



ΚΟΜΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ



2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12)

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

Μάιος 2023



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ

ΕΡΓΟ: 2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΡΑΚΗΣ (ΕΛ12)

ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΘΡΑΚΗΣ (ΕΛ12)

Παραδοτέο 4-1-5 "Επικαιροποίηση Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών"

Έκδοση	Ημερομηνία	Παρατηρήσεις
Εκδ. 1 (v.1)	29.01.2023	Αρχική έκδοση
Εκδ. 2 (v.2)	29.03.2023	Δεύτερη έκδοση
Εκδ. 3 (v.3)	08.05.2023	Τρίτη έκδοση

2^Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΡΑΚΗΣ (EL12)

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΤΡΩΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
2	ΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ	2
3	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΛΗΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	5
3.1	Ορισμοί – γενικά στοιχεία.....	5
3.2	Περιοχές που εντάσσονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών	6
4	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΔΡΟΒΙΩΝ ΕΙΔΩΝ ΜΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΑΣΙΑ	11
4.1	Πλαίσιο καθορισμού.....	11
4.2	Περιοχές που εντάσσονται στο ΜΠΠ.....	15
5	ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ - ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	20
6	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΥΑΙΣΘΗΤΕΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ.....	23
6.1	Ευπρόσβλητες Ζώνες	23
6.2	Ευαίσθητες περιοχές	27
7	ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ Η ΕΙΔΩΝ	30
7.1	Εισαγωγή	30
7.2	Περιοχές του Δικτύου Natura 2000	31
7.3	Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι	38
7.4	Εθνικά Πάρκα.....	40
8	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	48

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΕΙΚΟΝΩΝ

Εικόνα 3-1	Σημεία άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης από Δήμος και ΔΕΥΑ στο ΥΔ Θράκης.....	8
Εικόνα 3-2	Επίπεδο πληροφορίας σχετικά με τα σημεία άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης από Δήμος και ΔΕΥΑ στο ΥΔ Θράκης	9
Εικόνα 3-3	ΥΣ που προορίζονται για άντληση ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης (Άρθρο 7 Οδηγίας 2000/60/ΕΚ) στο ΥΔ Θράκης.....	10
Εικόνα 4-1	Περιοχές προστασίας υδροβίων ειδών με οικονομική σημασία στο ΥΔ Θράκης.....	19
Εικόνα 5-1	Υδατα κολύμβησης στο ΥΔ Θράκης	22
Εικόνα 6-1	Ευπρόσβλητες Ζώνες στο ΥΔ Θράκης (EL12)	26
Εικόνα 6-2	Ευαίσθητες περιοχές (ευαίσθητοι αποδέκτες) στο ΥΔ Θράκης (EL12).....	29
Εικόνα 7-1	Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι ΥΔ Θράκης	39
Εικόνα 7-2	Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Έβρου και Ροδόπης Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000	46
Εικόνα 7-3	Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Ροδόπης (μέρους), Ξάνθης, Καβάλας, Θάσου και Δράμας Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000	47

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίνακας 3-1	Περιοχές άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης ΥΔ Θράκης (EL12)	7
Πίνακας 4-1	Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιέργειών στο ΥΔ Θράκης (EL12) και συσχετίσή τους με παράκτια ΥΣ ...	14
Πίνακας 4-2	Προστατευόμενες περιοχές δυνάμει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ – ΜΠΠ 1 ^{ης} Αναθεώρησης.....	15
Πίνακας 4-3	ΥΔ EL12 Περιοχές - Ζώνες παραγωγής και αλείας Ζώντων Δίθυρων Μαλακίων.....	16
Πίνακας 4-4	Προστατευόμενες περιοχές δυνάμει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ – ΜΠΠ 2 ^{ης} Αναθεώρησης.....	16
Πίνακας 4-5	Προστατευόμενες δυνάμει δυνάμει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ– ΜΠΠ 1 ^{ης} Αναθεώρησης	17
Πίνακας 4-6	Πίνακας υδατοκαλλιέργειες με ιχθύες γλυκίων υδάτων στο ΥΔ Θράκης - Α	17
Πίνακας 4-7	Πίνακας υδατοκαλλιέργειες με ιχθύες γλυκίων υδάτων στο ΥΔ Θράκης - Β	17
Πίνακας 4-8	Προστατευόμενες περιοχές δυνάμει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ– ΜΠΠ 2 ^{ης} Αναθεώρησης	18
Πίνακας 4-9	Προστατευόμενες περιοχές ειδών οικονομικής σημασίας – ΜΠΠ 2 ^{ης} Αναθεώρησης.....	18

Πίνακας 5-1	Περιοχές Νερών κολύμβησης (ΠΝΚ)	20
Πίνακας 6-1	Ευπρόσβλητες Ζώνες ΥΔ Θράκης	24
Πίνακας 6-2	Ευπρόσβλητες Ζώνες και Υδατικά Συστήματα που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορύπανση στο ΥΔ Θράκης (EL12)	24
Πίνακας 6-3	Ευαίσθητες περιοχές (ευαίσθητοι αποδέκτες) στο ΥΔ Θράκης (EL12)	27
Πίνακας 7-1	Περιοχές του υφιστάμενου Δικτύου Natura 2000 στο ΥΔ Θράκης	33
Πίνακας 7-2	Νέες περιοχές που εντάχθηκαν στο Δίκτυο Natura 2000 με την ΚΥΑ 50743/2017	34
Πίνακας 7-3	Περιοχές του Δικτύου Natura 2000 που εντάσσονται στο ΜΠΠ της 2 ^{ης} Αναθεώρησης	34
Πίνακας 7-4	Περιοχές του Δικτύου Natura 2000 που εντάσσονται στο ΜΠΠ – 2 ^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ EL12	37
Πίνακας 7-5	Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012 ΥΔ Θράκης	38
Πίνακας 7-7	Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Έβρου και Ροδόπης Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000	44
Πίνακας 7-7	Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Ροδόπης (μέρους), Ξάνθης, Καβάλας, Θάσου και Δράμας Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000	44

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

ΑΕΠΟ	Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων
ΑΜΘ	Ανατολική Μακεδονία και Θράκη
ΓΓ	Γενική Γραμματεία
ΓΔΥ	Γενική Διεύθυνση Υδάτων
ΔΕΥΑ	Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης
ΕΕ	Ευρωπαϊκή Επιτροπή / Ένωση (κατά περίπτωση)
ΕΕΛ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων
ΕΖΔ	Ειδική Ζώνη Διατήρησης
ΕΚ	Ευρωπαϊκή Κοινότητα
ΕΥΣ	Επιφανειακό Υδάτινο Σώμα
ΖΕΠ	Ζώνη Ειδικής Προστασίας
ΚΑΖ	Καταφύγια Άγριας Ζωής
Κ/Ξ	Κοινοπραξία
ΚΥΑ	Κοινή Υπουργική Απόφαση
ΛΑΠ	Λεκάνη Απορροής Ποταμού
ΜΔΠΠ	Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενης Περιοχής
ΟΤΑ	Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης
ΠΑΜΘ	Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης
ΠΔ	Προεδρικό Διάταγμα
ΠΕ	Περιφερειακή Ενότητα
ΠΛΑΠ	Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού
ΥΔ	Υδατικό Διαμέρισμα
ΥΠΑΑΤ	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
ΥΠΕΝ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
ΥΣ	Υδατικό Σύστημα
ΥΥΣ	Υπόγειο Υδατικό Σύστημα
ΦΕΚ	Φύλλο Εφημερίδας Κυβερνήσεως

1 Εισαγωγή

Με την από 29-06-2022 Σύμβαση, και ύστερα από ανοικτό διεθνή Διαγωνισμό, η εκπόνηση του Υποέργου 3 «2^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ ΥΔ Θράκης (EL12)» του Έργου «2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών τριών (3) Υδατικών Διαμερισμάτων (ΥΔ) Κεντρικής Μακεδονίας (EL10), Ανατολικής Μακεδονίας (EL11) και Θράκης (EL12) σύμφωνα με τις προδιαγραφές της οδηγίας 2000/60/ΕΚ» ανατέθηκε από την **Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης** στην εταιρεία μελετών **ADENS ΑΕ** με Εκπρόσωπο και Συντονίστρια την **Δρ. Πολιτικό Μηχανικό Παναγιώτα Στυλιανή Καϊμάκη** και Αναπληρώτρια Συντονίστρια την Πολιτικό Μηχανικό Ελένη Γκουβάτσου.

Το παρόν αποτελεί το **Παραδοτέο 4-1-5 "Επικαιροποίηση Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών"** του Υποέργου 3 «2^η Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος (ΥΔ) Θράκης (EL12)».

Αντικείμενο του Παραδοτέου αποτελεί η επικαιροποίηση του Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών, που έχει διαμορφωθεί ήδη στο προηγούμενο 2^ο ΣΔΛΑΠ και έχει υποβληθεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο πλαίσιο της εφαρμογής των **Άρθρων 6 & 7** και του Παραρτήματος IV της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.

Για τη σύνταξη του παρόντος εργάστηκε η ακόλουθη ομάδα επιστημόνων:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
Δρ. Παναγιώτα Στυλιανή Καϊμάκη	Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ, Συντονίστρια Έργου
Ελένη Γκουβάτσου	Πολ. Μηχανικός ΕΜΠ, MSc/DIC, Αναπληρώτρια Συντονίστρια Έργου
Ιωάννης Μουλατσιώτης	Γεωλόγος, Υδρογεωλόγος MSc
Εμμανουήλ Αθανασάκης	Μηχανικός Περιβάλλοντος MSc
Ελένη Πέππα	Βιολόγος

2 Το Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών

Σύμφωνα με το Άρθρο 6 και το παράρτημα IV της Οδηγίας, τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν τη δημιουργία **μητρώου όλων των περιοχών** που κείνται στο εσωτερικό κάθε ΠΛΑΠ, οι οποίες έχουν χαρακτηριστεί ως χρήζουσες ειδικής προστασίας βάσει ειδικών διατάξεων της κοινοτικής νομοθεσίας για την προστασία των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων τους ή για τη διατήρηση των οικοτόπων και των ειδών που εξαρτώνται άμεσα από το νερό.

Το μητρώο αυτό, που καλείται **Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών (ΜΠΠ)**, περιλαμβάνει όλα τα Υδατικά Συστήματα (ΥΣ) που προσδιορίζονται δυνάμει του άρθρου 7 παράγραφος 1 της Οδηγίας και όλες τις προστατευόμενες περιοχές που καλύπτονται από το παράρτημα IV της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ ήτοι:

- ⇒ περιοχές που προορίζονται για την άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση σύμφωνα με το άρθρο 7
- ⇒ περιοχές που προορίζονται για την προστασία υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία
- ⇒ υδατικά συστήματα που έχουν χαρακτηριστεί ως ύδατα αναψυχής, συμπεριλαμβανομένων περιοχών που έχουν χαρακτηριστεί ως ύδατα κολύμβησης
- ⇒ περιοχές ευαίσθητες στην παρουσία θρεπτικών ουσιών και
- ⇒ περιοχές που προορίζονται για την προστασία οικοτόπων ή ειδών όταν η διατήρηση ή η βελτίωση της κατάστασης των υδάτων είναι σημαντική για την προστασία τους, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών τόπων του προγράμματος «NATURA 2000»

Η σχετική νομοθεσία της ΕΕ για την προστασία των υδάτων με αυστηρότερους στόχους περιλαμβάνει τις ακόλουθες οδηγίες:

- Οδηγία για το πόσιμο ύδωρ (80/778/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 98/83/ΕΚ).
- Οδηγία για τα οστρακοειδή (2006/113/ΕΚ)
- Οδηγία περί ιχθύων γλυκού ύδατος (2006/44/ΕΚ)
- Οδηγία περί υδάτων κολύμβησης (2006/7/ΕΚ)
- Οδηγία για την προστασία από νιτρορρύπανση (91/676/ΕΟΚ)
- Οδηγία για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων (91/271/ΕΟΚ)
- Οδηγία για τα πτηνά (2009/147/ΕΚ)
- Οδηγία για τους οικοτόπους (92/43/ΕΟΚ)

Σύμφωνα με το Καθοδηγητικό Έγγραφο 11 “Planning Process”, σε γενικές γραμμές, οι προστατευόμενες περιοχές αντλούν την θέση τους από την ειδική κοινοτική νομοθεσία βάσει της οποίας οι περιοχές αυτές εντοπίζονται ή καθορίζονται. Κατά συνέπεια, θεωρείται ότι δεν απαιτείται να “καθοριστούν” νέες

κατηγορίες προστατευόμενων περιοχών αλλά προσδιορισμός των προστατευόμενων περιοχών στις οποίες θα ισχύουν οι υποχρεώσεις του άρθρου 6 (και κατά συνέπεια του άρθρου 4).

