτήμα Καψοκαββάδη (Μπενίτσες Κέρκυρας)  
 Επαυλη των Κρίνων (Αμνισός)  
 Ευπαλίνειο όρυγμα Σάμου  
 Ζαχαροπλαστείο ' Ακταίον' Ρόδου  
 ' Ηρώο Καλυδώνος (Αιτωλοακαρνανία)  
 Θέρμες ρωμαϊκές (Πάλλοι Νισύρου)  
 Θησαυρός Ατρέως (Μυκήνες)  
 Θόλος Ερέτριας  
 Θολωτό ρωμαϊκό οικοδόμημα (Μάραθος Δωδεκανήσου)  
 'Θολωτός Τάφος Αχαρνών  
 Θολωτός τάφος Βαφειού Λακωνίας  
 Θολωτός τάφος Κατακαλούς Αλιβερίου  
 Θολωτός τάφος Μάλεμε (Χανιά)  
 Θολωτός τάφος Στύλου (Χανιά)  
 Θολωτός τάφος Φαρσάλων  
 Θολωτός τάφος Φυλακής Αποκορώνου (Χανιά)  
 Ιαματικές πηγές Καλλιθέας Ρόδου  
 Ιλίου Μέλαθρον (Αθήνα)  
 Ιμαρέτ Κομοτηνής  
 Κάζα Μπιάνκα (Θεσσαλονίκη)  
 Καζούλειο Παρθεναγωγείο Ρόδου  
 Καθολικό Μονής Αρχαγγέλου Μιχαήλ (Ρόδος)  
 Καλόκτιστος Αποθήκας Λέσβου  
 Καπνικαρέα (Αθήνα)  
 'Κάστρο Ιωαννίνων-ΙΤΣ-ΚΑΛΕ  
 'Καστρο Καλύμνου  
 'Καστρο Κυλλήνης  
 Κατακόμβες Μήλου  
 Κέλλα' της Εκκλησίας στο Ασκληπείο Ρόδου  
 'Κονάκι Μουφούμπη (Πρόδρομος Καρδίτσας)  
 'Κονάκι Μουφούμπη (Πρόδρομος)  
 Κρήνη Θεαγένους (Μέγαρα Αττικής)  
 Κτήρια εγκαταστάσεων εταιρίας Κωπαΐδας



Κτηριακό συγκρότημα (Πέδι Σύμης)  
 Κτηριακό συγκρότημα πρώτου Πολεμικού Ναυστάθμου Πόρου  
 Κτήριο ιδιοκτησίας Κοθρή - Κληρονόμων Αποστολίδη (Ηράκλειο)  
 Κτήριο κληρονόμων Σ. Μηλιαρά - Εφκαφί (Ηράκλειο)  
 Κτήριο κυκλικό Ποντικόκαστρου Σύμης  
 Κτήριο Λαογραφικού Μουσείου Ξάνθης  
 Κτήριο Μελά (Αθήνα)  
 Κτήριο οδού Διονυσίου Αρεοπαγίτου 17, Αθήνα  
 Κτήριο οδού Διονυσίου Αρεοπαγίτου 37, Αθήνα  
 Κτήριο ΦΙΞ (Αθήνα)  
 Λευκός Πύργος Θεσσαλονίκης  
 Λουτρό ρωμαϊκά Αχαράβης (Κέρκυρα)  
 Λουτρό ρωμαϊκό Αγίας (Λάρισα)  
 Λυκιακός τάφος (Καστελλόριζο)  
 Λυκιακός τάφος στην Κάμειρο Ρόδου  
 Μακεδονικός τάφος Ανθεμίων (Κοπανός Ημαθίας)  
 Μακεδονικός τάφος Γ' Πέλλας  
 Μακεδονικός τάφος Δ' Πέλλας  
 Μακεδονικός τάφος Ελαφοχωρίου Έβρου  
 Μακεδονικός τάφος Ερέτριας  
 Μακεδονικός τάφος Κρίσεως (Κοπανός Ημαθίας)  
 Μακεδονικός τάφος Λύσωνος-Καλλικλέους (Λευκάδια Ημαθία)  
 Μακεδονικός τάφος Σπηλιάς Εορδαίας  
 Μακεδονικός τάφος Σταυρούπολης Ξάνθης  
 Μακεδονικός τάφος Συμβόλων  
 Μαυσωλείο Καρύστου  
 Μεγαλιθικός τάφος Ρούσσας Έβρου  
 Μεγάλο Τέμενος Διδυμοτείχου  
 Μέγαρο μινωικό Βαθυπέτρου (Ηράκλειο)  
 Μέγαρο μινωικό Νίρου Χάνι (Ηράκλειο)  
 Μέγαρο Τοκκού  
 Μέγαρο Φυτάκη (Ηράκλειο)  
 Μεταλλευτικό συγκρότημα Καμάριζας Λαυρίου  
 Μηταράκινο Κάμπου Χίου  
 Μητρόπολη Αθηνών  
 Μνημείο Λυσικράτους (Αθήνα)  
 Μνημείο Φιλοπάππου (Αθήνα)  
 Μονή Αστερίου  
 Μονή Κοιμήσεως της Θεοτόκου στο Δαμάνδρι (Λέσβος )  
 Μονή Λειμώνος (Λέσβος )  
 Μονή Παμμεγίστων Ταξιαρχών στο Μανταμάδο (Λέσβος )  
 Μονή Περιβολής (Λέσβος )  
 Μονή Υψηλού (Λέσβος )  
 Νανοπούλειος Σχολή Τσαγκαράδας Πηλίου  
 Ναός Αγ.Παντελεήμονος (Μπιζαριάνω)  
 Ναός Αγίας Αικατερίνης (πόλη της Ρόδου)  
 Ναός Αγίας Βαρβάρας Ερήμου (Λακωνία)  
 Ναός Αγίας Ματρώνας (Παρθένι Λέρου)  
 Ναός Αγίας Παρασκευής (πόλη της Ρόδου)  
 Ναός Αγίας Σοφίας (Δράμα)  
 Ναός Αγίας Σοφίας (Θεσσαλονίκη)  
 Ναός Αγίας Τριάδας (πόλη της Ρόδου)  
 Ναός Αγίου Αθανασίου (πόλη της Ρόδου)  
 Ναός Αγίου Αθανασίου στη Μυτιλήνη (Λέσβος)  
 Ναός Αγίου Ανδρέα Πατρών  
 Ναός Αγίου Βασιλείου (Άγιος. Ευστράτιος)  
 Ναός Αγίου Βασιλείου Αρτας  
 Ναός Αγίου Γεωργίου (Δρυμώνας Λέρου)  
 Ναός Αγίου Γεωργίου (Ομορφοκκλησιά Καστοριάς)

Ναός Αγίου Γεωργίου (Παρθένι Λέρου)  
Ναός Αγίου Γεωργίου (πόλη της Ρόδου)  
'Ναός Αγίου Γεωργίου στην Ανεμώτια (Λέσβος)  
'Ναός Αγίου Γεωργίου στο Ρεπανίδι (Λήμνος)  
'Ναός Αγίου Δημητρίου (Θεσσαλονίκη)  
'Ναός Αγίου Θεράποντα στη Μυτιλήνη (Λέσβος)  
Ναός Αγίου Ιωάννη Βαπτιστή (Κως)  
Ναός Αγίου Ιωάννη Ελεήμονα Λυγουριού  
Ναός Αγίου Ιωάννη Θεολόγου (Λακκί Λέρου)  
'Ναός Αγίου Ιωάννου στο Κεράμι (Λέσβος)  
Ναός Αγίου Νικαλάου (Πλατάνι Πατρών)  
Ναός Αγίου Νικολάου (Ελαιώνας Σερρών)  
'Ναός Αγίου Νικολάου (Κυριακοσέλλια)  
Ναός Αγίου Νικολάου (Πλάτσα Μεσσηνίας)  
Ναός Αγίου Νικολάου Μαρμαρίτη (Εμπορείο Θήρα)  
'Ναός Αγίου Νικολάου Ορφανού (Θεσσαλονίκη)  
'Ναός Αγίου Παντελεήμονος (Θεσσαλονίκη)  
Ναός Αγίου Πέτρου (Δρυμώνας Λέρου)  
Ναός Αγίου Στεφάνου (Καστοριά)  
'Ναός Αγίου Στεφάνου Μανταμάδου (Λέσβος)  
'Ναός Αγίων Αποστόλων (Θεσσαλονίκη)  
Ναός Αγίων Αποστόλων (Καμάρα Λέρου)  
Ναός Αγίων Αποστόλων (Χίος)  
Ναός Αγίων Θεοδώρων (Αθήνα)  
Ναός Αγίων Ιάσωνος και Σωσιπάτρου (Κέρκυρας)  
Ναός Αθηνάς Κραναίας (Φθιώτιδα)  
Ναός Αναστάσεως του Σωτήρος Χριστού Βέροιας  
Ναός Απόλλωνα ("Πορτάρα" Νάξου)  
Ναός Απόλλωνα (Καρδίτσα)  
'Ναός Απόλλωνος (Αρτα)  
Ναός Απόλλωνος Δαφνηφόρου (Ερέτρια)  
Ναός αρχαίος - Χριστός της Ιερουσαλήμ (Κάλυμνο)  
Ναός Ασκληπιού στη Λεβήνα (Ηράκλειο)  
Ναός Αφροδίτης Λιμενίας (πόλη της Ρόδου)  
'Ναός Αχειροποίητου (Θεσσαλονίκη)  
'Ναός Διός (Στράτος Αιτωλοακαρνανίας)  
Ναός Επικουρίου Απόλλωνος  
Ναός Επισκοπής (Μέσα Γωνιά Θήρας)  
Ναός Ερεθιμίου Απόλλωνος (Ρόδος)  
Ναός Κάστρου Σερβίων  
Ναός Κοιμήσεως της Θεοτόκου (Αιανή Κοζάνης)  
Ναός Κοιμήσεως της Θεοτόκου Μέρμπακα (Αργολίδα)  
'Ναός Κοιμήσεως της Θεοτόκου στην Αγιάσο (Λέσβος )  
'Ναός Κοιμήσεως της Θεοτόκου στην Καλαμπάκα  
'Ναός Κοιμήσεως της Θεοτόκου στην Πέτρα (Λέσβος )  
Ναός Μεταμορφώσεως του Σωτήρος (Χριστιάνοι Μεσσηνίας)  
'Ναός Μεταμορφώσεως του Σωτήρος Χριστού στα Πατιανά (Λέσβος)  
'Ναός Μιχαήλ Αρχαγγέλου (Επισκοπή Κισσάμου)  
'Ναός Παναγίας (Φοδελέ)  
Ναός Παναγίας Γουρλωμμάτας (Δρυμώνας Λέρου)  
Ναός Παναγίας Δροσιανής (Νάξος)  
'Ναός Παναγίας Κακκαβιώτισσας (Λήμνος)  
Ναός Παναγίας Κεράς (Κρίτσα Λασιθίου)  
Ναός Παναγίας Κουμπελίδικης (Καστοριά)  
Ναός Παναγίας Κρήνας (Χίος )  
Ναός Παναγίας Οδηγήτριας (Απόλπαινα Λευκάδας)  
Ναός Παναγίας Πρωτόθρονης (Νάξος)  
Ναός Παναγίας της Καθολικής (Γαστούνη Ηλείας)  
Ναός Παναγίας του Κάστρου (πόλη της Ρόδου)

'Ναός Παναγίας Τρουλλωτής (Λέσβος )  
'Ναός Παναγίας Χαλκέων (Θεσσαλονίκη)  
Ναός Παναγιώτισσας (Αιτωλοακαρνανία)  
Ναός Παρηγορήτισσας (Αρτα)  
Ναός Πόρτα Παναγιάς (Τρίκαλα)  
'Ναός Προφήτη Ηλία (Θεσσαλονίκη)  
Ναός Ταξιάρχου Μιχαήλ (Κάλυμνος)  
Ναός Ταξιαρχών (Δράμα)  
Νομαρχία Ηρακλείου  
'Νομαρχία Λέσβου  
Νομαρχία Ρόδου, 'Διοικητήριο'  
Νομαρχιακό Μέγαρο Χανίων  
Ξενοδοχειακό Συγκρότημα Έλαφος και Ελαφίνα' (Ρόδος)  
'Ξενοδοχείο Θέρμαι Σύλλα (Εύβοια)  
Ξενοδοχείο των Ρόδων (πόλη της Ρόδου)  
Ξενώνας 'Περιβόλι ' Κάμ που Χίου  
Ξενώνας Αγίας Αικατερίνης (πόλη της Ρόδου)  
Οικία Α' Τυλίσου (Ηράκλειο)  
Οικία Ελευθερίου Βενιζέλου (Χανιά)  
Οικία Καποδίστρια (Κέρκυρα)  
Οικία Κοντού - Μουσείο Θεόφιλου (Μαγνησία)  
Οικία Κωνσταντάκη (Εμπωνας Ρόδου)  
Οικία Παπαδιαμάντη (Σκιάθος)  
Οικία ρωμαϊκή (πόλη Κω)  
Οικία των Ψηφιδωτών (Ερέτρια)  
' Οκτάγωνο Φιλίππων  
Ομορφοκκλησιά - Άγιος Γεώργιος (Αττική)  
Οσμανιέ Τζαμί (Τζαμί Φραγκομαχαλά, Χίος)  
Οφθαλμιατρείο Αθηνών  
Παλαιά Βουλή (Αθήνα)  
Παλαιά Μητρόπολη Εδεσσας  
Παλαιά Μητρόπολη Σερρών  
Παλαιό Δημοτικό Σχολείο Καλοχωρίου Λάρισας  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Αγίας Παρασκευής Κοζάνης  
'Παλαιοχριστιανική βασιλική Αγίου Ανδρέα Λέσβου  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Αγίου Αχιλλείου Πρεσπών  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Αγίου Ισιδώρου Χίου  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Αλμυρίδας Αποκορώνου Χανίων  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Γλυκής (Θεσπρωτία)  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Κάτω Σικυώνος  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Λεχαίου  
Παλαιοχριστιανική βασιλική Παλαιόπολης (Κέρκυρα)  
'Παλαιοχριστιανική βασιλική Χαλινάδου (Λέσβος )  
Παλατάκι Λιμεναρίων Θάσου  
Παναθηναϊκό Στάδιο (Αθήνα)  
Πανεπιστήμιο Αθηνών  
Πανεπιστήμιο Αθηνών, Φοιτητική Λέσχη  
Παραπορτιανής (Μύκονος)  
Παρθεναγωγείο Γαλαξειδίου  
Παρθεναγωγείο Εδεσσας  
'Παρθεναγωγείο Μυτιλήνης  
Παρθεναγωγείο Μυτιλήνης  
Πηγή Δωρική Ιαλυσού Ρόδου  
Πιλοποιείο Πουλοπούλου (Αθήνα)  
'Πολύκεντρο Πολιχνίτου (Λέσβος )  
Πολύκεντρο Πολυχνίου Λέσβου  
'Πρώιο Νοσοκομείο - Κληροδότημα Κουτσοδόντη (Σύρος)  
Πρωτάτο (Άγιο Όρος)  
'Πρώτο Γυμνάσιο Μυτιλήνης

Πρώτο Ελληνικό Γυμνάσιο Ναυπλίου  
Πύλη Αδριανού (Αθήνα)  
Πυρά Ηρακλέους (Φωκίδα)  
Πυραμίδα ελληνιστική Ελληνικού Αργολίδας  
Πύργος "Στο Χωριό" Αγίας Τριάδας Αμοργού  
Πύργος Αγίας Μαρίνας Κέας  
Πύργος Αγίου Πέτρου Ανδρου  
Πύργος Αμπελοράβδη (Καλλιπάδο Ζακύνθου)  
Πύργος Απολλωνίας (Καβάλα)  
Πύργος Αρκών (Δωδεκάνησα)  
'Πύργος Δροσίνη (Εύβοια)  
Πύργος Κιερίου  
Πύργος Παρθενίου Λέρου  
Πύργος Χειμάρρου (Νάξος)  
'Ροτόντα Θεσσαλονίκης  
'Ρωμαϊκή Γέφυρα Πατρών  
Σιδηροδρομικός σταθμός ΟΣΕ (Αθήνα)  
Σκριπού (Ορχομενός)  
'Σπήλαιο Παιανίας  
Σπηλαιώδης κατασκευή στην Ελληνοκαμάρα Κάσου  
Στάδιο Νεμέας  
Στοά Λούλη (Ιωάννινα)  
'Σχολείο Αγίας Παρασκευής Λέσβου  
Ταύρος Ωρεών Ευβοίας  
Τάφος Γεωργικού  
Τάφος οικοπέδου Μαθιουλάκη (Χανιά)  
Τάφος ρωμαϊκός Ξυνόβρυσης (Καρδίτσα)  
Ταχυδρομείο Ρόδου  
Τείχη βυζαντινά Θεσσαλονίκης  
'Τείχος αρχαίας Αμβρακίας (Αρτα)  
Τεττέρικο Κάμπου Χίου  
Τραϊνάκι Πηλίου  
Τρόπαιο της μάχης των Λεύκτρων (Βοιωτία)  
'Τσαρσί Χαμάμ Μυτιλήνης  
'Τύμβος Μαραθώνος  
Υδραγωγείο ρωμαϊκό Μόριας Λέσβου  
Υδραγωγείο ρωμαϊκό Νικόπολης  
Φούρνος του Βελέντζα (Βόλος)  
Φρούριο Αγγελόκαστρου (Κέρκυρα)  
Ωδείο αρχαίο Πατρών  
Ωδείο Γόρτυνας  
Ωδείο πόλης Κω  
Ωρολόγιο - Κωδωνοστάσιο Ναυπάκτου  
Ωρολόγιο Κυρρήστου - Αέρηδες (Αθήνα)

#### 4. Παραδοσιακοί Οικισμοί στην Ελλάδα

##### **Αιτωλοακαρνανίας**

ΕΠΑΝΩ ΣΙΣΙΟΝ 594 ΝΕΑΠΟΛΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αιτωλοακαρνανίας)  
ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ 594 ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αιτωλοακαρνανίας) Από Πάτρα 23χλμ. , από Αθήνα μέσω Πάτρας 242χλμ. , από Αθήνα (Δελφούς Εθ. Οδό) 277χλμ.,  
ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ 594 ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αιτωλοακαρνανίας)

##### **Ανατ. Αττικής**

ΚΗΦΙΣΙΑ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 180 ΚΗΦΙΣΙΑΣ 19/3/1982 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΚΗΦΙΣΙΑ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 24/11/1901 ΚΗΦΙΣΙΑΣ 20/10/1983 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΚΗΦΙΣΙΑ ΤΜΗΜΑ  
ΠΟΛΗΣ 1035 ΚΗΦΙΣΙΑΣ 16/10/1987 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ

##### **Αργολίδος**

ΑΡΓΟΣ 401 ΑΡΓΟΥΣ 20/8/1982 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αργολίδας) Από Αθήνα 132χλμ., από Κόρινθο 48χλμ., από Ναύπλιο 12χλμ., από Τρίπολη 61χλμ.  
ΚΑΡΥΑ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ 388 ΛΥΡΚΕΙΑΣ 25/7/1990 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αργολίδας) ΜΑΝΔΡΑΚΙΑ  
ΕΡΜΙΟΝΗΣ 594 ΕΡΜΙΟΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αργολίδας) ΝΑΥΠΛΙΟ (ΤΜΗΜΑ  
ΠΟΛΗΣ) 38 ΝΑΥΠΛΙΟΥ 26/1/1989 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αργολίδος) Από Αθήνα 144χλμ., από Άργος 12χλμ., από Κόρινθο 60χλμ., από Τρίπολη 73χλμ. ΣΚΟΤΕΙΝΑ 167 ΠΕΤΡΑΣ 7/3/1986  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αργολίδος)

##### **Αρκαδίας**

ΑΒΔΑΝΙΤΑΙ 728 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ 908 ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Αρκαδίας)  
ΑΓΙΟΣ ΠΕΤΡΟΣ 504 ΥΔΡΟΥΣΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΑΓΙΟΣ ΠΕΤΡΟΣ 908 ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΑΛΩΝΙΣΤΑΙΝΑ 908 ΦΑΛΑΝΘΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΑΤΣΙΛΟΧΟΣ 908 ΓΟΡΤΥΝΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΒΑΛΤΕΤΣΙΟΝ 908 ΒΑΛΤΕΤΣΙΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΒΛΑΧΟΚΕΡΑΣΕΑ 908 ΣΚΥΡΙΤΙΔΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΒΛΑΧΟΡΡΑΠΤΗΣ 908 ΓΟΡΤΥΝΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΒΛΟΓΓΟΣ 594 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΒΥΤΙΝΑ 908 ΒΥΤΙΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)\*  
ΒΥΖΙΚΙΟΝ 908 ΤΡΟΠΑΙΩΝ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΔΗΜΗΤΣΑΝΑ 594 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)\*  
ΔΥΡΡΑΧΙΟΝ 908 ΦΑΛΑΙΣΙΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΖΑΤΟΥΝΑ 908 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΖΙΓΟΒΙΤΣΙΟΝ 908 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΙΣΑΡΗΣ 908 ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΚΑΡΔΑΡΑΣ 908 ΛΕΒΙΔΙΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΚΑΡΙΤΑΙΝΑ 594 ΓΟΡΤΥΝΟΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΚΑΣΤΑΝΙΤΣΑ 908 ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΚΑΤΩ ΔΟΛΙΑΝΑ 908 ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΚΕΡΑΣΙΑ 908 ΣΚΥΡΙΤΙΔΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)

ΚΟΝΤΟΒΑΖΑΙΝΑ 908 ΚΟΝΤΟΒΑΖΑΙΝΗΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΚΟΣΜΑΣ 908 ΚΟΣΜΑ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)\* ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ 908 ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΛΑΓΚΑΔΙΑ 594 ΛΑΓΚΑΔΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΛΑΣΤΑ 908 ΒΥΤΙΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΛΕΟΝΤΑΡΙΟΝ 908 ΦΑΛΛΙΣΙΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΛΕΥΚΟΧΩΡΙΟΝ 908 ΛΑΓΚΑΔΙΩΝ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΜΑΓΟΥΛΙΑΝΑ 908 ΒΥΤΙΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)\* ΜΕΛΙΣΣΟΠΕΤΡΑ 908 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΑΡΑΛΙΟΝ ΑΣΤΡΟΣ 908 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΑΡΑΛΟΓΓΟΙ 908 ΚΟΝΤΟΒΑΖΑΙΝΗΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΕΡΑ ΜΕΛΑΝΑ 908 ΑΠΟΛΛΩΝΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΙΑΝΑ 908 ΦΑΛΑΝΘΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΛΑΤΑΝΟΣ 594 ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΟΥΛΙΘΡΑ 908 ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΡΑΓΜΑΤΕΥΤΗΣ 908 ΛΕΩΝΙΔΙΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΡΑΣΤΟΣ 594 ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΠΥΡΓΑΚΙΟΝ 908 ΒΥΤΙΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΡΑΔΟΣ 908 ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΣΑΠΟΥΝΑΚΑΙΚΑ 908 ΑΠΟΛΛΩΝΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΣΤΡΕΜΝΙΤΣΑ 908 ΤΡΙΚΟΛΩΝΩΝ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΤΥΡΟΣ 908 ΑΠΟΛΛΩΝΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας) ΧΡΥΣΟΒΙΤΣΙΟΝ 908 ΦΑΛΑΝΘΟΥ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)\*