Μια εξαίρεση σε αυτόν τον γενικό κανόνα αποτελεί το Άρθρο 7 (ύδατα προοριζόμενα για πόσιμο νερό), που προβλέπει μια νέα υποχρέωση για τον εντοπισμό όλων των υδατικών συστημάτων που χρησιμοποιούνται για την άντληση πόσιμου νερού καθώς και εκείνων που προορίζονται για τέτοια χρήση στο μέλλον.

Για τα υδατικά συστήματα που έχουν χαρακτηριστεί ως προστατευόμενες περιοχές, οι περιβαλλοντικοί στόχοι που **έχουν τεθεί υπερβαίνουν την καλή κατάσταση, καθώς για τις περιοχές αυτές έχουν καθοριστεί αυστηρότεροι στόχοι στη σχετική κοινοτική νομοθεσία.**

Το παράρτημα VII (7) (1) της *Οδηγίας* προβλέπει ότι το ΣΔΛΑΠ οφείλει να περιλαμβάνει «σύνοψη των μέτρων που απαιτούνται για την εφαρμογή της κοινοτικής νομοθεσίας για την προστασία των υδάτων». Τα **πρόσθετα μέτρα** για τις προστατευόμενες περιοχές θα πρέπει να αποτελούν αναπόσπαστο μέρος του ΣΔΛΑΠ, ώστε να διασφαλιστεί ότι οι απαιτήσεις των εν λόγω προστατευόμενων περιοχών περιλαμβάνονται στη συνολική διαχείριση και να εξασφαλιστεί η συνέπεια του συνόλου του υδρολογικού σχεδιασμού με τους στόχους που έχουν ήδη συσταθεί από άλλες κοινοτικές και την εθνική νομοθεσία.

Το Άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο γ) της *Οδηγίας* δηλώνει ότι «τα κράτη μέλη συμμορφούνται με όλα τα πρότυπα και τους στόχους το αργότερο 15 έτη μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας, εκτός αν προβλέπεται άλλως στην κοινοτική νομοθεσία σύμφωνα με την οποία έχουν καθοριστεί οι επιμέρους προστατευόμενες περιοχές».

Ως εκ τούτου, τα υδατικά συστήματα στις προστατευόμενες περιοχές πρέπει να είναι καλής κατάστασης έως το 2015 το αργότερο, και νωρίτερα, εφόσον αυτό απαιτείται από άλλο τμήμα της κοινοτικής νομοθεσίας. Εάν ένα υδατικό σύστημα δεν είναι σε καλή κατάσταση, τότε θα πρέπει να αναμένεται ότι έχει εφαρμοστεί κάποια εξαίρεση βάσει του άρθρου 4 παράγραφος 4 της *Οδηγίας*.

Τα πρόσθετα μέτρα μπορεί να είναι της ίδιας φύσης με εκείνα για την *Οδηγία* (π.χ. μέτρα για τη μείωση των απωλειών αζώτου από τη γεωργία, ή μέτρα για τη βελτίωση της υδρομορφολογικής κατάστασης ενός ποταμού) αλλά πρέπει να επιτευχθεί υψηλότερο επίπεδο βελτίωσης της κατάστασης. Εναλλακτικά, μπορεί να χρειάζεται να αντιμετωπιστούν διάφορες πτυχές της ρύπανσης που δεν περιλαμβάνονται στον ορισμό της καλής κατάστασης της *Οδηγίας* (π.χ. **μικροβιολογικά πρότυπα** για την προστασία των οστρακοειδών και των υδάτων κολύμβησης). Μπορούν επίσης να υπάρχουν διάφορα είδη μέτρων που απευθύνονται στους ειδικούς στόχους για την προστασία της περιοχής.

Όπως και με κάθε άλλο περιβαλλοντικό στόχο της *Οδηγίας*, οι εξαιρέσεις εφαρμόζονται εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που προβλέπονται στα σχετικά άρθρα. Στην περίπτωση των προστατευόμενων ζωνών, πρέπει να διασφαλιστεί ότι οι εξαιρέσεις της *Οδηγίας* δεν υπονομεύουν τους στόχους στο πλαίσιο της σχετικής νομοθεσίας, βάσει της οποίας καθορίστηκαν. Η δήλωση των εξαιρέσεων που συνδέονται με τις προστατευόμενες περιοχές αναφέρεται μόνο στους συμπληρωματικούς στόχους που έχουν τεθεί (π.χ. με βάση το Άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο γ). Οι εξαιρέσεις από τους περιβαλλοντικούς στόχους της *Οδηγίας* στο Άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχεία α)

και β) δηλώνονται στο πλαίσιο της υποβολής στοιχείων για τη σχετική κατάσταση των επιφανειακών ή των υπόγειων υδάτων (.

Συνοπτικά, οι περιβαλλοντικοί στόχοι που εισάγει η *Οδηγία* για τις προστατευόμενες περιοχές είναι:

- να επιτευχθεί η συμμόρφωση, μέχρι το Δεκέμβριο του 2015 το αργότερο, με τις συγκεκριμένες προδιαγραφές και τους στόχους που καθορίζονται στην κοινοτική νομοθεσία σύμφωνα με την οποία οι επιμέρους προστατευόμενες περιοχές καθορίστηκαν
- να επιτύχουν τη συμμόρφωση με το στόχο της καλής κατάστασης μέχρι το Δεκέμβριο του 2015, εκτός αν όλες οι απαραίτητες βελτιώσεις της κατάστασης των ΥΣ δεν μπορούν λογικά να επιτευχθούν μέχρι το 2015.

3 Περιοχές που προορίζονται για την άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση

3.1 Ορισμοί – γενικά στοιχεία

Με βάση το Άρθρο 7 της Οδηγίας σε κάθε περιοχή λεκάνης ποταμού, τα κράτη μέλη προσδιορίζουν:

- ⇒ όλα τα **υδατικά συστήματα** που χρησιμοποιούνται για την υδροληψία με σκοπό την ανθρώπινη κατανάλωση και παρέχουν κατά μέσον όρο άνω των **10 m³ ημερησίως** ή εξυπηρετούν περισσότερα από **50 άτομα** και
- ⇒ τα υδατικά συστήματα που προορίζονται για τέτοια χρήση **μελλοντικά**.

Για κάθε υδατικό σύστημα που προσδιορίζεται ως ανωτέρω, επιπλέον της τήρησης των στόχων του άρθρου 4 της παρούσας Οδηγίας για τα συστήματα επιφανειακών υδάτων, συμπεριλαμβανομένων των **ποιοτικών προτύπων** που καθορίζονται σε κοινοτικό επίπεδο δυνάμει του άρθρου 16, τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι, **υπό το εφαρμοζόμενο καθεστώς επεξεργασίας** του ύδατος και σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία, το ύδωρ που προκύπτει πληροί τις **απαιτήσεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ**.

Για το σκοπό αυτό, τα κράτη μέλη οφείλουν να ορίζουν συμπληρωματικά πρότυπα στα υδατικά συστήματα που χρησιμοποιούνται για την άντληση πόσιμου ύδατος.

Επίσης, τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν την προσήκουσα προστασία των προσδιοριζόμενων υδατικών συστημάτων με σκοπό να αποφευχθεί η υποβάθμιση της ποιότητάς τους, έτσι ώστε να μειωθεί το επίπεδο επεξεργασίας καθαρισμού που απαιτείται για την παραγωγή πόσιμου ύδατος. Τα κράτη μέλη μπορούν να καθιερώνουν **ζώνες ασφαλείας** για τα υδατικά αυτά συστήματα.

Τα κράτη μέλη παρακολουθούν, σύμφωνα με το παράρτημα V της Οδηγίας, τα υδατικά συστήματα τα οποία, σύμφωνα με το παράρτημα V, παρέχουν κατά μέσο όρο άνω των 100 m³ ημερησίως.

Τα συστήματα **επιφανειακών υδάτων** που έχουν εντοπιστεί σύμφωνα με το άρθρο 7 (υδροληψία πόσιμου ύδατος) και τα οποία παρέχουν άνω των **100 m³ ημερησίως** κατά μέσο όρο ορίζονται ως τόποι παρακολούθησης και υπόκεινται στην εν λόγω πρόσθετη παρακολούθηση. Τα συστήματα αυτά παρακολουθούνται **για όλες τις ουσίες προτεραιότητας που διοχετεύονται σε αυτά**, καθώς και για **όλες τις άλλες ουσίες που διοχετεύονται σε σημαντικές ποσότητες**, οι οποίες μπορούν να έχουν επιπτώσεις στην κατάσταση του υδατικού συστήματος και ελέγχονται βάσει των διατάξεων της οδηγίας για το πόσιμο ύδωρ. Η παρακολούθηση (στα επιφανειακά ΥΣ) γίνεται με τις ακόλουθες συχνότητες:

Εξυπηρετούμενος Πληθυσμός	Συχνότητα
<10.000	4 ανά έτος
10.000 – 30.000	8 ανά έτος
>30.000	12 ανά έτος

Σχετικά με τα υπόγεια υδατικά συστήματα (ΥΣΣ) που εντάσσονται στο ΜΠΠ, το Καθοδηγητικό Έγγραφο 16 (Guidance on Groundwater in Drinking Water Protected Areas) ακολουθεί την προσέγγιση της ένταξης στο ΜΠΠ ολόκληρων ΥΥΣ από τα οποία γίνεται (ή πρόκειται να γίνει στο μέλλον) απόληψη νερού ανθρώπινης κατανάλωσης και αναφέρει ότι τα σχετικά μέτρα προστασίας επικεντρώνονται στις ζώνες προστασίας εντός των ΥΥΣ αυτών και δεν εφαρμόζονται κατά ανάγκη στο σύνολο της έκτασης του ΥΥΣ. Σε σχέση με τις απαιτήσεις παρακολούθησης των ΥΥΣ που εντάσσονται στο ΜΠΠ το

Καθοδηγητικό Έγγραφο 16 αναφέρει ότι συνίσταται παρακολούθηση του ανεπεξέργαστου υπόγειου ύδατος για όλες τις παραμέτρους της Οδηγίας 98/83/ΕΚ τουλάχιστον μια φορά ανά έξι έτη. Επίσης, αναφέρει ότι δεν απαιτείται η παρακολούθηση κάθε υδροληψίας. Μπορεί να γίνει ομαδοποίηση και να παρακολουθούνται αντιπροσωπευτικά σημεία ανάλογα με τις πιέσεις, τον κίνδυνο υποβάθμισης και τα υδρογεωλογικά χαρακτηριστικά του ΥΥΣ. Για παράδειγμα για μια ομάδα απολήψεων μπορεί να είναι κατάλληλη η παρακολούθηση μιας απόληψης, η οποία είναι αντιπροσωπευτική της ομάδας και υφίσταται το μεγαλύτερο κίνδυνο υποβάθμισης.