#### **Αχαΐας**

ΑΓΡΙΔΙΟΝ 908 ΚΛΕΙΤΟΡΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αχαΐας) ΒΑΛΤΕΣΙΝΙΚΟΝ 908 ΚΛΕΙΤΟΡΟΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αχαΐας) ΠΑΤΡΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 364 ΠΑΤΡΕΩΝ 30/7/1982 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αχαΐας) ΠΑΤΡΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 499 ΠΑΤΡΕΩΝ 16/5/1996 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αχαΐας)

#### **Βοιωτίας**

ΑΡΑΧΩΒΑ 460 ΑΡΑΧΩΒΑΣ 5/9/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Βοιωτίας)\* ΑΡΑΧΩΒΑ 460 ΑΡΑΧΩΒΑΣ 5/9/1978 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Βοιωτίας)\* ΑΡΑΧΩΒΑ 594 ΛΕΒΑΔΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Βοιωτίας)\* ΛΑΓΚΑΔΑ 594 ΛΕΥΚΤΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Βοιωτίας)

#### **Γρεβενών**

ΑΒΔΕΛΑΣ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Γρεβενών) ΔΙΠΟΡΟΝ 594 ΒΕΝΤΖΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Γρεβενών) ΚΑΛΛΟΝΗ 594 ΚΟΣΜΑ ΤΟΥ ΑΙΤΩΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Γρεβενών)

#### **Δράμας**

ΠΑΓΟΝΕΡΙΟ 594 ΚΑΤΩ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δράμας) ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΝ 594 ΚΑΤΩ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δράμας)

#### **Δωδεκανήσου**

ΑΓΑΘΟΝΗΣΙ 402 ΑΓΑΘΟΝΗΣΙΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ

(Δωδεκανήσου) \*

ΑΓΙΑ ΜΑΡΙΝΑ 594 ΛΕΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΛΙΜΙΑ 594 ΧΑΛΚΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΛΙΝΔΑ 594 ΛΕΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΡΓΙΝΩΝΤΑ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΡΓΟΣ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΡΚΟΙ 402 ΠΑΤΜΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΑΡΚΟΙ 594 ΠΑΤΜΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΡΝΙΘΑ 594 ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑ 594 ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑΣ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου) \*  
ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑ 402 ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑΣ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΑΣΚΛΗΠΕΙΟΝ 594 ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΑΥΛΩΝΑ 961 ΟΛΥΜΠΟΥ (ΚΑΡΠΑΘΟΥ) 12/9/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΒΑΓΙΕΣ ΚΑΙ ΒΑΡΗ 594 ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΒΑΘΥΣ 594 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΒΑΘΥΣ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΒΟΘΥΝΟΙ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΓΕΡΑΣ 803 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 19/9/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΕΜΟΡΕΙΟΣ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΕΜΠΟΡΕΙΟΣ 594 ΝΙΣΥΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΕΜΠΟΡΕΙΟΣ 237 ΝΙΣΥΡΟΥ 26/3/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΕΜΠΟΡΕΙΟΣ 594 ΣΥΜΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΕΠΑΝΩ ΚΑΛΑΜΩΝ 594 ΠΕΤΑΛΟΥΔΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΚΑΛΥΜΝΟΣ 594 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)\*  
ΚΑΜΑΡΙΟΝ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΚΑΣΟΣ 402 ΚΑΣΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΚΑΤΤΑΒΙΑ 594 ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΚΟΣΚΙΝΟΥ 594 ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΚΥΟΤΑΡΙΟΝ ΚΑΙ ΚΙΟΤΑΡΙ 594 ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΛΑΚΚΙΟΝ 594 ΛΕΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΛΕΙΨΟΙ 402 ΛΕΙΨΩΝ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου) \*  
ΛΕΥΚΟΣ ΚΑΙ ΓΥΑΛΟΥ ΧΩΡΑΦΙ 594 ΚΑΡΠΑΘΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΛΕΥΚΟΣ ΚΑΙ ΓΥΑΛΟΥ ΧΩΡΑΦΙ 961 ΚΑΡΠΑΘΟΥ 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΛΙΒΑΔΙΑ 594 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΛΙΒΑΔΙΑ 803 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 19/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΛΙΒΑΔΙΟΝ 594 ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΛΙΒΑΔΙΟΝ 367 ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑΣ 17/4/2003 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΜΑΝΔΡΑΚΙΟΝ 594 ΝΙΣΥΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)

ΜΑΝΔΡΑΚΙΟΝ 237 ΝΙΣΥΡΟΥ 26/3/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΜΑΡΛΑΣ 504 ΠΑΝΟΡΜΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΛΙΝΔΟΣ 594 ΛΙΝΔΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΜΕΓΑΛΟ ΧΩΡΙΟ 803 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 19/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΜΕΓΑΛΟΝ ΧΩΡΙΟΝ 594 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΜΕΓΙΣΤΗ 594 ΜΕΓΙΣΤΗΣ (ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟ) (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΜΕΓΙΣΤΗ 1163 ΜΕΓΙΣΤΗΣ (ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟ) (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 21/10/2003 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΜΕΓΙΣΤΗ 402 ΜΕΓΙΣΤΗΣ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΜΕΣΑΝΑΓΡΟΣ 594 ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΜΕΣΟΧΩΡΙ 594 ΚΑΡΠΑΘΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)\*  
ΜΕΣΟΧΩΡΙ 961 ΚΑΡΠΑΘΟΥ 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)\*  
ΜΙΚΡΟ ΧΩΡΙΟ 803 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 19/9/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΜΙΚΡΟΝ ΧΩΡΙΟΝ 594 ΑΓΑΘΟΝΗΣΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΜΥΡΤΕΑΙ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΝΙΚΙΑ 594 ΝΙΣΥΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΝΙΚΙΑ 237 ΝΙΣΥΡΟΥ 26/3/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΝΙΣΥΡΟΣ 402 ΝΙΣΥΡΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΟΛΥΜΠΟΣ 830 ΟΛΥΜΠΟΥ (ΚΑΡΠΑΘΟΥ) 26/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΠΑΛΑΙΟΝ ΠΥΛΙΟΝ 594 ΔΙΚΑΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΑΝΟΡΜΙΤΗΣ 594 ΣΥΜΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΑΝΟΡΜΟΣ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΑΡΘΕΝΙΟΝ 594 ΛΕΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΑΤΜΟΣ 594 ΠΑΤΜΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΕΔΙΟΝ 594 ΣΥΜΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΕΥΚΟΙ 594 ΛΙΝΔΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ 594 ΚΑΜΕΙΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΠΡΟΦΙΛΙΑ 594 ΝΟΤΙΑΣ ΡΟΔΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΣΙΑΝΑ 594 ΑΤΤΑΒΥΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΣΚΑΛΙΑ 694 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ 8/12/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΣΥΜΗ 594 ΣΥΜΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)\*  
ΤΕΛΕΝΔΟΣ 594 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΤΕΛΕΝΔΟΣ 402 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΤΗΛΟΥ 402 ΤΗΛΟΥ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου) \*  
ΤΡΙΣΤΟΜΟ 594 ΑΥΛΩΝΑ (ΚΑΡΠΑΘΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΤΡΙΣΤΟΜΟ 961 ΑΥΛΩΝΑ (ΚΑΡΠΑΘΟΥ) 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΦΟΙΝΙΚΙ 594 ΚΑΡΠΑΘΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)



ΦΟΙΝΙΚΙ 961 ΚΑΡΠΑΘΟΥ 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΧΑΛΚΗ (ΝΗΜΠΟΡΕΙΟΥ) (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 594 ΧΑΛΚΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΧΑΛΚΗ (ΝΗΜΠΟΡΕΙΟΥ) (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 362 ΧΑΛΚΗΣ 8/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Δωδεκανήσου)  
ΧΑΛΚΗ 402 ΧΑΛΚΗΣ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου) \*  
ΧΩΡΑ 367 ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΧΩΡΙΟΝ 594 ΧΑΛΚΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)  
ΨΕΡΙΜΟΣ 594 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Δωδεκανήσου)  
ΨΕΡΙΜΟΣ 402 ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Δωδεκανήσου)  
ΨΙΝΘΟΣ 594 ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Δωδεκανήσου)

### **Έβρου**

ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ 594 ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Έβρου)  
ΠΑΛΙΟΥΡΙΟΝ 594 ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Έβρου)  
ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ 594 ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Έβρου)

### **Εύβοιας**

ΣΚΥΡΟΣ 594 ΣΚΥΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Εύβοιας)

### **Ευρυτανίας**

ΔΟΜΙΑΝΟΙ 594 ΚΤΗΜΕΝΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ευρυτανίας)\*  
ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ 14 ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ 11/2/1986 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ευρυτανίας)\*  
ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ 588 ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ 23/12/1982 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ευρυτανίας)\*  
ΦΙΔΑΚΙΑ 594 ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ευρυτανίας)  
ΦΟΥΡΝΑ 594 ΦΟΥΡΝΑ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ευρυτανίας)

### **Ηλείας**

ΤΑΞΙΑΡΧΑΙ 594 ΖΑΧΑΡΩΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηλείας)

### **Ηρακλείου**

ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 58 ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ 28/1/1982 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηρακλείου)  
ΚΟΥΤΟΥΛΟΥΦΑΡΙΟΝ 594 ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηρακλείου)  
ΜΑΤΑΛΑ 594 ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηρακλείου) ΜΕΓΑΛΟ ΧΩΡΙΟ 594  
ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηρακλείου) ΠΙΣΚΟΠΙΑΝΟΝ 594  
ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηρακλείου) ΠΡΙΝΙΑΣ 594 ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΩΝ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ηρακλείου)

### **Θεσπρωτίας**

ΓΙΡΟΜΕΡΙΟΝ 594 ΦΙΛΙΑΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΚΑΜΙΤΣΑΝΗ  
594 ΦΙΛΙΑΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΜΑΡΓΑΡΙΤΙΟΝ 594  
ΜΑΡΓΑΡΙΤΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ 441  
ΠΑΡΑΜΥΘΙΑΣ 20/8/1981 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΠΑΡΑΜΥΘΙΑ 594  
ΠΑΡΑΜΥΘΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΠΛΑΙΣΙΟΝ 594 ΦΙΛΙΑΤΩΝ

13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΣΑΓΙΑΔΑ 594 ΣΑΓΙΑΔΑΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας)\* ΣΥΒΟΤΑ 594 ΑΟΛΛΩΝΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας)\* ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ 594 ΦΙΛΙΑΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας) ΦΟΙΝΙΚΙΟΝ 594 ΦΙΛΙΑΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσπρωτίας)