Η Οδηγία 98/83/ΕΚ ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/Β/2001) Ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/83/ΕΚ, η οποία εν συνεχεία τροποποιήθηκε και εν τέλει καταργήθηκε από την ΥΑ Γ1(δ)/ ΓΠ οικ.67322/2017 (ΦΕΚ 3282/Β/2017) «Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της 3^{ης} Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787»

Πλέον, η Οδηγία 98/83/ΕΚ έχει καταργηθεί καθώς αναδιατυπώθηκε με την **Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2020 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (αναδιατύπωση), της οποίας αναμένεται η ενσωμάτωση στο εθνικό δίκαιο.

3.2 Περιοχές που εντάσσονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών

Τα ύδατα, που χρησιμοποιούνται σήμερα στο Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης (EL12) για την άντληση πόσιμου ύδατος, είναι κυρίως υπόγεια (πηγές, φρέατα ή γεωτρήσεις), ενώ μόνο δύο (2) σημεία υδροληψίας αφορούν επιφανειακά ύδατα (ταμιευτήρας Αισύμης για την ύδρευση τμήματος του Δήμου Αλεξανδρούπολης και φράγμα των Συμβόλων για την για τις ανάγκες υδροδότησης της Κομοτηνής και των πέριξ οικισμών).

Επισημαίνεται ότι το έτος 2018 αδειοδοτήθηκε περιβαλλοντικά η κατασκευή και λειτουργία του έργου μεταφοράς νερού για την συμπληρωματική υδροδότηση Δήμου Κομοτηνής από τον ταμιευτήρα Γρατινής (ΑΕΠΟ 51599/1120/2018, ΑΔΑ: 62504653Π8-9Σ2). Σχετικά με τον τροφοδοτικό αγωγό μεταφοράς νερού από το φράγμα Γρατινής δεν έχει υπογραφτεί η προβλεπόμενη προγραμματική σύμβαση από τη ΔΕΗ, για παροχή ποσότητας νερού, ώστε να προχωρήσει η υλοποίησή του μέσω του ΠΕΠ ΑΜ-Θ όπου έχει ήδη ενταχθεί με προϋπολογισμό 7 εκ. ευρώ. Ενώ για το έργο κατασκευής του φράγματος Συμβόλων η ΔΕΥΑ Κομοτηνής έχει ήδη υποβάλλει πρόταση σε πρόσκληση του προγράμματος Φιλόδημος ύψους 17 εκ. ευρώ.

Στο πλαίσιο της 2^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ έχουν καταγραφεί **742 σημεία υδροληψίας** απ' όπου αντλείται νερό προοριζόμενο για ανθρώπινη κατανάλωση. Από αυτά, η πλειοψηφία (56.9% του συνόλου) είναι γεωτρήσεις (422), οι πηγές ανέρχονται σε 315 (42,5% του συνόλου), ενώ εντοπίζονται τρία (3) σημεία υδροληψίας (0,4% του συνόλου), που αφορούν σε φρέατα και δύο (2) σημεία υδροληψίας (0,2% του συνόλου), που αφορούν επιφανειακά ύδατα. Τα τελευταία αφορούν στον Ταμιευτήρα Αισύμης (EL1210RL009010004H), που χρησιμοποιείται για την ύδρευση του Δ. Αλεξανδρούπολης και το ρέμα Χιονόρεμα (Δυτικός παραπόταμος Βοζβόζη - EL1209R0000030090N), που χρησιμοποιείται για την ύδρευση του Δ. Κομοτηνής.

Όλα τα σημεία υδροληψίας απ' όπου αντλείται νερό προοριζόμενο για ανθρώπινη κατανάλωση παρουσιάζονται στην Εικόνα 3-1. Στην Εικόνα 3-2 παρουσιάζονται οι Δήμοι του ΥΔ για τους οποίους η συγκεντρωθείσα πληροφορία χαρακτηρίζεται ελλιπής. Πρόκειται για τους Δ. Κάτω Νευροκοπίου, Δράμας και Παρανεστίου (σε τμήμα τους, που αφορά στο ΥΔ 12).

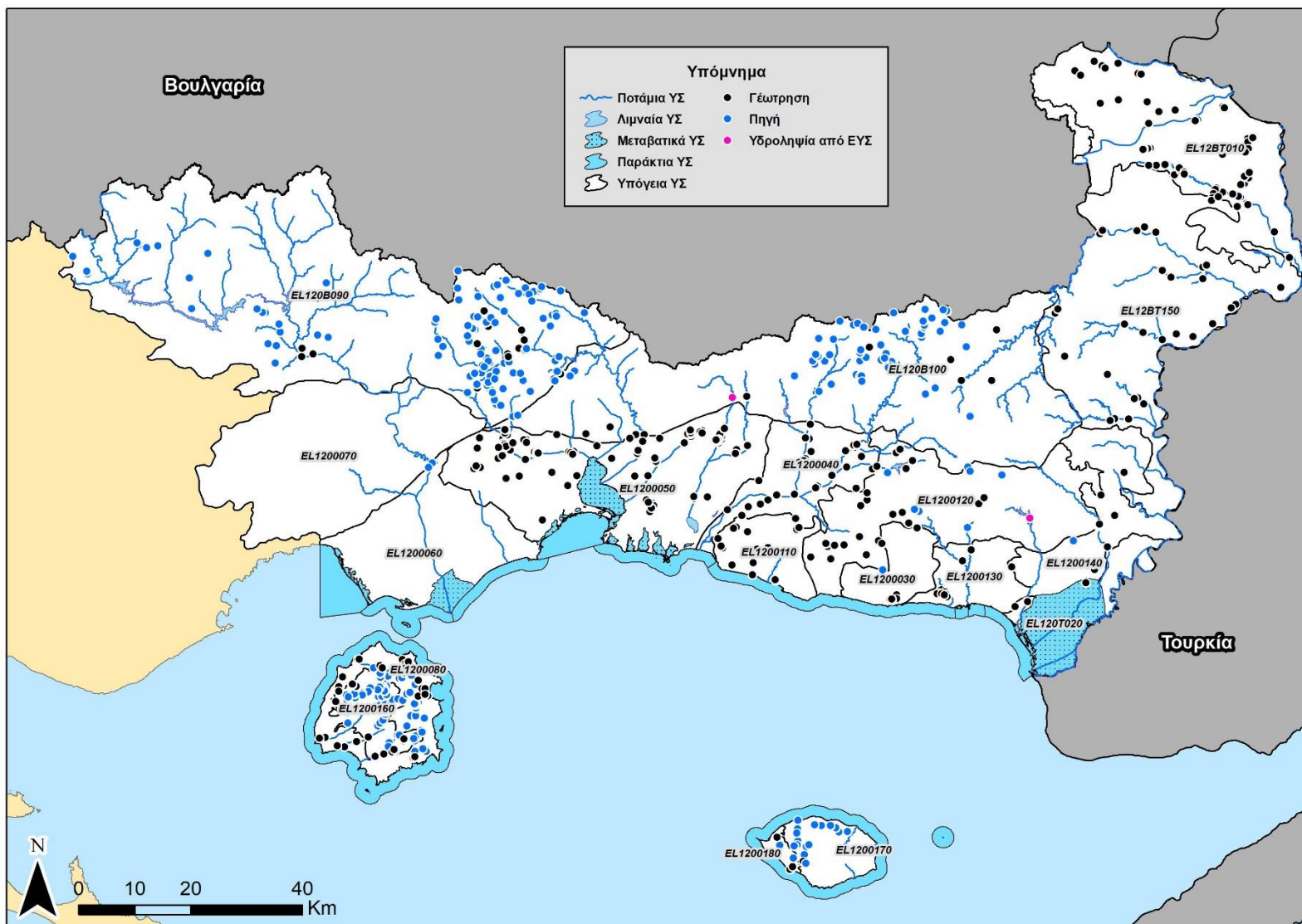
Στην 1^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ για την ένταξη ΥΥΣ στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών λήφθηκε υπόψη το είδος του υδροφορέα του ΥΥΣ (π.χ. καρστικός, προσχωματικός κ.λπ.) και η τρωτότητα αυτών. Δεδομένης της πολύ μεγάλης έκτασης των περισσότερων από αυτά και της εκτεταμένης άντλησής τους για πόσιμο νερό, στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών **εντάχθηκαν κατ' αρχήν τα καρστικά συστήματα** ως τα περισσότερο ευάλωτα από άποψη τρωτότητας, ενώ στα υπόλοιπα ΥΥΣ η προστασία των υδάτων, που προορίζονται για πόσιμο, διασφαλίζεται με τα μέτρα και τις ζώνες προστασίας σε επίπεδο σημείων απόληψης.

Στην παρούσα 2^η Αναθεώρηση διατηρείται η ίδια προσέγγιση και δεν επέρχονται αλλαγές ως προς τα ΥΥΣ, που εντάσσονται στο ΜΠΠ αλλά ούτε και στα ΕΥΣ. Εφόσον, υπογραφτεί η Προγραμματική Συμφωνία μεταξύ Φορέα Διαχείρισης ταμειυτήρα Γρατινής (ΔΕΗ ΑΕ) με τη ΔΕΥΑ Κομοτηνής, θα πρέπει το εν λόγω λιμναίο ΙΤΥΣ να ενταχθεί στο ΜΠΠ.