### **Θεσσαλονίκης**

ΑΝΩ ΠΟΛΗ 197 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 2/4/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσσαλονίκης)  
ΡΕΝΤΙΝΑ 594 ΡΕΝΤΙΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Θεσσαλονίκης)

### **Ιωαννίνων**

Παραδοσιακής Αρχιτεκτονικής" (Ζαγοροχώρια & Σαντορίνη),  
ΑΓΙΟΣ ΜΑΤΘΑΙΟΣ 594 ΜΕΛΙΤΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΑΓΙΟΣ  
ΜΗΝΑΣ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\* ΑΝΩ ΚΑΙ  
ΚΑΤΩ ΒΙΤΣΑ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ ΒΙΤΣΑ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαν-  
νίνων)  
ΑΝΩ ΠΕΔΙΝΑ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΑΡΙΣΤΗ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΑΡΙΣΤΗ  
615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΒΙΚΟΣ 594  
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\* ΒΙΚΟΣ 615  
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\* ΒΟΤΟΝΟΣΙΟΝ 615  
ΜΕΤΣΟΒΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΒΡΑΔΕΤΟΝ 594 ΤΥΜΦΗΣ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΒΡΑΔΕΤΟΝ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΓΑΝΑΔΙΟΝ 594 ΚΟΝΙΤΣΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων) ΔΙΚΟΥΡΥΦΟΝ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιω-  
αννίνων) ΔΙΚΟΥΡΥΦΟΝ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννί-  
νων) ΔΙΛΟΦΟΝ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΔΙΛΟΦΟΝ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΔΟΛΟΝ  
594 ΠΩΓΩΝΙΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΕΛΑΤΗ 908 ΒΥΤΙΝΑΣ 13/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Αρκαδίας)  
ΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΜΠΟΥΛΤΖΙ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)  
ΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΜΠΟΥΛΤΖΙ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)  
ΕΛΑΦΟΤΟΠΟΣ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΕΛΑΦΟΤΟΠΟΣ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 48 ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ 22/2/1985 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 605 ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ 2/10/1989 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΑΛΑΡΙΤΑΙ 594 ΚΑΛΑΡΙΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΑΛΟΥΤΑΣ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΑΛΟΥΤΑΣ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΑΠΕΣΟΒΟΝ 594 ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΚΑΠΕΣΟΒΟΝ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΚΑΤΩ ΠΕΔΙΝΑ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΑΤΩ ΠΕΔΙΝΑ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΗΠΟΙ 594 ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)

ΚΗΠΟΙ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΟΝΙΤΣΑ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 24 ΚΟΝΙΤΣΑΣ 26/1/2000 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΚΟΥΚΚΟΥΛΙΟΝ 594 ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΚΟΥΚΚΟΥΛΙΟΝ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΛΙΓΚΙΑΔΕΣ 594 ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΛΙΓΚΙΑΔΕΣ 615 ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΜΑΝΑΣΣΗΣ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΜΑΝΑΣΣΗΣ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΜΕΣΟΒΟΥΝΙΟ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΜΙΚΡΟΝ ΠΑΠΙΓΚΟΝ 594 ΚΟΙΝΟΤ. ΠΑΠΙΓΚΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)  
ΜΕΤΣΟΒΟ 594 ΜΕΤΣΟΒΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΜΟΝΟΔΕΝΔΡΙΟΝ 594 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)\*  
ΜΟΝΟΔΕΝΔΡΙΟΝ 615 ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΖΑΓΟΡΙΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)\*  
ΝΕΓΑΔΕΣ 594 ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΝΕΓΑΔΕΣ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΝΗΣΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ 594 ΚΟΙΝΟΤ. ΝΗΣΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)  
ΠΑΠΙΓΚΟΝ 594 ΚΟΙΝΟΤ. ΠΑΠΙΓΚΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΠΑΠΙΓΚΟΝ 615 ΚΟΙΝΟΤ. ΠΑΠΙΓΚΟΥ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)\*  
ΡΑΦΤΑΝΑΙΟΙ 594 ΠΡΑΜΑΝΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΣΙΡΑΚΟΝ 594 ΣΙΡΑΚΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΣΚΑΜΝΕΛΛΙΟΝ 594 ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων)  
ΣΚΑΜΝΕΛΛΙΟΝ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΤΣΕΠΕΛΟΒΟΝ 594  
ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) \* ΤΣΕΠΕΛΟΒΟΝ 615 ΤΥΜΦΗΣ  
1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) \* ΦΡΑΓΚΑΔΕΣ 594 ΤΥΜΦΗΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ιωαννίνων) ΦΡΑΓΚΑΔΕΣ 615 ΤΥΜΦΗΣ 1/11/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ιωαννίνων)

### **Καβάλας**

ΑΛΥΚΗ 594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΔΩΜΑΤΙΑ 594 ΠΙΕΡΕΩΝ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΖΥΓΟΣ 594 ΦΙΛΙΠΠΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΘΕΟΛΟΓΟΣ 594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Καβάλας) ΚΑΣΤΡΟ 594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΚΕΧΡΟΚΑΜΠΟΣ  
594 ΟΡΕΙΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΚΗΠΙΑ 594 ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΠΟΛΗΣ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΝ 594 ΟΡΕΙΝΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΜΑΚΡΥΧΩΡΙΟΝ 594 ΟΡΕΙΝΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΜΑΡΙΑΙ 594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβά-  
λας) ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΕΙΟΝ 594 ΠΙΕΡΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας)  
ΜΕΣΟΡΟΠΗ 594 ΠΙΕΡΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΜΟΥΣΘΕΝΗ 594  
ΠΙΕΡΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΘΑΣΟΥ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΠΑΓΓΑΙΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΑΛΙΑ ΚΑΒΑΛΑ 594 ΚΑΒΑΛΑΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΑΝΑΓΙΑ ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΛΑΤΑΜΩΝ 594 ΟΡΕΙΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Καβάλας) ΠΟΔΟΧΩΡΙΟ 594 ΟΡΦΑΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΟΤΑΜΙΑ  
594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΡΙΝΟΣ 594 ΘΑΣΟΥ 13/11/1978

ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΠΥΡΓΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΠΙΕΡΕΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας) ΧΡΥΣΟΚΑΣΤΡΟΝ 594 ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΠΟΛΗΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καβάλας)

#### **Καρδίτσας**

ΚΑΡΥΑ 504 ΑΡΓΙΘΕΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καρδίτσας)

#### **Καστοριάς**

ΚΑΣΤΟΡΙΑ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 195 ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ 1/6/1983 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καστοριάς)  
ΚΑΣΤΟΡΙΑ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 667 ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ 21/11/1983 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Καστοριάς)

#### **Κέρκυρας**

ΑΓΙΟΙ ΔΕΚΑ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας), 11,5χλμ. ΑΓΙΟΣ  
ΜΑΡΚΟΣ 594 ΦΑΙΑΚΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας), 17,5χλμ. ΑΓΙΟΣ  
ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας), ΑΓΙΟΣ  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ 594 ΘΙΝΑΛΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας), ΑΓΡΑΦΟΙ 594  
ΕΣΠΕΡΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΑΝΩ ΓΑΡΟΥΝΑ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΑΡΓΥΡΑΔΕΣ 594 ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΑΥΛΙΩΤΑΙ 594 ΕΣΠΕΡΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κέρκυρας)  
ΑΧΙΝΟΣ 160 ΕΧΙΝΑΙΩΝ 27/2/1987 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΒΑΡΥΠΑΤΑΔΕΣ 594  
ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΒΙΡΟΣ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΒΛΑΧΑΤΙΚΑ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΑΤΙΚΑ 594 ΠΑΞΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΓΑΡΔΕΛΑΔΕΣ 594 ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΓΑΣΤΟΥΡΙΟΝ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΓΙΑΝΝΑΔΕΣ 594 ΠΑΡΕΛΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας), 14,5χλμ. ΓΙΜΑΡΙΟΝ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΔΟΥΚΑΔΕΣ 594 ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΕΒΡΟΠΟΥΛΟΙ 594 ΚΕΡΚΥΡΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΑΒΑΛΛΟΥΡΙΟΝ 594 ΕΣΠΕΡΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΑΛΑΜΙ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κέρκυρας) ΚΑΛΑΦΑΤΙΩΝΕΣ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας)  
ΚΑΜΑΡΑ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΑΣΤΕΛΛΑΝΟΙ 594  
ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΑΤΣΙΜΑΤΙΚΑ 594 ΠΑΞΩΝ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΑΤΩ ΓΑΡΟΥΝΑ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΕΝΤΡΩΜΑ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΕΡΚΥΡΑ ΠΑΛΑΙΑ ΠΟΛΗ 274 ΚΕΡΚΥΡΑΙΩΝ 5/5/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΟΚΚΟΚΥΛΑΣ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΟΜΙΑΝΑΤΑ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΟΥΡΑΜΑΔΕΣ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΡΕΜΙΘΑΣ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΥΝΟΠΙΑΣΤΑΙ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΚΥΠΡΙΑΝΑΔΕΣ 594 ΘΙΝΑΛΙΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΛΑΚΩΝΕΣ 594 ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΛΙΑΠΑΔΕΣ 594 ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΜΑΓΑΖΙΑ 594 ΠΑΞΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κέρκυρας) ΛΟΥΚΑΤΑ 594 ΑΧΙΛΛΕΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας)

ΜΕΓΓΟΥΛΑΣ 594 ΚΑΣΣΩΠΑΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΝΥΜΦΑΙ 594  
ΘΙΝΑΛΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΠΕΛΕΚΑΣ 594 ΠΑΡΕΛΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΠΕΡΟΥΛΑΔΕΣ 594 ΕΣΠΕΡΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΠΟΤΑΜΟΣ 594 ΚΕΡΚΥΡΑΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΠΡΙΝΥΛΑΣ 594 ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΣΙΝΑΡΑΔΕΣ 594 ΠΑΡΕΛΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΣΚΡΙΠΕΡΟΝ 594 ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΧΛΟΜΟΣ 594 ΜΕΛΙΤΕΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας) ΧΩΡΕΠΙΣΚΟΠΟΙ 594 ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κέρκυρας)

### **Κεφαλονιάς**

ΑΣΟΣ 594 ΕΡΙΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κεφαλονιάς)  
ΒΑΘΥ ΙΘΑΚΗΣ 594 ΙΘΑΚΗ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κεφαλονιάς)  
ΦΙΣΚΑΡΔΟ 594 ΕΡΙΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κεφαλονιάς)

### **Κοζάνης**

ΣΙΑΤΙΣΤΑ 594 ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κοζάνης)

### **Κυκλάδων**

Παραδοσιακής Αρχιτεκτονικής" (Ζαγοροχώρια & Σαντορίνη)  
ΑΓΑΠΗ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΓΙΑ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΓΙΑ ΜΑΡΙΝΑ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 504 ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΓΚΑΡΙΑ 504 ΠΑΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΗΔΟΝΙΑ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΙΓΙΑΛΗ 504 ΑΜΟΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ 504 ΘΗΡΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΛΑΜΑΝΝΙΑ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΜΟΝΑΚΛΙΟΣ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΜΟΡΓΟΣ 594 ΑΜΟΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΜΟΡΓΟΣ 402 ΑΜΟΡΓΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΑΝΑΦΗ 594 ΑΝΑΦΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΝΑΦΗ 961 ΑΝΑΦΗΣ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΑΝΑΦΗ 402 ΑΝΑΦΗΣ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΑΝΔΡΟΣ 594 ΑΝΔΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΝΤΙΠΑΡΟΣ 504 ΑΝΤΙΠΑΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΝΩ ΚΟΥΦΟΝΗΣΙ 402 ΚΟΥΦΟΝΗΣΙΩΝ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΑΝΩ ΜΕΡΑ 504 ΜΥΚΟΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΝΩ ΠΟΤΑΜΙΑ 594 ΝΑΞΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΝΩ ΣΑΓΚΡΙΟΝ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΝΩ ΣΥΡΟΣ 504 ΑΝΩ ΣΥΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΠΕΙΡΑΘΟΣ ΚΑΙ ΑΠΥΡΑΝΘΟΣ 594 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κυκλάδων)  
ΑΠΟΙΚΙΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΠΟΛΛΩΝΙΑ 594 ΣΙΦΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)

ΑΡΝΑΔΟΣ 504 ΤΗΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΑΡΤΕΜΩΝ 594 ΣΙΦΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΑΘΥ 504 ΣΙΦΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΕΝΑΡΔΑΤΟΣ 504 ΠΑΝΟΡΜΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΙΒΛΟΣ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΟΘΩΝ 594 ΘΗΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΟΥΡΚΑΡΙΟΝ 504 ΚΕΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΟΥΡΚΩΤΗ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΡΑΧΝΟΣ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΒΩΛΑΞ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΓΑΛΑΝΑΔΟΝ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΓΑΛΑΝΗ 504 ΣΕΡΙΦΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΓΛΙΝΑΔΟΝ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΔΑΜΑΡΙΩΝΑΣ 594 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΔΟΝΟΥΣΑ 402 ΔΟΝΟΥΣΑΣ 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΔΡΥΟΠΙΣ 594 ΚΥΘΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΔΥΟ ΧΩΡΙΑ 504 ΤΗΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΜΠΟΡΕΙΟΝ 594 ΘΗΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΞΩ ΒΟΥΝΙΟΝ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΞΩ ΓΩΝΙΑ 504 ΘΗΡΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΠΙΣΚΟΠΕΙΟΝ 504 ΑΝΩ ΣΥΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΠΙΣΚΟΠΕΙΟΝ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΠΙΣΚΟΠΗ ΓΩΝΙΑΣ 504 ΘΗΡΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ 594 ΕΡΜΟΥΠΟΛΕΩΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΗΜΕΡΟΒΙΓΛΙΟ 504 ΘΗΡΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΗΡΑΚΛΕΙΑ 402 ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Κυκλάδων)  
ΘΗΡΑ 594 ΘΗΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΘΗΡΑΣΙΑ 504 ΟΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΘΟΛΑΡΙΑ 504 ΑΜΟΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΘΟΛΟΣ 504 ΟΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΙΟΣ 594 ΙΗΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΙΣΤΕΡΝΙΑ ΚΑΙ ΥΣΤΕΡΝΙΑ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κυκλάδων)  
ΙΣΤΕΡΝΙΟΝ 504 ΠΑΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΛΛΟΝΗ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΜΠΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΜΠΟΥ 587 ΙΗΤΩΝ 16/10/1981 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΡΑΒΟΣΤΑΣΗΣ 504 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κυκλάδων)  
ΚΑΡΑΒΟΣΤΑΤΗΣ 920 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 23/10/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΚΑΡΔΙΑΝΗ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΡΤΕΡΑΔΟΣ 504 ΘΗΡΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΣΤΡΟΝ 594 ΣΙΦΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΤΑΚΑΛΑΙΟΙ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΤΑΠΟΛΑ 504 ΑΜΟΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΤΩ ΚΛΕΙΣΜΑ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)

ΚΑΤΩ ΚΛΕΙΣΜΑ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΤΩ ΠΕΤΑΛΙΟΝ 504 ΣΙΦΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΤΩ ΠΟΤΑΜΙΑ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΑΤΩ ΣΑΓΚΡΙΟΝ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΕΑ 594 ΚΕΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΕΝΤΑΡΧΟΣ 504 ΣΕΡΙΦΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΕΡΑΜΩΤΗ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΕΧΡΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΙΜΩΛΟΣ 402 ΚΙΜΩΛΟΥ 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΚΙΜΩΛΟΣ 594 ΚΙΜΩΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΙΝΙΔΑΡΟΣ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΛΗΜΑ 504 ΜΗΛΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΟΡΗΣΣΙΑ 504 ΚΕΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΟΡΘΙΟΝ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΟΡΩΝΙΣ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΟΡΩΝΟΣ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΟΥΜΑΡΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΟΥΡΟΥΝΟΧΩΡΙΟΝ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΡΟΚΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΤΙΚΑΔΟΣ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΥΘΝΟΣ 931 ΚΥΘΝΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 24/10/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΚΩΜΗ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΚΩΣΤΟΣ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΛΑΜΥΡΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΛΕΥΚΑΙ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΛΙΒΑΔΙΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΛΟΥΤΡΑ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΛΟΥΤΡΑ 504 ΚΥΘΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΑΡΑΘΙΟΝ 504 ΠΑΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΑΡΜΑΡΑ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΑΡΠΗΣΣΑ ΚΑΙ ΤΣΙΠΙΔΟΣ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΓΑΛΟΓΩΡΙΟΝ 594 ΘΗΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΛΙΔΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΝΗΤΕΣ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΑ ΒΟΥΝΙΟΝ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΑ ΧΩΡΙΟΝ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΑΘΟΥΡΙΟΝ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΑΡΙΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΑΡΙΑ 504 ΘΗΡΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΗ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΗ ΠΟΤΑΜΙΑ 504 ΝΑΞΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΕΣΣΑΡΙΑ 594 ΜΗΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΟΝΗ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΟΥΝΤΑΔΟΣ 594 ΤΗΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΟΥΣΙΩΝΑΣ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΠΑΤΣΙ 605 ΑΝΔΡΟΥ 20/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΠΑΤΣΙΟΝ 594 ΥΔΡΟΥΣΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΠΕΡΔΕΜΙΑΡΟΣ 504 ΤΗΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)

ΜΥΚΟΝΟΣ 594 ΝΑΞΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ 504 ΚΕΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΜΥΡΣΙΝΗ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΝΑΟΥΣΑ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΞΙΝΑΡΑ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΞΥΛΟΚΕΡΑΤΙΔΙΟΝ 504 ΑΜΟΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΟΡΜΟΣ ΑΜΜΟΥΔΙΟΥ 504 ΟΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΟΡΜΟΣ ΑΡΜΕΝΗΣ 504 ΟΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΟΡΜΟΥ ΓΕΡΜΑΝΩΛΗ 587 ΙΗΤΩΝ 16/10/1981 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΟΙΑ 594 ΟΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΟΝ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΑΛΑΙΟΠΟΛΙΣ 504 ΥΔΡΟΥΣΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΑΝΑΓΙΑ ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 504 ΣΕΡΙΦΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΑΝΟΡΜΟΣ 594 ΠΑΝΟΡΜΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΑΡΑΚΟΠΗ 504 ΑΝΩ ΣΥΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΑΡΟΙΚΙΑ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΕΡΑ ΧΩΡΙΟ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΕΡΑΣΤΡΑ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΙΣΩ ΜΕΡΙΑ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΛΑΓΙΑ 504 ΚΕΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΛΑΤΙΑ 594 ΜΥΚΟΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΛΑΤΙΑ 594 ΠΑΝΟΡΜΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑ 504 ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΟΤΑΜΙΑ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΟΤΑΜΟΣ 504 ΑΜΟΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ (ΔΡΑΓΟΥΛΑΣ) 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΥΡΓΟΣ ΔΥΡΟΥ ΚΑΙ ΔΙΡΟΥ 594 ΘΗΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΠΥΡΓΟΣ ΔΥΡΟΥ ΚΑΙ ΔΙΡΟΥ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΡΑΧΙΔΙΟΝ 504 ΑΜΟΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΡΟΓΟΝ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΕΡΙΦΟΣ (ΧΩΡΑ) 594 ΣΕΡΙΦΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΙΚΙΝΟΣ 594 ΣΙΚΙΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΙΚΙΝΟΣ 402 ΣΙΚΙΝΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΣΚΑΛΑΔΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΜΑΡΔΑΚΙΟΝ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΤΑΥΡΟΣ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΤΕΝΗ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΤΕΝΙΑΙ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΤΡΑΠΟΥΡΙΑΙ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΣΧΟΙΝΟΥΣΑ 402 ΣΧΟΙΝΟΥΣΗΣ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΤΑΡΑΜΠΑΔΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΤΖΑΔΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΤΡΙΑΝΤΑΡΟΣ 594 ΤΗΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΤΡΙΠΟΤΑΜΟΣ 594 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΤΡΥΠΗΤΗ 504 ΜΗΛΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΥΨΗΛΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΦΑΛΑΤΑΔΟΣ 504 ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)



ΦΑΛΛΙΚΑ 504 ΑΝΔΡΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΦΑΡΟΣ 504 ΣΙΦΝΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΦΙΛΟΤΙΟΝ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΦΟΙΝΙΚΙΑ 504 ΟΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ 594 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Κυκλάδων)  
ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ (ΧΩΡΑ) 920 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 23/10/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Κυκλάδων)  
ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ 402 ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΥ (ΚΥΚΛΑΔΩΝ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Κυκλάδων)  
ΦΟΥΡΚΟΒΟΥΝΙ 504 ΜΗΛΟΥ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)  
ΧΑΛΚΕΙΟΝ 504 ΔΡΥΜΑΛΙΑΣ 14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων) ΧΑΤΖΙΡΑΔΟΣ 594  
ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων) ΧΡΟΥΣΑ 504 ΑΝΩ ΣΥΡΟΥ  
14/7/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων) ΧΩΝΑΙ 504 ΚΟΡΘΙΟΥ 14/7/1988  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων) ΧΩΡΑ 594 ΚΥΘΝΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυ-  
κλάδων) ΧΩΡΑ 594 ΠΑΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Κυκλάδων)

### **Λακωνίας**

ΑΓΕΡΑΝΟΣ 594 ΓΥΘΕΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΛΙΚΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΑΝΤΡΟΓΙΑΛΙΟΝ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΝΩ ΜΠΟΥΛΑΡΙΟΙ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΝΩ ΓΑΡΔΕΝΙΤΣΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΡΓΙΛΙΑ 912 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΡΕΟΠΟΛΗΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΡΦΙΓΚΙΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΣΤΕΡΙΟΝ ΚΑΙ ΤΑ ΣΟΛΑ 594 ΓΥΘΕΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΑΧΙΛΛΕΙΟΝ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΒΑΘΕΙΑ 447 ΟΙΤΥΛΟΥ 30/8/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΒΑΘΕΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΒΑΜΒΑΚΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΒΑΧΟΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΒΕΛΟΥΣΙ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΓΕΡΜΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΓΚΛΕΖΗ ΚΑΙ ΓΚΛΕΖΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΓΩΝΕΑ ΚΑΙ ΓΟΝΕΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΔΙΜΑΡΙΣΤΙΚΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΔΡΟΣΟΠΗΓΗ 912 ΓΥΘΕΙΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΔΡΥ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΔΡΥΑΛΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΔΡΥΜΟΣ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΕΛΑΙΑ ΚΑΙ ΕΛΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΕΞΩ ΝΥΜΦΙΟΝ 912 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)

ΕΡΗΜΟΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΑ ΧΩΡΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΚΑΛΟΝΙΟΙ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΛΟΠΥΡΓΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΛΟΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΡΑΒΑΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΡΕΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΡΥΝΙΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΡΥΟΥΠΟΛΗΣ 594 ΓΥΘΕΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΣΤΑΝΙΑ 594 ΣΜΥΝΟΥΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΤΩ ΓΑΡΔΕΝΙΤΣΑ ΚΑΙ ΧΩΡΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΤΩ ΚΑΡΕΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΤΩ ΜΠΟΥΛΑΡΙΟΙ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΑΦΙΟΝΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΕΛΕΦΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΕΡΙΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΕΧΡΙΑΝΙΚΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΗΠΟΥΛΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΟΙΤΑ ΚΑΙ ΚΙΤΤΑ ΚΑΙ ΚΙΤΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΟΡΑΚΙΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΚΟΡΑΚΙΑΝΙΚΑ 594 ΒΟΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΚΟΡΟΓΟΝΙΑΝΙΚΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΟΤΡΑΦΙΟΝ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΟΥΛΟΥΜΙΟΝ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΟΥΝΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΟΥΤΡΕΛΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΝ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΚΥΠΑΡΙΣΣΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΛΑΓΕΙΑ ΚΑΙ ΛΑΓΙΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΛΑΓΙΑ 447 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 30/8/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΛΑΚΚΟΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΛΕΟΝΤΑΚΗΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΛΙΜΕΝΙΟΝ ΚΑΙ ΛΙΜΑΝΙ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΛΟΥΚΑΔΙΚΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΑΛΛΙΑΡΗ ΣΥΚΙΑ 594 ΓΥΘΕΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΑΡΑΘΟΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΕΖΑΠΟΣ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΕΣΑ ΧΩΡΑ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΝΥΦΗ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΙΝΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑ 594 ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΟΥΝΤΑΝΙΣΤΙΚΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΜΠΡΙΚΙΟΝ ΚΑΙ ΒΡΙΚΙ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΝΙΚΑΝΔΡΕΙΟΝ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΝΟΜΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΟΙΤΥΛΟΝ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)

ΟΛΥΜΠΙΑΙ 912 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΟΜΑΛΑΙ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΟΧΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΑΓΚΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΑΛΙΡΟΣ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΑΧΙΑΝΙΚΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΙΟΝΤΕΣ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΟΛΕΜΙΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΜΙΤΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΠΟΛΥΧΡΑΒΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΑΡΑΒΟΣ 594 ΓΥΘΕΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΠΥΡΡΙΧΟΣ 912 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΡΙΓΑΝΟΧΩΡΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΣΚΑΛΤΣΟΤΙΑΝΙΚΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)  
ΣΠΙΡΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΣΤΑΥΡΙΟΝ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΣΩΤΗΡΑΣ ΚΑΙ ΚΟΥΣΚΟΥΝΙ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΤΣΙΚΚΑΛΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΤΣΟΠΑΚΑΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ 912 ΟΙΤΥΛΟΥ 16/11/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΦΛΟΜΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΦΡΑΓΚΟΥΛΙΑΣ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΧΑΡΙΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΧΑΡΟΥΔΑ 594 ΟΙΤΥΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λακωνίας)  
ΧΙΜΑΡΑ ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΑ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Λακωνίας)

### **Λάρισας**

ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ 594 ΑΜΠΕΛΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λάρισας)  
ΑΝΑΤΟΛΗ 594 ΛΑΚΕΡΕΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λαρίσης) ΚΡΑΝΕΑ  
594 ΚΑΤΩ ΟΛΥΜΠΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λάρισας)  
ΜΕΓΑΛΟΒΡΥΣΟΝ 594 ΑΓΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λάρισας)  
ΟΛΥΜΠΟΣ 594 ΟΛΥΜΠΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λαρίσης)  
ΜΕΤΑΞΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΑΓΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λάρισας) ΤΕΜΠΗ  
594 ΑΜΠΕΛΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λάρισας)

### **Λασιθίου**

ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ 581 ΜΑΚΡΥ ΓΙΑΛΟΥ 6/8/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΒΑΪΟΝ 594  
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΒΡΑΧΑΣΙΟΝ 581 ΝΕΑΠΟΛΗΣ  
6/8/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΕΠΑΝΩ ΕΛΟΥΝΤΑ 594 ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΕΤΙΑ ΚΑΙ ΝΕΘΙΑ ΚΑΙ ΕΘΙΑ 594 ΛΕΥΚΗΣ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΚΑΣΤΕΛΛΙΟΝ 581 ΝΕΑΠΟΛΗΣ 6/8/1998  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΚΑΤΩ ΖΑΚΡΟΣ 594 ΙΤΑΝΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΚΡΙΤΣΑ 594 ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΛΙΜΝΑΙ 581 ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 6/8/1998  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΜΑΚΡΥΓΙΑΛΟΣ 594 ΜΑΚΡΥ ΓΙΑΛΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου) ΜΙΛΑΤΟΣ 581 ΝΕΑΠΟΛΗΣ 6/8/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ

(Λασιθίου) ΠΛΑΚΑ 594 ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου)  
ΦΟΥΡΝΗ 581 ΝΕΑΠΟΛΗΣ 6/8/1998 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λασιθίου)

### **Λέσβου**

ΑΓΙΑ ΜΑΡΙΝΑ 366 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΑΓΙΑΣΟΣ 594 ΑΓΙΑΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΑΓΙΑΣΟΣ 367  
ΑΓΙΑΣΟΥ 17/4/2003 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Λέσβου) ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ 402  
ΛΕΣΒΟΥ 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Λέσβου) ΑΣΩΜΑΤΟΣ 367  
ΕΥΕΡΓΕΤΟΠΟΥΛΑ (ΛΕΣΒΟΥ) 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΑΦΑΛΩΝΑΣ 366 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΒΑΣΙΛΙΚΑ 208 ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ (ΛΕΣΒΟΥ) 19/3/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΒΑΤΟΥΣΑ 594 ΕΡΕΣΟΥ - ΑΝΤΙΣΣΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΒΡΙΣΑ 208 ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ (ΛΕΣΒΟΥ) 19/3/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΛΙΣΒΟΡΙ 208 ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ (ΛΕΣΒΟΥ) 19/3/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΜΗΘΥΜΝΑ 594 ΜΗΘΥΜΝΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΜΟΡΙΑ  
366 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΜΥΤΙΛΗΝΗ ΤΜΗΜΑ  
ΠΟΛΗΣ 537 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 6/10/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΜΥΤΙΛΗΝΗ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 731 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 31/12/1985 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΠΑΜΦΙΛΑ 366 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΠΑΝΑΓΙΟΥΔΑ 366 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΠΕΤΡΑ 594 ΠΕΤΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΠΛΗΓΩΝΙ 366  
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΣ 594  
ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου) ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΣ 208  
ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ (ΛΕΣΒΟΥ) 19/3/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Λέσβου)  
ΣΥΚΑΜΙΝΕΑ 594 ΜΗΘΥΜΝΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)  
ΤΑΞΙΑΡΧΕΣ 366 ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ 17/4/2003 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λέσβου)

### **Λευκάδας**

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΗΤΑΣ 594 ΛΕΥΚΑΔΟΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Λευκάδος) -

### **Μαγνησίας**

ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΑΓ.  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΑΓΙΑ ΚΥΡΙΑΚΗ  
374 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΑ ΚΥΡΙΑΚΗ 383 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ  
15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 374 ΒΟΛΟΥ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 383 ΒΟΛΟΥ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΒΛΑΣΙΟΣ 374 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΒΛΑΣΙΟΣ 383 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μα-  
γνησίας) ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 594 ΜΗΛΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ  
ΙΩΑΝΝΗΣ 374 ΣΟΥΡΠΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ 383  
ΣΟΥΡΠΗΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΛΑΥΡΕΝΤΙΟΣ 374 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ  
4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΑΓΙΟΣ ΛΑΥΡΕΝΤΙΟΣ 374 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 4/7/1980  
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)\* ΑΓΙΟΣ ΛΑΥΡΕΝΤΙΟΣ 383 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΑΓΙΟΣ ΛΑΥΡΕΝΤΙΟΣ 594 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΑΓΙΟΣ ΟΝΟΥΦΡΙΟΣ 374 ΙΩΛΚΟΥ 4/7/1980

ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΙΟΣ ΟΝΟΥΦΡΙΟΣ 383 ΙΩΛΚΟΥ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΑΓΡΙΑ 374 ΑΓΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνη-  
σίας  
ΑΓΡΙΑ 383 ΑΓΡΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας  
ΑΛΛΗ ΜΕΡΙΑ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΛΛΗ ΜΕΡΙΑ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)  
ΑΛΛΗ ΜΕΡΙΑ 383 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΛΛΗ ΜΕΡΙΑ 594 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΛΟΝΝΗΣΟΣ 594 ΑΛΟΝΝΗΣΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΑΚΑΣΙΑ 374 ΙΩΛΚΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΑΚΑΣΙΑ 383 ΙΩΛΚΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΗΛΙΟ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΑΝΗΛΙΟ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΑΝΩ ΒΟΛΟΣ 374 ΙΩΛΚΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΒΟΛΟΣ 374 ΙΩΛΚΟΥ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΒΟΛΟΣ 383 ΙΩΛΚΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΒΟΛΟΣ 594 ΙΩΛΚΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΓΑΤΖΕΑ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΓΑΤΖΕΑ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΛΕΧΩΝΑ ΚΑΙ ΛΕΧΩΝΙΑ 374 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΝΩ ΛΕΧΩΝΑ ΚΑΙ ΛΕΧΩΝΙΑ 383 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μαγνησίας)  
ΑΡΓΑΛΑΣΤΗ 374 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΑΡΓΑΛΑΣΤΗ 383 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΑΦΕΤΑΙ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΦΕΤΑΙ 383 ΑΦΕΤΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΦΥΣΣΟΣ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΦΥΣΣΟΣ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)  
ΑΦΥΣΣΟΣ 383 ΑΦΕΤΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΑΦΥΣΣΟΣ 594 ΑΦΕΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΒΕΝΕΤΟ 374 ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΒΕΝΕΤΟ 383 ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΒΥΖΙΤΣΑ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΒΥΖΙΤΣΑ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)\*  
ΒΥΖΙΤΣΑ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΒΥΖΙΤΣΑ 594 ΜΗΛΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΓΛΑΦΥΡΑΙ 374 ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΓΛΑΦΥΡΑΙ 383 ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΔΡΑΚΕΙΑ 374 ΑΓΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΔΡΑΚΕΙΑ 374 ΑΓΡΙΑΣ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)\*  
ΔΡΑΚΕΙΑ 383 ΑΓΡΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΔΡΑΚΕΙΑ 594 ΑΓΡΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΖΑΓΟΡΑ 373 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΖΑΓΟΡΑ 374 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)  
ΖΑΓΟΡΑ 383 ΖΑΓΟΡΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΖΑΓΟΡΑ 594 ΖΑΓΟΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)