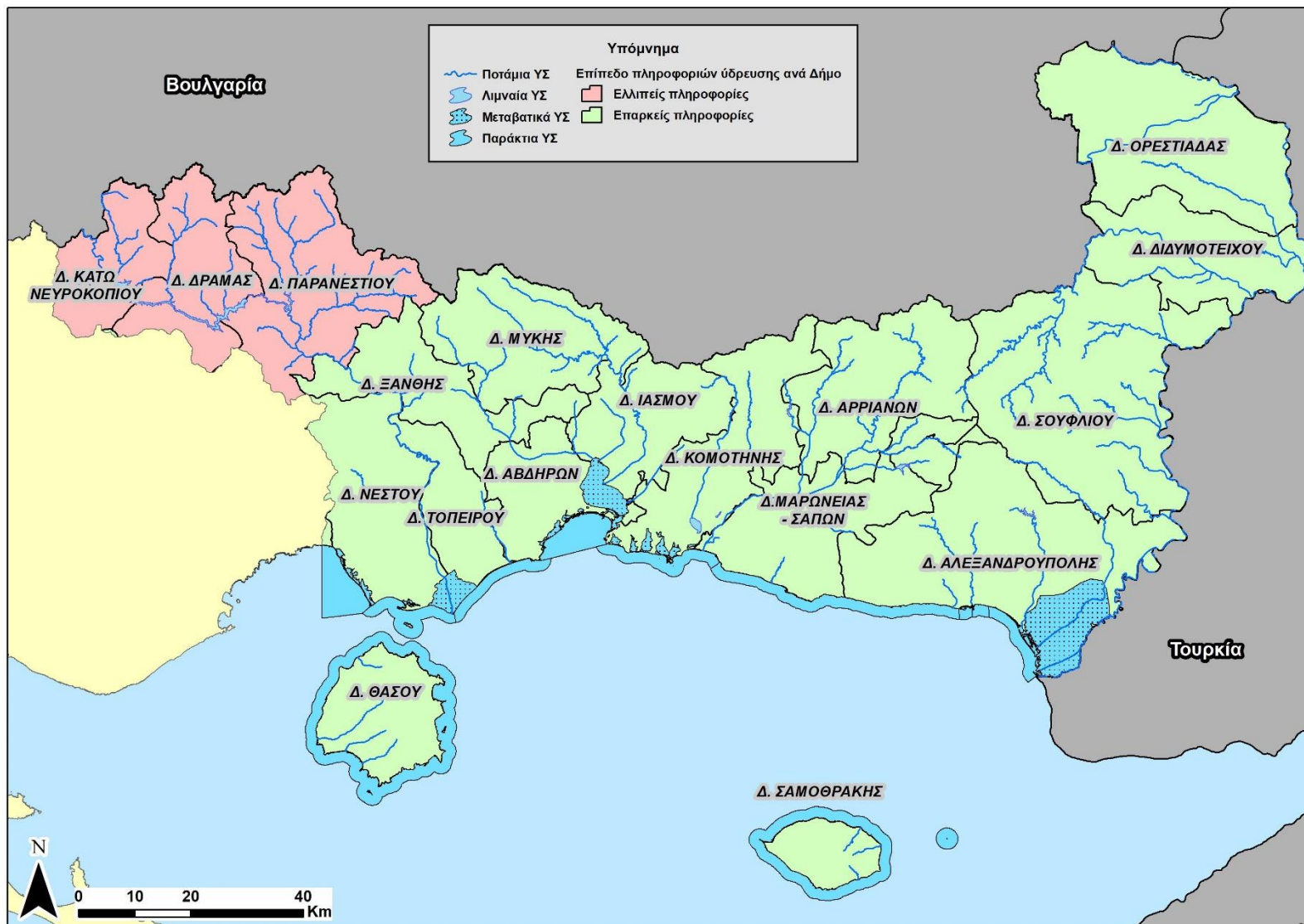
Τα Υπόγεια και Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα, που εντάσσονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα. Πρόκειται για δύο (2) **καρστικά ΥΥΣ**: ΥΥΣ Ορέων Λεκάνης και ΥΥΣ Θάσου, καθώς και **δύο (2) ΕΥΣ**: Ταμειυτήρας Αισύμης και ρ. Χιονόρρεμα.

Πίνακας 3-1 Περιοχές άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης ΥΔ Θράκης (EL12)

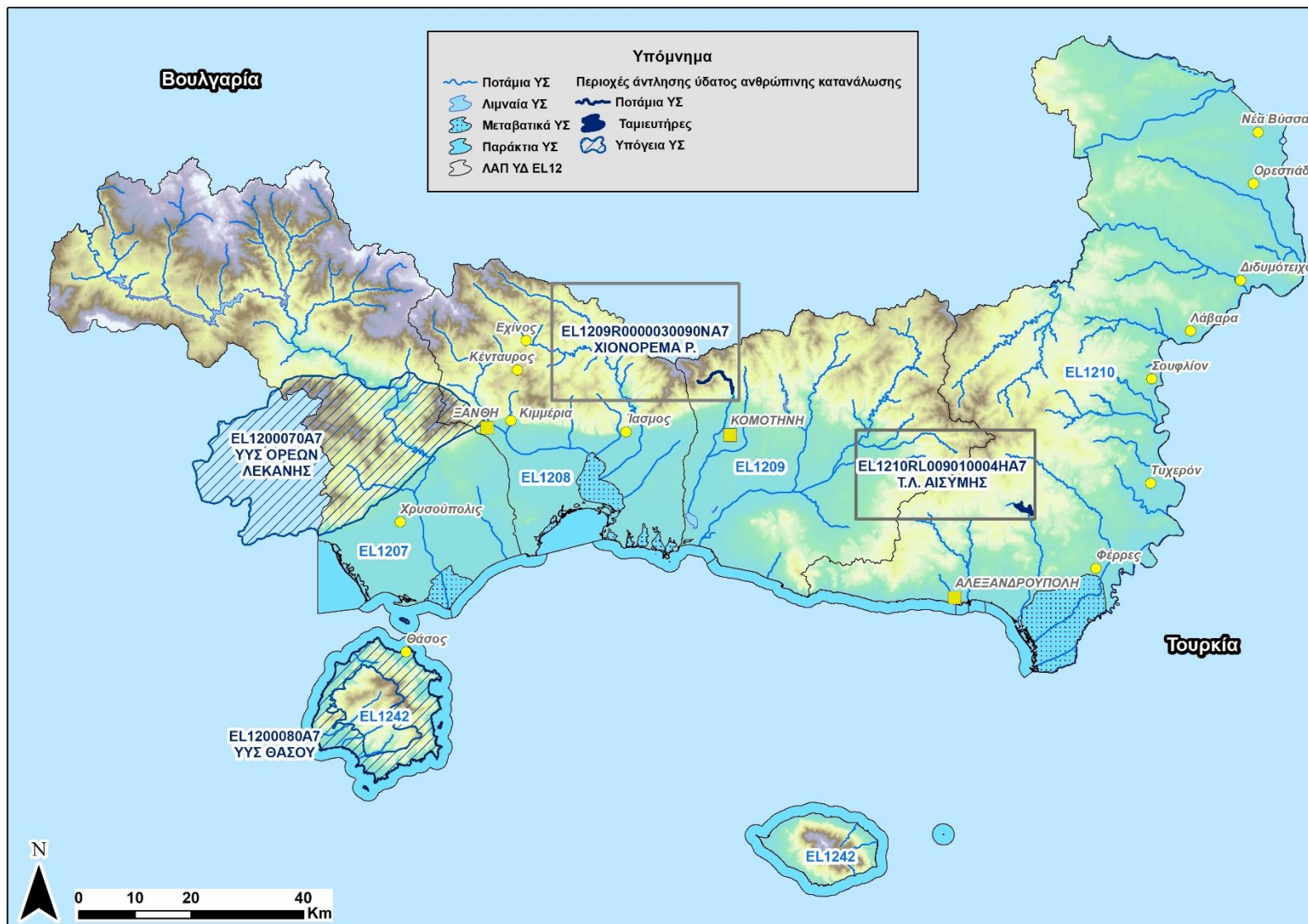
α/α	Ονομασία ΥΥΣ/ΕΥΣ	Κωδικός ΥΥΣ/ΕΥΣ	Κωδικός περιοχής
1	Σύστημα Ορέων Λεκάνης	EL1200070	EL1200070A7
2	Σύστημα Θάσου	EL1200080	EL1200080A7
3	Τ.Λ. Αισύμης	EL1210RL009010004H	EL1210RL009010004HA7
4	Χιονόρρεμα ρ.	EL1209R0000030090N	EL1209R0000030090NA7



Εικόνα 3-1 Σημεία άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης από Δήμος και ΔΕΥΑ στο ΥΔ Θράκης



Εικόνα 3-2 Επίπεδο πληροφορίας σχετικά με τα σημεία άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης από Δήμος και ΔΕΥΑ στο ΥΔ Θράκης



Εικόνα 3-3 ΥΣ που προορίζονται για άντληση ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης (Άρθρο 7 Οδηγίας 2000/60/ΕΚ) στο ΥΔ Θράκης

4 Περιοχές προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία

4.1 Πλαίσιο καθορισμού

Σύμφωνα με το Καθοδηγητικό Έγγραφο 11 “Planning Process” στην κατηγορία των προστατευόμενων περιοχών προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία περιλαμβάνονται οι περιοχές που καθορίζονται βάσει της **Οδηγίας** περί της απαιτούμενης ποιότητας των υδάτων για **οστρακοειδή**.

Στο Καθοδηγητικό Έγγραφο Νο 3 “Analysis of Pressures and Impacts” ως υφιστάμενη Οδηγία που καθορίζει προστατευόμενες περιοχές αναφέρεται και η **Οδηγία** περί της ποιότητας των γλυκών υδάτων που έχουν ανάγκη προστασίας ή βελτιώσεως για τη **διατήρηση της ζωής των ιχθύων**.

Στο Καθοδηγητικό Έγγραφο Νο 1 “Economics and the Environment” αναφέρεται ότι η οικονομική ανάλυση χρησιμοποιείται και για τον προσδιορισμό περιοχών προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία.

Η Οδηγία **79/923/ΕΟΚ**¹ περί της απαιτούμενης ποιότητας των υδάτων για **οστρακοειδή** τέθηκε σε εφαρμογή λαμβάνοντας υπόψη μεταξύ άλλων ότι:

- Η προστασία και η βελτίωση του περιβάλλοντος καθιστούν αναγκαία συγκεκριμένα μέτρα για την προστασία των υδάτων από τη ρύπανση, συμπεριλαμβανομένων των υδάτων για οστρακοειδή.
- Είναι αναγκαίο να διασωθούν ορισμένοι πληθυσμοί οστράκων από τις διάφορες καταστρεπτικές συνέπειες που οφείλονται στην απόρριψη ρυπαντικών ουσιών στα θαλάσσια ύδατα.

Σύμφωνα με την ανωτέρω Οδηγία, που εφαρμόζεται στα **παράκτια και στα υφάλμυρα** ύδατα, τα Κράτη Μέλη υποδεικνύουν τέτοια ύδατα που έχουν ανάγκη να προστατευθούν ή να βελτιωθούν για να καταστήσουν δυνατή τη ζωή και την ανάπτυξη των οστρακοειδών (μαλάκια δίθυρα και γαστερόποδα). Η Οδηγία αυτή θέτει τα ελάχιστα κριτήρια ποιότητας, που πρέπει να πληρούνται από τα ύδατα για οστρακοειδή: τις φυσικοχημικές και μικροβιολογικές παραμέτρους, τις υποχρεωτικές οριακές τιμές και τις ενδεικτικές τιμές αυτών των παραμέτρων, την ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας και τις πρότυπες μεθόδους ανάλυσης αυτών των υδάτων.

Οι υποχρεωτικές οριακές τιμές ή τα περιβαλλοντικά πρότυπα που απαιτούνται για την επίτευξη των στόχων των περιοχών προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία και που συμπεριλαμβάνονται ΜΠΠ βάσει της Οδηγίας 79/923/ΕΟΚ ορίζονται στην κωδικοποιημένη έκδοση αυτής (Οδηγία 2006/113/ΕΚ).

Η Οδηγία 79/923/ΕΟΚ καταργήθηκε το 2013 από την Οδηγία 2000/60/ΕΚ. Μετά το 2013, οι περιοχές που καθορίστηκαν στο πλαίσιο της 79/923/ΕΟΚ, και υποχρεωτικά έχουν υπαχθεί στο ΜΠΠ θα πρέπει να ικανοποιούν τις υποχρεωτικές οριακές τιμές των παραμέτρων που ορίζονται στην 79/923/ΕΟΚ ή αυστηρότερες αυτής.

¹ Κωδικοποιήθηκε από την Οδηγία 2006/113/ΕΚ.

Με βάση τα ανωτέρω, τα περιβαλλοντικά πρότυπα που απαιτούνται για την επίτευξη των στόχων των περιοχών προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία που συμπεριλαμβάνονται στο μητρώο των προστατευόμενων περιοχών βάσει της Οδηγίας 79/923/ΕΟΚ ορίζονται στην κωδικοποιημένη έκδοση αυτής (Οδηγία 2006/113/ΕΚ).

Σημειώνεται δε ότι η Οδηγία 79/923/ΕΟΚ προϋποθέτει ότι τα πρότυπα για τις περιοχές που προορίζονται για οστρακοειδή πρέπει να πληρούνται εντός έξι (6) ετών από την αρχική υπόδειξή τους βάσει της εν λόγω Οδηγίας.

Η Οδηγία **78/659/ΕΟΚ**² περί της ποιότητας των γλυκών υδάτων που έχουν ανάγκη προστασίας ή βελτίωσης για τη διατήρηση της ζωής των **ιχθύων** τέθηκε σε εφαρμογή λαμβάνοντας υπόψη μεταξύ άλλων ότι:

- η προστασία και η βελτίωση του περιβάλλοντος καθιστούν αναγκαία τη λήψη συγκεκριμένων μέτρων για την προστασία των υδάτων από τη ρύπανση, συμπεριλαμβανομένων και των γλυκών υδάτων στα οποία δύνανται να αναπτύσσονται ιχθύες·
- είναι αναγκαίο από άποψη οικονομίας και οικολογίας, να προφυλαχθούν οι πληθυσμοί των ιχθύων από διάφορες επιβλαβείς συνέπειες που απορρέουν από την απόρριψη εντός των υδάτων ρυπαντικών ουσιών, όπως ιδιαιτέρως είναι η ελάττωση του αριθμού των ιχθύων που ανήκουν σε ορισμένα από τα είδη αυτά

Σύμφωνα με την ανωτέρω Οδηγία, που εφαρμόζεται στα **γλυκά ύδατα** (ρέοντα ή λιμνάζοντα), τα Κράτη μέλη υποδεικνύουν τέτοια ύδατα που έχουν ανάγκη να προστατευθούν ή να βελτιωθούν για τη διατήρηση της ζωής των ιχθύων.

Η Οδηγία αποβλέπει στην προστασία ή τη βελτίωση της ποιότητας των ρεόντων ή λιμνάζοντων γλυκών υδάτων μέσα στα οποία αναπτύσσονται ή θα μπορούσαν να αναπτυχθούν, εάν η ρύπανση ήταν μικρότερη ή είχε εξαλειφθεί, ιχθύες που ανήκουν:

- α) σε εγχώρια είδη που εμφανίζουν φυσική ποικιλία·
- β) σε είδη η παρουσία των οποίων κρίνεται επιθυμητή από τις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών, με σκοπό τη διαχείριση των υδάτων.

Για τους σκοπούς της Οδηγίας, θεωρούνται ως:

- α) ύδατα σαλμονιδών, τα ύδατα μέσα στα οποία αναπτύσσονται ή δύνανται να αναπτυχθούν οι ιχθύες που ανήκουν σε είδη όπως οι σολομοί (*Salmo salar*), οι πέστροφες (*Salmo trutta*), οι σκιαθίδες (*Thymallus thymallus*) και τα είδη του γένους Κορήγονου (*Coregones* spp.)
- β) ύδατα κυπρινιδών, τα ύδατα μέσα στα οποία αναπτύσσονται ή δύνανται να αναπτυχθούν ιχθύες που ανήκουν στα κυπρινοειδή (Cyprinidae) ή σε άλλα είδη, όπως οι λάβρακες (*Esox lucius*), οι πέρκες (*Perca fluviatilis*) και τα χέλια (*Anguilla anguilla*).

² Κωδικοποιήθηκε από την Οδηγία 2006/44/ΕΚ

Η εν λόγω Οδηγία θέτει τα ελάχιστα κριτήρια ποιότητας που πρέπει να πληρούνται: τις φυσικοχημικές παραμέτρους, τις υποχρεωτικές οριακές τιμές και τις ενδεικτικές τιμές αυτών των παραμέτρων, την ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας και τις πρότυπες μεθόδους ανάλυσης αυτών των υδάτων.

Τα περιβαλλοντικά πρότυπα που απαιτούνται για την επίτευξη των στόχων των περιοχών προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία που συμπεριλαμβάνονται στο μητρώο των προστατευόμενων περιοχών βάσει της Οδηγίας 78/659/ΕΟΚ ορίζονται στην κωδικοποιημένη έκδοση αυτής (Οδηγία 2006/44/ΕΚ).

Σημειώνεται δε ότι η Οδηγία 78/659/ΕΟΚ προϋποθέτει ότι τα πρότυπα υδάτων που έχουν ανάγκη προστασίας ή βελτιώσεως για τη διατήρηση της ζωής των ιχθύων πρέπει να πληρούνται εντός πέντε (5) ετών από την αρχική υπόδειξή τους βάσει της εν λόγω Οδηγίας.

Η Οδηγία 78/659/ΕΟΚ καταργήθηκε το 2013 (όπως και η Οδηγία 79/923/ΕΟΚ) από την Οδηγία 2000/60/ΕΚ και στις προστατευόμενες περιοχές καθορίστηκαν δυνάμει της 78/659/ΕΟΚ θα πρέπει να παρέχεται τουλάχιστον το ίδιο επίπεδο προστασίας με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ (βλ. παραπάνω).

Οι Οδηγίες 79/923/ΕΟΚ και 78/659/ΕΟΚ ενσωματώθηκαν στην εθνική νομοθεσία με την ΚΥΑ **46399/1352/86** “Απαιτούμενη ποιότητα των επιφανειακών νερών που προορίζονται για: «πόσιμα», «κολύμβηση», «διαβίωση ψαριών σε γλυκά νερά» και «καλλιέργεια και αλιεία οστρακοειδών», μέθοδοι μέτρησης, συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυση των επιφανειακών νερών που προορίζονται για πόσιμα, σε συμμόρφωση με τις οδηγίες του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων 75/440/ΕΟΚ, 76/160/ΕΟΚ, 78/659/ΕΟΚ, 79/293/ΕΟΚ και 79/869/ΕΟΚ” (ΦΕΚ 438/Β/3-7-86).

Συνοψίζοντας, καθώς οι οδηγίες περί ιχθύων του γλυκού ύδατος και για τα οστρακοειδή καταργήθηκαν στις 22 Δεκεμβρίου 2013, τα κράτη μέλη που είχαν καθορίσει τέτοιες ζώνες δυνάμει των οδηγιών αυτών, και προκειμένου να διατηρηθεί το επίπεδο προστασίας τους, θα πρέπει να τις εντάξουν στο ΜΠΠ της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ. Οι αναγκαίοι πρόσθετοι στόχοι και τα μέτρα πρέπει να περιλαμβάνονται στο ΣΔΛΑΠ και στο Πρόγραμμα Μέτρων (ΠΜ).

Άμεση εφαρμογή των προνοιών των Οδηγιών 79/923/ΕΟΚ και 78/659/ΕΟΚ, στην Ελλάδα και ειδικότερα στο Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης (ΕΛ12) δεν έχει γίνει. Ωστόσο υπάρχει έμμεση αναφορά στις υποχρεωτικές τιμές που ορίζονται στις ως άνω Οδηγίες, στο πλαίσιο καθορισμού αποδέκτη για τη διάθεση επεξεργασμένων λυμάτων (ανώτερη τάξη χρήσης ύδατος) που επιβάλλεται από την ελληνική νομοθεσία και ειδικότερα από την **ΥΑ Ειβ 221/1965** “Περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων”, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει καθώς και στις **Αποφάσεις Καθορισμού και Ορισμού Ζωνών Παραγωγής και Αλιείας Ζώντων Δίθυρων Μαλακίων** όπου λαμβάνεται υπόψη η ΚΥΑ 46399/1352/27-6-1986 «Απαιτούμενη ποιότητα επιφανειακών νερών για καλλιέργεια και αλιεία οστρακοειδών κλπ.».

Με την **ΚΥΑ 31722/4.11.2011** (ΦΕΚ 2505/Β/2011), που αφορά στην “Έγκριση του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις υδατοκαλλιέργειες και της στρατηγικής μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων αυτού” στην περιοχή του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (ΕΛ12) καθορίστηκαν τρεις (3) Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών (ΠΑΥ), εκ των οποίων δύο (2) ανήκουν στην **κατηγορία Β: “Περιοχές με περιθώρια περαιτέρω ανάπτυξης”** και μία (1) ανήκει στην

κατηγορία Δ “Περιοχές με ιδιαίτερη ευαισθησία, ως προς το φυσικό περιβάλλον στις οποίες απαιτείται προσαρμογή των όρων εγκατάστασης και λειτουργίας των μονάδων υδατοκαλλιέργειας στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του χώρου και του περιβάλλοντος” (βλ. ακόλουθο πίνακα). Το σύνολο των περιοχών αφορά παράκτια υδατικά συστήματα.

Πίνακας 4-1 Περιοχές Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών στο ΥΔ Θράκης (EL12) και συσχέτισή τους με παράκτια ΥΣ

Κωδικός	Περιοχή	ΠΕ	Κύρια Υδατοκαλλιεργητική Δραστηριότητα	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ
B.14	Αγίασμα Κεραμωτή - Εράσμιο	Καβαλάς - Ξανθής	Ιχθυοκαλλιέργεια – Οστρακοκαλλιέργεια – Λοιποί Υδρόβιοι Οργανισμοί	EL1106C0004N	Δυτ. Κόλπος Καβάλας
				EL1207C0001N	Ανατ. Κόλπος Καβάλας
				EL1207C0002N	Βόρειες Ακτές Διαύλου Θάσου
				EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
				EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
B.15	Μαρώνεια	Ροδόπης - Έβρου	Ιχθυοκαλλιέργεια – Οστρακοκαλλιέργεια – Λοιποί Υδρόβιοι Οργανισμοί	EL1210C0006N	Ανατολικές Ακτές Θρακικού Πελάγους
Δ.2	Βιστωνικός Κόλπος	Ξάνθης - Ροδόπης	Ιχθυοκαλλιέργεια – Οστρακοκαλλιέργεια – Λοιποί Υδρόβιοι Οργανισμοί	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
				EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
				EL1208C0005N	Δυτικές Ακτές Θρακικού Πελάγους

4.2 Περιοχές που εντάσσονται στο ΜΠΠ

Στο Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης (EL12) σήμερα δραστηριοποιούνται συνολικά είκοσι εννέα (29) μονάδες υδατοκαλλιέργειας, εκ 24 των οποίων είναι εγγεγραμμένες στο Μητρώο Επιχειρήσεων Παραγωγής Προϊόντων Υδατοκαλλιέργειας Κατόχων Κτηνιατρικού Κωδικού Αριθμού για Ιχθύες³. Από τις 29 μονάδες, οι εννέα (9) αφορούν ιχθυοκαλλιέργειες (6 γλυκών υδάτων και 3 θαλάσσιων υδάτων) και οι είκοσι (20) αφορούν μυδοκαλλιέργειες παράκτιων υδάτων. **Το σύνολο των υδατοκαλλιεργειών θαλάσσιων υδάτων εντοπίζεται εντός των Περιοχών Ανάπτυξης Υδατοκαλλιεργειών (ΠΑΥ) Β.14 και Δ.2 της ΚΥΑ 31722/4.11.2011.**

Στο πλαίσιο της 1^{ης} Αναθεώρησης, εντάχθηκαν στο ΜΠΠ, ως προστατευόμενες περιοχές βάσει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ, **επτά (7) παράκτια Υδατικά Συστήματα**, που σχετίζονται με τις ΠΑΥ του Πίνακα 1 του Παραρτήματος της ΚΥΑ 31722/2011.