ΚΑΛΑ ΝΕΡΑ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΛΑΜΑΚΙ ΚΑΙ ΠΡΟΠΑΝ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΛΑΜΑΚΙ ΚΑΙ ΠΡΟΠΑΝ 383 ΑΦΕΤΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΛΑΜΟΣ 374 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΛΑΜΟΣ 423 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 20/6/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΛΑΜΩΤΗ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΛΑ ΝΕΡΑ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΝΑΛΙΑ 374 ΚΑΡΛΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΝΑΛΙΑ 423 ΚΑΡΛΑΣ 20/6/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΗΓΙΩΡΓΗΣ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΗΓΙΩΡΓΗΣ 383 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΗΧΩΡΙ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΗΧΩΡΙ 383 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΩ ΓΑΤΖΕΑ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΩ ΓΑΤΖΕΑ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΑΤΩ ΛΕΧΩΝΑ ΚΑΙ ΛΕΧΟΝΙΑ 374 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μαγνησίας)  
ΚΑΤΩ ΛΕΧΩΝΑ ΚΑΙ ΛΕΧΟΝΙΑ 383 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μαγνησίας)  
ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΝ 374 ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΝ 374 ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)  
ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΝ 383 ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΝ 594 ΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΕΡΑΣΙΑ 374 ΚΑΡΛΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΕΡΑΣΙΑ 383 ΚΑΡΛΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΙΣΣΟΣ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΚΙΣΣΟΣ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας)  
ΚΙΣΣΟΣ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΚΙΣΣΟΣ 594 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΚΟΡΟΠΗ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΚΟΡΟΠΗ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΛΑΜΠΙΝΟΥ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΛΑΜΠΙΝΟΥ 383 ΑΦΕΤΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΛΑΥΚΟΣ 374 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \*  
ΛΑΥΚΟΣ 383 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \*  
ΛΕΦΟΚΑΣΤΡΟ 374 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΛΕΦΟΚΑΣΤΡΟ 383 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)  
ΛΥΡΗ 374 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΛΥΡΗ 383 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*  
ΜΑΚΡΥΝΙΤΣΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΑ 374 ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μαγνησίας)  
ΜΑΚΡΥΝΙΤΣΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΑ 374 ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΗΣ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
(Μαγνησίας)  
ΜΑΚΡΥΝΙΤΣΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΑ 383 ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΗΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μαγνησίας)  
ΜΑΚΡΥΝΙΤΣΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΑ 594 ΜΑΚΡΙΝΙΤΣΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μαγνησίας)

ΜΑΚΡΥΡΑΧΗ 374 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΑΚΡΥΡΑΧΗ 383 ΖΑΓΟΡΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΕΛΙΣΣΙΑΤΙΚΑ 374 ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΕΛΙΣΣΙΑΤΙΚΑ 383 ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΕΤΟΧΙ 374 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \* ΜΕΤΟΧΙ 383 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \* ΜΗΛΕΑΙ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΜΗΛΕΑΙ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΜΗΛΕΑΙ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΜΗΛΕΑΙ 594 ΜΗΛΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΜΗΛΙΝΑ 374 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΗΛΙΝΑ 383 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΟΥΡΕΣΙ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΜΟΥΡΕΣΙ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΝΕΟΧΩΡΙΟ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΝΕΟΧΩΡΙΟ 383 ΑΦΕΤΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΝΕΟΧΩΡΙΟΝ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΝΕΟΧΩΡΙΟΝ 383 ΑΦΕΤΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΝΕΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΑΦΕΤΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΝΤΑΜΟΥΧΑΡΙ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΝΤΑΜΟΥΧΑΡΙ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΝΤΑΜΟΥΧΑΡΙ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΝΤΑΜΟΥΧΑΡΙ 594 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΞΟΥΡΙΧΤΙ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΞΟΥΡΙΧΤΙ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\* ΞΥΝΟΒΡΥΣΗ 374 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΞΥΝΟΒΡΥΣΗ 383 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΑΝΑΓΙΑ ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 374 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΑΝΑΓΙΑ ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 383 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΙΝΑΚΑΤΑΙ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΙΝΑΚΑΤΑΙ 374 ΜΗΛΕΩΝ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας) ΠΙΝΑΚΑΤΑΙ 383 ΜΗΛΕΩΝ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΙΝΑΚΑΤΑΙ 594 ΜΗΛΕΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ 374 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ 383 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΛΑΤΑΝΙΔΙΑ 374 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΛΑΤΑΝΙΔΙΑ 383 ΑΡΤΕΜΙΔΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΟΡΤΑΡΙΑ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΟΡΤΑΡΙΑ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας) ΠΟΡΤΑΡΙΑ 383 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΟΡΤΑΡΙΑ 594 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΟΥΡΙΟΝ 374 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΟΥΡΙΟΝ 374 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας) ΠΟΥΡΙΟΝ 383 ΖΑΓΟΡΑΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΟΥΡΙΟΝ 594 ΖΑΓΟΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΡΟΜΥΡΙ 374 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΠΡΟΜΥΡΙ 383 ΣΗΠΙΑΔΟΣ 15/6/1997 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΣΚΟΠΕΛΟΣ 594 ΣΚΟΠΕΛΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΣΤΑΓΙΑΤΕΣ 374 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΣΤΑΓΙΑΤΕΣ 594 ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΣΥΚΗ 374 ΑΦΕΤΩΝ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΤΡΙΚΕΡΙΟΝ 374 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 4/7/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΤΡΙΚΕΡΙΟΝ 374 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 4/7/1980

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας) ΤΡΙΚΕΡΙΟΝ 383 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΤΡΙΚΕΡΙΟΝ 594 ΤΡΙΚΕΡΙΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑ 374 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \* ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑ 383 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \* ΤΣΑΓΚΑΡΑΔΑ 594 ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \* ΧΟΡΕΥΤΟΝ 374 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΧΟΡΕΥΤΟΝ 374 ΖΑΓΟΡΑΣ 4/7/1980  
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Μαγνησίας) ΧΟΡΕΥΤΟΝ 383 ΖΑΓΟΡΑΣ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΧΟΡΕΥΤΟΝ 594 ΖΑΓΟΡΑΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) ΧΟΡΤΟ 374 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 4/7/1980  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας) \* ΧΟΡΤΟ 383 ΑΡΓΑΛΑΣΤΗΣ 15/6/1997  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μαγνησίας)\*

### **Μεσσηνίας**

ΕΛΛΗΝΟΠΥΡΓΟΣ 594 ΙΘΩΜΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μεσσηνίας)  
ΘΑΛΑΜΑΙ ΚΑΙ ΚΟΥΤΗΦΑΡΙ 594 ΛΕΥΚΤΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μεσσηνίας)  
ΚΑΛΑΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 821 ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ 16/11/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Μεσσηνίας)\*  
ΜΥΣΤΡΑΚΙΟΝ 127 ΚΟΡΩΝΗΣ 10/3/2000 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Μεσσηνίας)

### **Ξάνθης**

ΚΑΤΩ ΚΑΡΥΟΦΥΤΟΝ 594 ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ξάνθης)

### **Πειραιώς**

ΑΙΓΙΝΑ 594 ΑΙΓΙΝΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΑΚΤΗ ΠΡΩΤΟΨΑΛΤΗ (ΚΑΣΤΕΛΛΑ) 385 ΠΕΙΡΑΙΩΣ 20/7/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Πειραιώς)  
ΑΡΩΝΙΑΔΙΚΑ 594 ΚΥΘΗΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΚΑΣΤΡΙΣΙΑΝΙΚΑ 594 ΚΥΘΗΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΚΑΤΩ ΧΩΡΑ 594 ΚΥΘΗΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΚΥΘΗΡΑ 594 ΚΥΘΗΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ 594 ΚΥΘΗΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 410 ΠΕΙΡΑΙΩΣ 27/8/1982 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΣΠΕΤΣΑΙ 594 ΣΠΕΤΣΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)  
ΥΔΡΑ 594 ΥΔΡΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πειραιώς)**Πέλλας**  
ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ 810 ΒΕΓΟΡΙΤΙΔΑΣ 15/11/1999 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας)  
ΑΕΤΟΧΩΡΙΟΝ 810 ΕΞΑΠΛΑΤΑΝΟΥ 15/11/1999 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας)  
ΑΡΧΑΓΓΕΛΟ 810 ΕΞΑΠΛΑΤΑΝΟΥ 15/11/1999 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας)  
ΓΑΡΕΦΙΟΥ 810 ΑΡΙΔΑΙΑΣ 15/11/1999 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας) ΚΡΩΜΝΗ 810  
ΚΥΡΡΟΥ 15/11/1999 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας) ΛΑΓΚΑΔΙΑ 810 ΕΞΑΠΛΑΤΑΝΟΥ  
15/11/1999 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας) ΝΟΤΙΑ 810 ΕΞΑΠΛΑΤΑΝΟΥ 15/11/1999  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας) ΠΑΛ. ΞΑΝΘΟΓΕΙΑ 810 ΒΕΓΟΡΙΤΙΔΑΣ 15/11/1999  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας) ΠΕΡΙΚΛΕΙΑ 810 ΕΞΑΠΛΑΤΑΝΟΥ 15/11/1999  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πέλλας)

### **Πιερίας**

ΠΑΝΤΕΛΗΜΟΝ 167 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ 7/3/1986 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πιερίας)



ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝ 594 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Πιερίας)  
ΠΟΡΟΙ 167 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ 7/3/1986 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πιερίας)  
ΣΚΟΤΙΝΑ 167 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ 7/3/1986 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πιερίας)

### **Πρέβεζας**

ΑΓΙΑ 594 ΠΑΡΓΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πρέβεζας)  
ΠΑΡΓΑ 594 ΠΑΡΓΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πρέβεζας)  
ΠΡΕΒΕΖΑ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 594 ΠΡΕΒΕΖΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πρέβεζας)  
ΧΡΥΣΟΓΙΑΛΙ ΚΑΙ ΒΑΛΤΟΣ 594 ΠΑΡΓΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Πρέβεζας)