Πίνακας 4-2 Προστατευόμενες περιοχές δυνάμει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ – ΜΠΠ 1^{ης} Αναθεώρησης

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207C0001NSH	EL1207C0001N	Ανατολικός Κόλπος Καβάλας	Παράκτιο
2	EL1207C0002NSH	EL1207C0002N	Βόρειες Ακτές Διαύλου Θάσου	Παράκτιο
3	EL1207C0003NSH	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων	Παράκτιο
4	EL1208C0004NSH	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος	Παράκτιο
5	EL1208C0005NSH	EL1208C0005N	Δυτικές Ακτές Θρακικού Πελάγους	Παράκτιο
6	EL1210C0006NSH	EL1210C0006N	Ανατολικές Ακτές Θρακικού Πελάγους	Παράκτιο
7	EL1242C0012NSH	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου	Παράκτιο

Στο ΥΔ Θράκης δυνάμει των Κανονισμών 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/2004, 882/2004 και του ΠΔ 79/2007 (ΦΕΚ 95/Α/2007), όπως τροποποιήθηκε από το Νόμο 4472/2017 (ΦΕΚ 74/Α/2017), καθορίστηκαν **έξι (6) Περιοχές - Ζώνες παραγωγής και αλιείας Ζώντων Δίθυρων Μαλακίων**. Αναλυτικότερα, βάσει της Απόφασης Περιφερειάρχη ΑΠ 22510/19-12-2016 στην ΠΕ Έβρου καθορίστηκαν 2 περιοχές Αλιείας Ζώντων Δίθυρων Μαλακίων, οι Κ2 και Κ3 οι οποίες σχετίζονται με τα παράκτια EL1210C0006N και EL1210C0009N αντίστοιχα⁴. Στην ΠΕ Ροδόπης με την με ΑΠ 4508/26-4-2017 Απόφαση Περιφερειάρχη καθορίστηκε Ζώνη Παραγωγής και Αλιείας Ζώντων Δίθυρων Μαλακίων, η οποία σχετίζεται με το παράκτιο ΥΣ EL1208C0004N. Στην ΠΕ Καβάλας καθορίστηκαν επίσης με απόφαση Περιφερειάρχη οι ακόλουθες περιοχές: Περιοχή Παραγωγής Αγιάσματος (Α.Π. 04/339/17.01.2017), Περιοχή Παραγωγής Βάσοβας (Α.Π. 04/340/17.01.2017) και η Περιοχή Παραγωγής Όρμου Κεραμωτής (Α.Π. 04/338/17.01.2017) οι οποίες σχετίζονται με τα παράκτια ΥΣ EL1207C0001N και EL1207C0002N.

Οι περιοχές που απαντούν στο ΥΔ Θράκης είναι κατηγορίας Α και Β:

- Κατηγορία Α: ζώνες από τις οποίες επιτρέπεται η συλλογή ζώντων δίθυρων μαλακίων για άμεση κατανάλωση από τον άνθρωπο.

³ <https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmYdatoKal.zul>

⁴ Μικρό τμήμα της περιοχής αφορά στο παράκτιο EL1210C0008N, ωστόσο λόγω της άμεσης γειννίασης της Κ3 με το λιμάνι Αλεξανδρούπολης και την Εκβολή του ρέματος Ειρήνη δεν προτείνεται η ένταξή της στο ΜΠΠ

- Κατηγορία Β: ζώνες από τις οποίες επιτρέπεται η συλλογή ζώντων δίθυρων μαλακίων, αλλά η διάθεσή τους στην αγορά για κατανάλωση από τον άνθρωπο επιτρέπεται μετά από επεξεργασία σε κέντρο καθαρισμού ή μετά από μετεγκατάσταση

Πίνακας 4-3 ΥΔ EL12 Περιοχές - Ζώνες παραγωγής και αλιείας Ζώντων Δίθυρων Μαλακίων

ΠΕ	Περιοχή	Παράκτιο ΥΣ	Κατηγορία
ΕΒΡΟΥ	K2 (Αλιείας)	EL1210C0006N	B
ΕΒΡΟΥ	K3 (Αλιείας)	EL1210C0009N	B
ΡΟΔΟΠΗΣ	Z6: ΟΡΜΟΥ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ (Περιοχή Καλλιέργειας Μυδιών M2, Καλλιέργειας Άγριων Ειδών K2 & Αλιείας Άγριων Ειδών A2)	EL1208C0004N	B
ΚΑΒΑΛΑΣ	ΑΓΙΑΣΜΑ (Παραγωγής)	EL1207C0001N	A
ΚΑΒΑΛΑΣ	ΒΑΣΟΒΑ (Παραγωγής)	EL1207C0001N	A
ΚΑΒΑΛΑΣ	ΟΡΜΟΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ (Παραγωγής)	EL1207C0002N	A

Οι περιοχές αυτές σχετίζονται με παράκτια ΥΣ που ήδη έχουν ενταχθεί στο ΜΠΠ της 1^{ης} Αναθεώρησης πλην της ζώνης K3, η οποία σχετίζεται με το παράκτιο EL1210C0009N και το οποίο προστίθεται στο ΜΠΠ της παρούσας 2^{ης} Αναθεώρησης. Σύμφωνα με τη Απόφαση ΑΠ. 22557/19.12.2016 τα οστρακοειδή, που προέρχονται από την K3 μπορούν να διατίθενται για ανθρώπινη κατανάλωση μόνο μετά από επεξεργασία σε Κέντρα Καθαρισμού. Το εξαλιευόμενο είδος είναι μύδια (*Mytilus galloprovincialis*) από φυσικά αποθέματα (άγριο είδος). Λαμβάνοντας υπόψη τα ευρήματα της παρούσας 2^{ης} Αναθεώρησης προτείνεται ο Κατάλογος προστατευόμενων περιοχών που εντάσσονται δυνάμει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ να αλλάξει σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα.

Πίνακας 4-4 Προστατευόμενες περιοχές δυνάμει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ – ΜΠΠ 2^{ης} Αναθεώρησης

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207C0001NSH	EL1207C0001N	Ανατολικός Κόλπος Καβάλας	Παράκτιο
2	EL1207C0002NSH	EL1207C0002N	Βόρειες Ακτές Διαύλου Θάσου	Παράκτιο
3	EL1207C0003NSH	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων	Παράκτιο
4	EL1208C0004NSH	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος	Παράκτιο
5	EL1208C0005NSH	EL1208C0005N	Δυτικές Ακτές Θρακικού Πελάγους	Παράκτιο
6	EL1210C0006NSH	EL1210C0006N	Ανατολικές Ακτές Θρακικού Πελάγους	Παράκτιο
7	EL1210C0009NSH	EL1210C0009N	Ακτές Έβρου	Παράκτιο
8	EL1242C0012NSH	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου	Παράκτιο

Για αυτές τις περιοχές του ανωτέρω πίνακα θα πρέπει να επιτευχθούν τα πρόσθετα Πρότυπα Ποιότητα Περιβάλλοντος που θέτει η Οδηγία 2006/113/ΕΚ σχετικά με τα Κοπρανώδη Κολοβακτηριοειδή/100 ml (≤ 300 στη σάρκα του οστράκου και στο εσωτερικό υγρό). Για το σκοπό αυτό θα πρέπει να καταρτιστεί σχέδιο δράσης για την παρακολούθησή τους (τουλάχιστον σε τριμηνιαία βάση), το οποίο θα περιλαμβάνει επίσης τα αναγκαία μέτρα που θα αποσκοπούν στην τήρηση των μικροβιακών πρότυπων στη σάρκα των οστράκων.

Στο ΜΠΠ της 1^{ης} Αναθεώρησης εντάχθηκαν στο ΜΠΠ ως προστατευόμενες περιοχές βάσει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ, πέντε (5) ποτάμια Υδατικά Συστήματα, το ρ. Λουτρού (EL1207R0002240036N, EL1207R0002240037N, EL1207R0002240038N), το ρ. Αρκουδόρεμμα (EL1207R0002140014N) και ο Π. Κόσυνθος (EL1208R0000090060N) (βλ. ακόλουθο Πίνακα).

Πίνακας 4-5 Προστατευόμενες δυνάμει δυνάμει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ– ΜΠΠ 1^{ης} Αναθεώρησης

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207R0002240036NFI	EL1207R0002240036N	Ρ. Λουτρού	Ποτάμιο
2	EL1207R0002240037NFI	EL1207R0002240037N	Ρ. Λουτρού	Ποτάμιο
3	EL1207R0002240038NFI	EL1207R0002240038N	Ρ. Λουτρού	Ποτάμιο
4	EL1207R0002140014NFI	EL1207R0002140014N	Ρ. Αρκουδόρεμα	Ποτάμιο
5	EL1208R0000090060NFI	EL1208R0000090060N	Π.Κόσυνθος	Ποτάμιο

Στο Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης (EL12) από τις 6 υδατοκαλλιέργειες με ιχθύες γλυκών υδάτων μόνο 4 είναι εγγεγραμμένες στο Μητρώο Επιχειρήσεων Παραγωγής Προϊόντων Υδατοκαλλιέργειας Κατόχων Κτηνιατρικού Κωδικού Αριθμού για Ιχθύες (βλ. ακόλουθο πίνακα). Επίσης, μόνο 4 σχετίζονται με υδροληψία από επιφανειακό ΥΣ του ΣΔΛΑΠ.

Πίνακας 4-6 Πίνακας υδατοκαλλιέργειες με ιχθύες γλυκών υδάτων στο ΥΔ Θράκης - Α

αα	ΠΕ	ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ	ΘΕΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΤΟΧΩΝ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΓΙΑ ΙΧΘΥΕΣ
1	ΔΡΑΜΑΣ	ΣΟΥΦΛΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΡΕΪΠΙΑ ΒΑΟΥΡΕΜΑΤΟΣ ΔΕ ΣΙΔΗΡΟΝΕΡΟΥ Δ. ΔΡΑΜΑΣ	GR52FISH0001
2	ΔΡΑΜΑΣ	Γ. ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ - ΟΞΥΡΡΥΓΧΟΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ Ο.Ε.	ΤΛ ΘΗΣΑΥΡΟΥ Δ. ΔΡΑΜΑΣ	GR52FISH0003
3	ΚΑΒΑΛΑΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΘΑΛΑΣΣΕΛΗΣ	ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ Δ. ΝΕΣΤΟΥ	-
4	ΚΑΒΑΛΑΣ	GT FISH ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ	ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ Δ. ΝΕΣΤΟΥ	-
5	ΞΑΝΘΗΣ	ΚΙΡΑΤΖΗ ΟΣΜΑΝ & ΤΣΑΟΥΣ ΙΣΜΕΤ	ΥΔΡΟΜΥΛΟΣ ΩΡΑΙΟΥ Δ. ΜΥΚΗΣ	GR72FISH0001
6	ΡΟΔΟΠΗΣ	ΧΑΛΗΛ ΙΜΠΡΑΜ ΚΑΔΡΙΕ	ΠΗΓΕΣ ΚΑΡΔΑΜΟΥ ΔΕ ΟΡΓΑΝΗΣ Δ. ΑΡΡΙΑΝΩΝ	GR73FISH0001

Πίνακας 4-7 Πίνακας υδατοκαλλιέργειες με ιχθύες γλυκών υδάτων στο ΥΔ Θράκης - Β

αα	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΤΟΧΩΝ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΓΙΑ ΙΧΘΥΕΣ	ΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑ (ΤΟΝ/ΕΤΟΣ)	ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΝΕΡΟΥ
1	GR52FISH0001	6ΕΦΙΟΡ1Υ-Ω90	ΠΕΣΤΡΟΦΑ	13,6	EL1207R0002240037N, Ρ. ΛΟΥΤΡΟΥ
2	GR52FISH0003	789ΜΟΡ1Υ-ΕΦΞ, 9ΚΠ94653Π8-Θ22	ΚΥΠΡΙΝΟΣ, ΟΞΥΡΡΥΓΧΟΣ	87	EL1207RLB02000001H, Τ.Λ. ΘΗΣΑΥΡΟΥ
3	-	Ω7ΖΦΟΡ1Υ-ΦΧΗ	ΠΕΣΤΡΟΦΑ	121	ΠΗΓΕΣ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΝΕΣΤΟΥ
4	-	72ΟΤΟΡ1Υ-MON	ΠΕΣΤΡΟΦΑ	254	ΠΗΓΕΣ ΑΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΝΕΣΤΟΥ
5	GR72FISH0001	ΨΦ107ΛΒ-9ΨΩ	ΠΕΣΤΡΟΦΑ	10	EL1208R0000090060N, ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.
6	GR73FISH0001	ΨΡΕΠΟΡ1Υ-257	ΠΕΣΤΡΟΦΑ	17	EL1209R00020400101N, ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, προτείνεται η διαγραφή από το ΜΠΠ των Προστατευόμενων Περιοχών EL1207R0002240036NFI, EL1207R0002240038NFI και EL1207R0002140014NFI στις οποίες δεν αναπτύσσεται πλέον σχετική δραστηριότητα και η προσθήκη 2 νέων περιοχών, που αφορούν στο ποτάμιο ΥΣ EL1209R00020400101N, ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ και στον ταμειυτήρα Θησαυρού.

Έτσι, ο Κατάλογος Προστατευόμενων Περιοχών που εντάσσονται δυνάμει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ στο ΜΠΠ, λαμβάνοντας υπόψη τα ευρήματα της παρούσας 2^{ης} Αναθεώρησης διαμορφώνεται σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα.

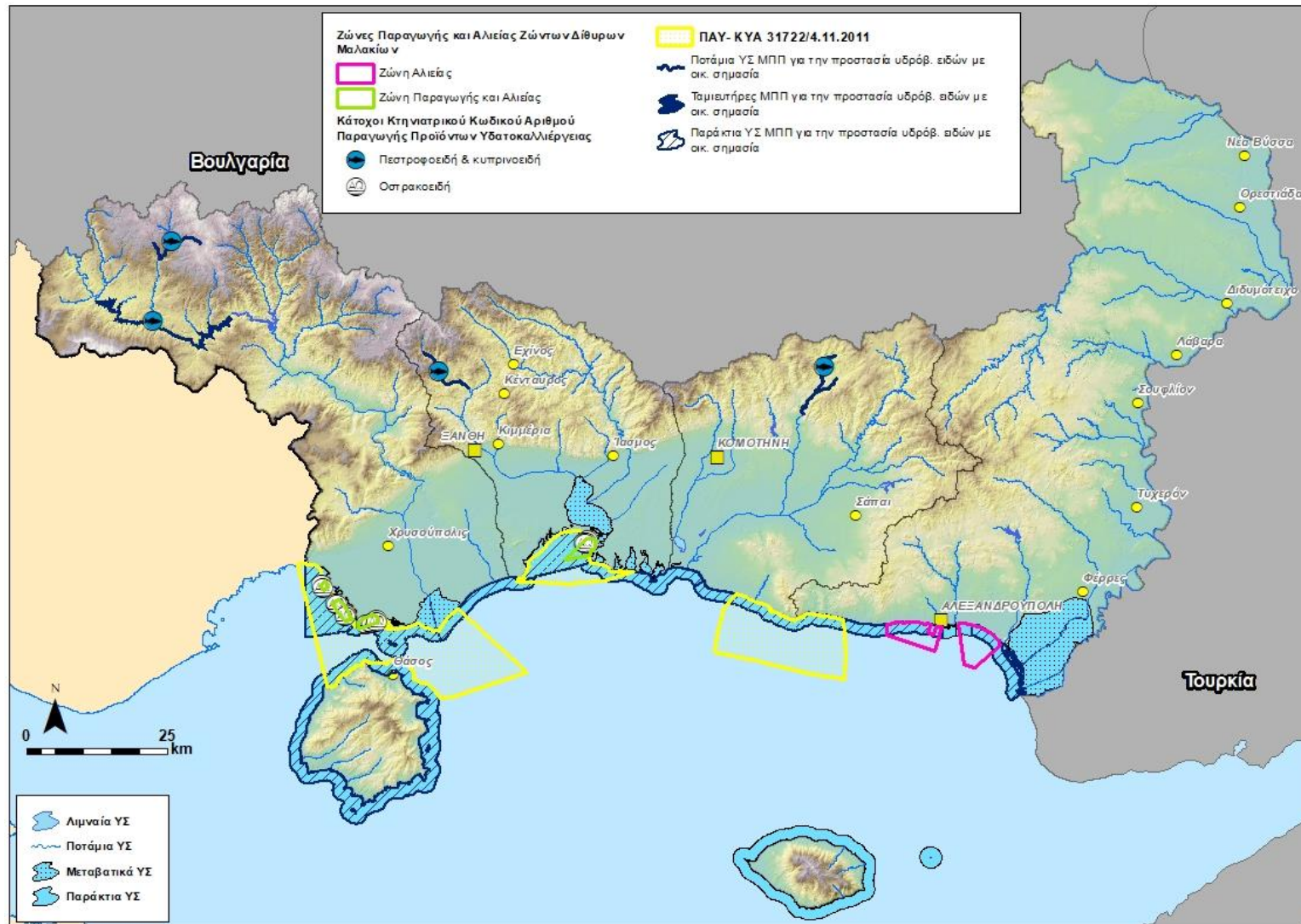
Πίνακας 4-8 Προστατευόμενες περιοχές δυνάμει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ– ΜΠΠ 2^{ης} Αναθεώρησης

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207R0002240037NFI	EL1207R0002240037N	Ρ. ΛΟΥΤΡΟΥ	Ποτάμιο
2	EL1208R0000090060NFI	EL1208R0000090060N	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο
3	EL1209R00020400101NFI	EL1209R00020400101N	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο
4	EL1207RLB02000001HFI	EL1207RLB02000001H	Τ.Λ. ΘΗΣΑΥΡΟΥ	Λιμναίο

Το σύνολο των Προστατευόμενων Περιοχών υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία της 2^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ παρουσιάζεται στον ακόλουθο πίνακα και στην Εικόνα 4-1.

Πίνακας 4-9 Προστατευόμενες περιοχές ειδών οικονομικής σημασίας – ΜΠΠ 2^{ης} Αναθεώρησης

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207C0001NSH	EL1207C0001N	ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	Παράκτιο
2	EL1207C0002NSH	EL1207C0002N	ΒΟΡΕΙΕΣ ΑΚΤΕΣ ΔΙΑΥΛΟΥ ΘΑΣΟΥ	Παράκτιο
3	EL1207C0003NSH	EL1207C0003N	ΠΑΡΑΛΙΑ ΑΒΔΗΡΩΝ	Παράκτιο
4	EL1208C0004NSH	EL1208C0004N	ΒΙΣΤΩΝΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ	Παράκτιο
5	EL1208C0005NSH	EL1208C0005N	ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΘΡΑΚΙΚΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ	Παράκτιο
6	EL1210C0006NSH	EL1210C0006N	ΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΘΡΑΚΙΚΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ	Παράκτιο
7	EL1210C0009NSH	EL1210C0009N	ΑΚΤΕΣ ΕΒΡΟΥ	Παράκτιο
8	EL1242C0012NSH	EL1242C0012N	ΑΚΤΕΣ ΘΑΣΟΥ	Παράκτιο
9	EL1207R0002240037NFI	EL1207R0002240037N	Ρ. ΛΟΥΤΡΟΥ	Ποτάμιο
10	EL1208R0000090060NFI	EL1208R0000090060N	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο
11	EL1209R00020400101NFI	EL1209R00020400101N	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο
12	EL1207RLB02000001HFI	EL1207RLB02000001H	Τ.Λ. ΘΗΣΑΥΡΟΥ	Λιμναίο



Εικόνα 4-1 Περιοχές προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία στο ΥΔ Θράκης

5 Ύδατα αναψυχής - ύδατα κολύμβησης

Σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ, στο ΜΠΠ περιλαμβάνονται τα ΥΣ που έχουν χαρακτηριστεί ως ύδατα αναψυχής, συμπεριλαμβανομένων περιοχών, που έχουν χαρακτηριστεί ως ύδατα κολύμβησης.

Η κοινοτική νομοθεσία που διέπει τα νερά κολύμβησης είναι η Οδηγία 2006/7/ΕΚ “σχετικά με τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και την κατάργηση της οδηγίας 76/160/ΕΟΚ”. Η εθνική νομοθεσία εναρμονίστηκε με τις ανωτέρω Οδηγίες με την ΚΥΑ 8600/416/Ε103/23.02.2009 (ΦΕΚ 356/Β/2009) σχετικά με την «ποιότητα και μέτρα διαχείρισης των υδάτων κολύμβησης, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2006/7/ΕΚ “σχετικά με τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και την κατάργηση της Οδηγίας 76/160/ΕΟΚ” όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 18 της ΚΥΑ 145116/8.3.2011 «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 354/Β/2011).

Σε εφαρμογή του ανωτέρω νομοθετικού πλαισίου, έχει καταρτιστεί το **Μητρώο Ταυτοτήτων Υδάτων Κολύμβησης** της Ελλάδας, το οποίο το 2022 στο ΥΔ Θράκης περιλαμβάνει **40 περιοχές νερών κολύμβησης** σε **9** παράκτια ΥΣ. Οι περιοχές αυτές συμπεριλαμβάνονται στο σύνολό τους στο ΜΠΠ της παρούσας 2^{ης} Αναθεώρησης.