### **Ρεθύμνης**

ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (ΡΕΘΥΜΝΗΣ) 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ρεθύμνης) \*  
ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ 728 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)\*  
ΑΓΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ (ΡΕΘ.) 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ρεθύμνης)  
ΑΓΙΟΣ ΜΑΜΑΣ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΛΦΑ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΜΑΡΙΟΝ 728 ΣΥΡΒΙΤΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΜΝΑΤΟΣ 728 ΑΡΚΑΔΙΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΜΠΕΛΑΚΙΟΝ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΝΩ ΤΡΙΠΟΔΟΝ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΠΟΔΟΥΛΟΥ 728 ΚΟΥΡΗΤΩΝ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνης)  
ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΙΣ 728 ΛΑΠΠΑΙΩΝ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)\*  
ΑΡΜΕΝΙΟΙ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΑΡΧΟΝΤΙΚΗ 728 ΛΑΠΠΑΙΩΝ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΑΤΣΙΠΟΠΟΥΛΙΟΝ 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΒΕΔΕΡΟΙ 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΒΕΡΓΙΑΝΑ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΒΕΣΙΝΙΟΝ 594 ΠΑΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
ΓΑΛΛΟΣ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΓΑΡΑΖΟΝ 728  
ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)\* ΓΙΑΝΝΟΥΔΙΟΝ 728  
ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΔΑΜΑΒΟΛΟΣ 728  
ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΔΑΦΝΕΔΕΣ 728  
ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΔΑΦΝΗ 728  
ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΕΛΕΥΘΕΡΝΑ 728  
ΑΡΚΑΔΙΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΕΠΙΣΚΟΠΗ 594 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)\* ΕΠΙΣΚΟΠΗ 728 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ  
1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΕΠΙΣΚΟΠΗ 728 ΛΑΠΠΑΙΩΝ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΖΟΥΡΙΔΙΟΝ 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΛΑΜΑΣ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΛΑΝΔΑΡΕ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΛΟΓΕΡΟΣ 728 ΣΥΡΒΙΤΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΠΕΔΙΑΝΑ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΡΕ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΣΤΕΛΑΟΣ 594 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 13/11/1978

ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΣΤΡΙΟΝ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΣΤΕΛΑΟΣ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΤΩ ΠΟΡΟΣ 728 ΛΑΓΓΑΙΩΝ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΑΨΑΛΙΑΝΑ 728 ΑΡΚΑΔΙΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΕΡΑΜΕΣ 728 ΛΑΜΠΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΡΑΣΟΥΝΑΣ 594 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΡΑΣΟΥΝΑΣ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΟΥΣΠΑΔΕΣ 594 ΚΟΡΙΣΣΙΩΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΚΥΡΙΑΝΝΑ 728 ΑΡΚΑΔΙΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΛΑΓΚΑ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΑΡΓΑΡΙΤΑΙ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΑΡΟΥΛΑΣ 594 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΕΓΑΛΟ ΜΕΤΟΧΙ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΕΛΑΜΠΕΣ 728 ΛΑΜΠΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΕΛΙΔΟΝΙΟ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΙΚΡΟ ΜΕΤΟΧΙ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙΟΝ (ΡΕΘΥΜΝΗΣ) 728 ΣΥΡΒΙΤΟΥ  
1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΜΟΥΝΤΡΟΣ 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΜΟΥΡΤΖΑΝΑ 594 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΜΟΥΡΤΖΑΝΑ 728 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΜΠΑΛΙΟΝ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΥΛΟΙ  
594 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΥΛΟΙ 728  
ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΜΥΡΘΙΟΣ 728 ΦΟΙΝΙΚΑ  
1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)\* ΟΜΑΛΑ 728 ΚΟΥΛΟΥΚΩΝΑ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΠΙΚΡΗΣ 728 ΑΡΚΑΔΙΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΠΛΕΥΡΙΑΝΑ 728 ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΠΡΑΣΙΑΙ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΠΡΙΝΕΣ 728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)\* ΡΕΘΥΜΝΟΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 30 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 14/2/1985 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΡΕΘΥΜΝΟΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ 594 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)  
ΡΟΥΣΣΟΣΠΙΤΙΟΝ 728 ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΡΟΥΣΤΙΚΑ  
728 ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)\* ΣΑΪΤΟΥΡΑΙ 728  
ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ ΦΩΚΑ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΣΚΕΠΑΣΤΗ 728  
ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΣΤΑΥΡΩΜΕΝΟΣ 594  
ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΣΤΑΥΡΩΜΕΝΟΣ 728  
ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΦΟΥΡΦΟΥΡΑΣ 728  
ΚΟΥΡΗΤΩΝ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου) ΧΡΟΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΝ 728  
ΡΕΘΥΜΝΗΣ 1/1/1995 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ρεθύμνου)

### **Ροδόπης**

ΒΑΚΟΣ ΚΑΙ ΒΑΚΟΥΦΟ 594 ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ροδόπης)  
ΜΑΡΩΝΕΙΑ 594 ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ροδόπης)\*  
ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΙΟΝ 594 ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Ροδόπης)  
ΜΙΣΧΟΣ ΚΑΙ ΤΣΕΛΕΠΙ 594 ΣΩΣΤΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Ροδόπης)

### **Σάμου**

ΑΚΑΜΑΤΡΑ 961 ΕΥΔΗΛΟΥ (ΙΚΑΡΙΑΣ) 12/9/2002 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σάμου) ΔΑΓΚΑΔΑ ΚΑΙ ΛΑΓΚΑΔΑ 594 ΡΑΧΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σάμου) ΘΥΜΑΙΝΑ 402 ΣΑΜΟΥ 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Σάμου) ΚΟΚΚΑΡΙΟΝ 510 ΒΑΘΕΟΣ 12/9/1980 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σάμου) ΛΑΓΚΑΔΑ 961 ΡΑΧΩΝ (ΙΚΑΡΙΑΣ) 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Σάμου) ΠΕΖΙ 594 ΡΑΧΩΝ (ΙΚΑΡΙΑΣ) 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σάμου) ΠΕΖΙ 961 ΡΑΧΩΝ (ΙΚΑΡΙΑΣ) 12/9/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Σάμου) ΦΟΥΡΝΟΙ 402 ΦΟΥΡΝΩΝ ΚΟΡΣΕΩΝ (ΣΑΜΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Σάμου)

### **Σερρών**

ΑΛΙΣΤΡΑΤΗ 594 ΑΛΙΣΤΡΑΤΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑΣ 594 ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)  
ΗΛΙΟΚΩΜΗ 594 ΚΟΡΜΙΣΤΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)  
ΚΟΡΜΙΣΤΑ 594 ΚΟΡΜΙΣΤΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)  
ΜΙΚΡΟΝ ΣΟΥΛΙΟΝ 594 ΡΟΔΟΛΙΒΟΥΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)  
ΠΡΩΤΗ 594 ΠΡΩΤΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)  
ΡΟΔΟΛΙΒΟΣ 594 ΡΟΔΟΛΙΒΟΥΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Σερρών)

### **Τρικάλων**

ΑΝΘΟΥΣΑ 594 ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Τρικάλων)  
ΤΡΙΚΑΛΩΝ (ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ) 201 ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ 5/4/1979 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Τρικάλων)  
ΤΡΙΚΑΛΩΝ (ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΗΣ) 594 ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Τρικάλων)  
ΧΑΛΙΚΙΟΝ 594 ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Τρικάλων)

### **Φλώρινας**

ΝΥΜΦΑΙΟΝ 594 ΝΥΜΦΑΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Φλώρινας)  
ΨΑΡΑΔΕΣ 594 ΠΡΕΣΠΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Φλώρινας)

### **Φωκίδας**

ΑΛΕΠΟΧΩΡΙΟΝ 594 ΤΡΙΤΑΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Φωκίδας)  
ΓΑΛΑΞΙΔΙ 594 ΓΑΛΑΞΙΔΙΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Φωκίδας) ΔΕΛΦΟΙ 594 ΔΕΛΦΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Φωκίδας)

### **Χαλκιδικής**

ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΟΝ 594 ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χαλκιδικής)  
ΠΑΡΘΕΝΩΝ 594 ΣΙΘΩΝΙΑΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χαλκιδικής)

### **Χανίων**

ΑΓΙΑ ΡΟΥΜΕΛΗ 594 ΣΦΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων)  
ΚΟΜΙΤΑΔΕΣ 594 ΣΦΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων) ΛΟΥΤΡΟΝ 594 ΣΦΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων) ΟΜΑΛΟΣ 594 ΜΟΥΣΟΥΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων) ΠΑΤΗΜΑ 594 ΓΕΩΡΓΙΟΥΠΟΛΕΩΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων) ΣΚΑΛΩΤΗ 594 ΣΦΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων) ΦΥΛΑΚΗ 594 ΓΕΩΡΓΙΟΥΠΟΛΕΩΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων) ΧΩΡΑ ΣΦΑΚΙΩΝ 594 ΣΦΑΚΙΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χανίων)

## **Χίου**

ΑΓΙΟΝ ΓΑΛΑ 189 ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΑΓΙΟΝ ΓΑΛΑ 594 ΑΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΥΚΟΥΣΗΣ 189 ΚΑΜΠΟΧΩΡΩΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΥΚΟΥΣΗΣ 594 ΚΑΜΠΟΧΩΡΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Χίου)  
ΑΝΑΒΑΤΟΣ 189 ΟΜΗΡΟΥΠΟΛΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΑΝΑΒΑΤΟΣ 594 ΟΜΗΡΟΥΠΟΛΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΑΡΜΟΛΙΑ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΑΥΓΩΝΥΜΑ 189 ΟΜΗΡΟΥΠΟΛΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΒΕΣΣΑ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΒΕΣΣΑ 594 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΒΟΥΝΟΣ 189 ΙΩΝΙΑΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΒΟΛΙΣΣΟΣ 189 ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΔΙΕΥΧΑ 189 ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΔΙΕΥΧΑ 594 ΑΜΑΝΗΣ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΕΛΑΤΑ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΕΞΩ ΔΙΔΥΜΑ 189 ΙΩΝΙΑΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΖΥΦΙΑΣ 189 ΚΑΜΠΟΧΩΡΩΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΚΑΜΠΙΑ 189 ΚΑΡΔΑΜΥΛΩΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΚΑΜΠΙΑ 594 ΚΑΡΔΑΜΥΛΩΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΚΑΤΑΒΑΣΙΣ 189 ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΚΕΡΑΜΟΣ 189 ΚΑΡΔΑΜΥΛΩΝ  
2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΚΟΜΠΟΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΥ ΧΙΟΥ 33 ΧΙΟΥ 17/1/1992  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΛΙΘΙΟΝ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΜΕΣΤΑ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΜΕΣΤΑ 594 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ  
13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΟΙΝΟΥΣΣΩΝ 381 ΟΙΝΟΥΣΣΩΝ (ΧΙΟΥ) 27/5/1999  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΟΙΝΟΥΣΣΩΝ 402 ΟΙΝΟΥΣΣΩΝ (ΧΙΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ  
ΔΟΜΗΣΗΣ (Χίου) ΟΛΥΜΠΟΙ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΟΛΥΜΠΟΙ 594 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΠΑΡΜΠΑΡΙΑ 189  
ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΠΑΤΡΙΚΑ 189 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΠΑΤΡΙΚΑ 594 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 13/11/1978 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ  
(Χίου) ΠΙΡΑΜΑ 189 ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΠΥΡΓΙΟΝ 189  
ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΠΥΡΓΙΟΝ 594 ΜΑΣΤΙΧΩΡΙΟΝ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΣΙΔΗΡΟΥΝΤΑ 189 ΟΜΗΡΟΥΠΟΛΗΣ 2/3/1988  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΣΙΔΗΡΟΥΝΤΑ 594 ΟΜΗΡΟΥΠΟΛΗΣ 13/11/1978  
ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΤΡΥΠΑΙ 189 ΑΜΑΝΗΣ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου)  
ΧΑΛΚΕΙΟΝ 189 ΚΑΜΠΟΧΩΡΩΝ 2/3/1988 ΚΗΡΥΞΗ/ΜΕΤΑΒΟΛΗ (Χίου) ΨΑΡΑ 402 ΨΑΡΩΝ  
(ΧΙΟΥ) 17/5/2002 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Χίου)