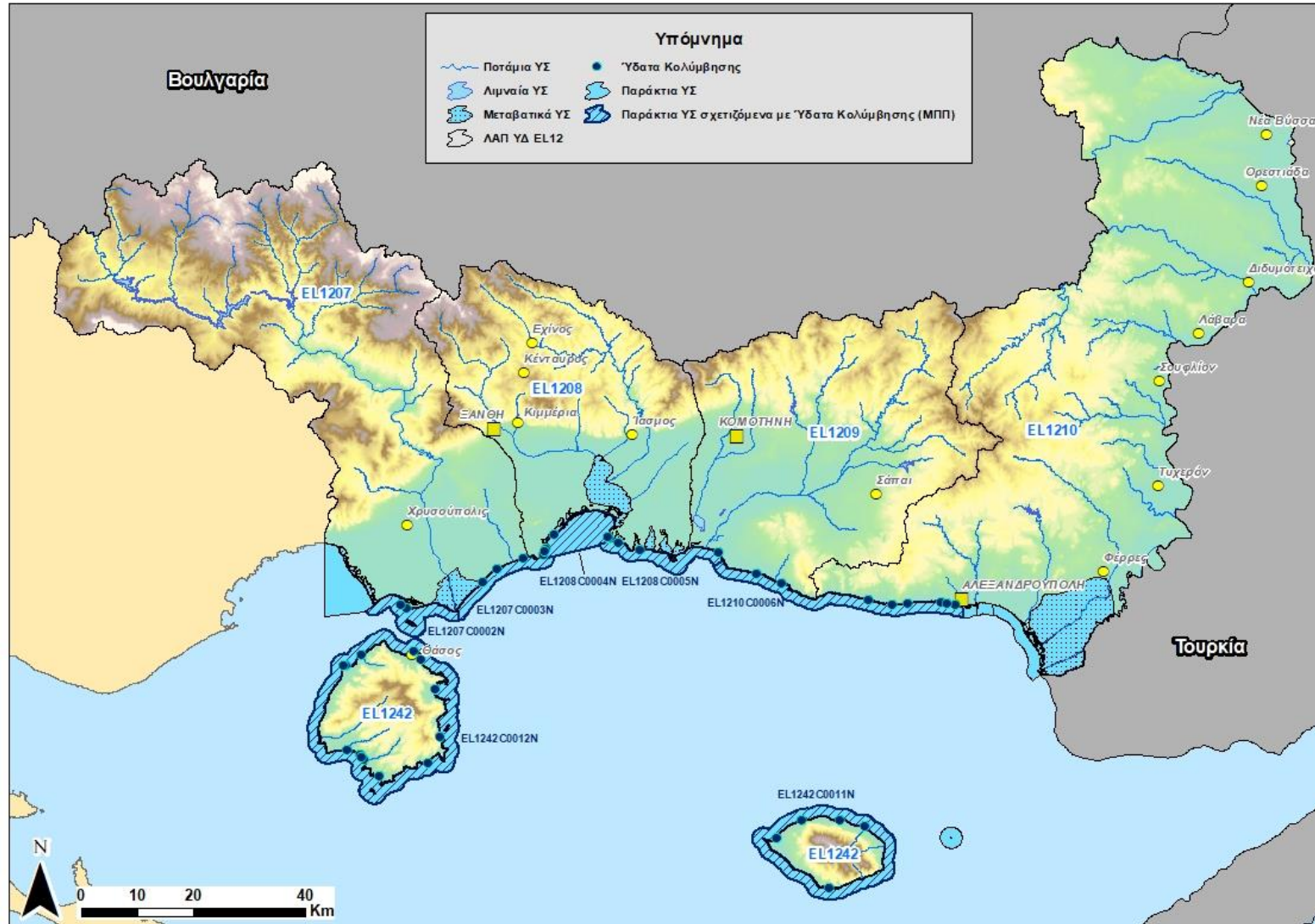
Σε ότι αφορά τα ύδατα αναψυχής, δεν υπάρχουν θεσμοθετημένες δραστηριότητες αναψυχής στο ΥΔ Θράκης (ΕΛ12) και ως εκ τούτου δεν καταχωρούνται σχετικά ύδατα στο ΜΠΠ.

Πίνακας 5-1 Περιοχές Νερών κολύμβησης (ΠΝΚ)

A/A	Κωδικός ΠΝΚ	Όνομα ΠΝΚ	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ
1	ELBW129006007101	Δημοτική Πλάζ Αλεξανδρούπολης	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
2	ELBW129006008101	Κυανή Ακτή	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
3	ELBW129006009101	Άγιος Γεώργιος	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
4	ELBW129006010101	Καλαμάκι	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
5	ELBW129006012101	Δελφίνι	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
6	ELBW129006013101	Δίκελλα	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
7	ELBW129009031101	Παχιά Άμμος	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
8	ELBW129009032101	Φονιάς	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
9	ELBW129009033101	Λουτρά	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
10	ELBW129009034101	Παλαιόπολη	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
11	ELBW129009035101	Καμαριώτισσα	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
12	ELBW129011014101	Λιμενάρια	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
13	ELBW129011015101	Μακρύαμμος	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
14	ELBW129011016101	Αλυκή	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
15	ELBW129011017101	Λίμνη Ραχωνίου	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
16	ELBW129011018101	Δασύλλιο Θάσου 1	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
17	ELBW129011019101	Πευκάρι 1	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
18	ELBW129011020101	Παράδεισος Κοινύρων	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
19	ELBW129011021101	Χρυσή Αμμουδιά	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
20	ELBW129011022101	Ψιλή Άμμος	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
21	ELBW129011023101	Λιμένας Θάσου	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
22	ELBW129011024101	Πότος	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
23	ELBW129011025101	Δασύλλιο Θάσου 2	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
24	ELBW129011026101	Πευκάρι 2	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
25	ELBW129013030101	Αμμόγλωσσα – Κεραμωτή 1	EL1207C0002N	Βόρειες ακτές διαύλου Θάσου

A/A	Κωδικός ΠΝΚ	Όνομα ΠΝΚ	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ
26	ΕΙΒW129013031101	Αμμόγλωσσα – Κεραμωτή 2	ΕΙ1207C0002N	Βόρειες ακτές διαύλου Θάσου
27	ΕΙΒW129015002101	Πόρτο Μόλο	ΕΙ1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
28	ΕΙΒW129015003101	Μυρωδάτο	ΕΙ1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
29	ΕΙΒW129015004101	Άβδηρα	ΕΙ1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
30	ΕΙΒW129015005101	Μάνδρα	ΕΙ1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
31	ΕΙΒW129015006101	Άγιος Ιωάννης	ΕΙ1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
32	ΕΙΒW129018036101	Μάγγανα 1	ΕΙ1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
33	ΕΙΒW129018037101	Μάγγανα 2	ΕΙ1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
34	ΕΙΒW129021025101	Αρωγή 1	ΕΙ1208C0005N	Δυτ. Ακτές Θρακικού πελάγους
35	ΕΙΒW129021026101	Φανάρι 1	ΕΙ1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
36	ΕΙΒW129021030101	Αρωγή 2	ΕΙ1208C0005N	Δυτ. Ακτές Θρακικού πελάγους
37	ΕΙΒW129021031101	Φανάρι 2	ΕΙ1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
38	ΕΙΒW129022027101	Πλατανίτης- Καγκέλες	ΕΙ1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
39	ΕΙΒW129022028101	Ίμερος	ΕΙ1208C0005N	Δυτ. Ακτές Θρακικού πελάγους
40	ΕΙΒW129022029101	Προσκυνητές	ΕΙ1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους

Πηγή: Μητρώο Ταυτοτήτων Υδάτων Κολύμβησης της Ελλάδας (ΕΙΟΝΕΤ, 2022)



Εικόνα 5-1 Υδατα κολύμβησης στο ΥΔ Θράκης

6 Περιοχές ευαίσθητες στην παρουσία θρεπτικών

6.1 Ευπρόσβλητες Ζώνες

Σύμφωνα με την Οδηγία 91/676/ΕΟΚ “για την προστασία των υδάτων από τη νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης” τα Κράτη Μέλη:

1. Υποχρεούνται **στον καθορισμό των υδάτων, που υφίστανται νιτρορρύπανση** γεωργικής προέλευσης καθώς και εκείνων που **ενδέχεται να την υποστούν** αν δεν ληφθούν κατάλληλα προληπτικά μέτρα. Για τον προσδιορισμό αυτών των υδάτων χρησιμοποιούνται, μεταξύ άλλων, τα ακόλουθα **κριτήρια**:
 - κατά πόσον η **περιεκτικότητα σε νιτρικά ιόντα των γλυκών επιφανειακών** υδάτων, ιδιαίτερα δε εκείνων που χρησιμοποιούνται ή προορίζονται για τη λήψη πόσιμου ύδατος, υπερβαίνει ή θα μπορούσε να υπερβαίνει, εάν δεν ληφθούν μέτρα σύμφωνα με το άρθρο 5, την περιεκτικότητα που καθορίζεται στην οδηγία 75/440/ΕΟΚ·
 - κατά πόσον τα **υπόγεια ύδατα** περιέχουν ή θα μπορούσαν να περιέχουν περισσότερο από **50 mg/l νιτρικών ιόντων** εάν δεν ληφθούν μέτρα·
 - κατά πόσον **φυσικές λίμνες γλυκού νερού, άλλοι χώροι γλυκού νερού, εκβολές ποταμών, παράκτια και θαλάσσια ύδατα** διαπιστώνεται ότι είναι ή ότι μπορεί να γίνουν **ευτροφικά** στο προσεχές μέλλον εάν δεν ληφθούν μέτρα
2. Καθορίζουν και χαρακτηρίζουν ως **Ευπρόσβλητες Ζώνες**, όλες τις περιοχές ξηράς που βρίσκονται στο έδαφός τους, των οποίων τα ύδατα απορρέουν στα ύδατα που έχουν καθοριστεί ως νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση και οι οποίες περιοχές συμβάλλουν στη νιτρορρύπανση.

Η Ελληνική Νομοθεσία εναρμονίστηκε με την Οδηγία 91/676/ΕΟΚ για την «Προστασία των νερών από τη νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης» με την ΚΥΑ 16190/1335/1997 (ΦΕΚ 519/Β/1997). Η ΚΥΑ 16190/1335/19.05.1997 (ΦΕΚ 519/Β/1997) «Μέτρα και όροι για την προστασία των νερών από τη νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης» για την εναρμόνιση με την Οδηγία 91/676/ΕΟΚ “για την προστασία από τη νιτρορρύπανση”.

Σε εφαρμογή του Άρθρου 2 της ΚΥΑ 16190/1335/1997 έχουν καθοριστεί με την ΥΑ οικ. 19652/1906/1999 (ΦΕΚ 1575/Β/1999) «Προσδιορισμός των νερών που υφίστανται νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης – Κατάλογος ευπρόσβλητων ζωνών», όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ 20419/2522/2001 (ΦΕΚ 1212/Β/2001), την ΥΑ 24838/1400/Ε103/2008 (ΦΕΚ 1132/Β/2008), την ΥΑ 106253/2010 (ΦΕΚ 1843/Β/2010), την ΥΑ 190126/2013 (ΦΕΚ 983/Β/2013) και την ΥΑ 147070/2014 (ΦΕΚ 3224/Β/2014) **Ευπρόσβλητες Ζώνες** σε επίπεδο Χώρας.

Σε εφαρμογή του ανωτέρω πλαισίου στο ΥΔ Θράκης έχουν καθοριστεί τρεις (3) Ευπρόσβλητες Ζώνες και έχουν επίσης προσδιοριστεί τα νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης (βλ. ακόλουθο πίνακα).

Πίνακας 6-1 Ευπρόσβλητες Ζώνες ΥΔ Θράκης

α/α	Ευπρόσβλητη Ζώνη	Νερά που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης	ΚΥΑ
1	Νότιο Τμήμα ποταμού Έβρου	Τα επιφανειακά και υπόγεια νερά: του νότιου τμήματος του ποταμού Έβρου	ΚΥΑ 190126/17-4-2013 (ΦΕΚ 983Β/23-4-2013)
2	Πεδιάδα ανατολικά και δυτικά της λίμνης Βιστωνίδας	Τα επιφανειακά και υπόγεια νερά: του πεδίου της λίμνης Βιστωνίδας	ΚΥΑ 190126/17-4-2013 (ΦΕΚ 983Β/23-4-2013)
3	Περιοχή ποταμού Έβρου	Τα επιφανειακά και υπόγεια νερά: του βόρειου τμήματος του ποταμού Έβρου	ΚΥΑ 147070/21-1-2014 (ΦΕΚ 3224Β/2-12-2014)

Για τις καθορισμένες Ευπρόσβλητες Ζώνες σε επίπεδο Χώρας εφαρμόζονται:

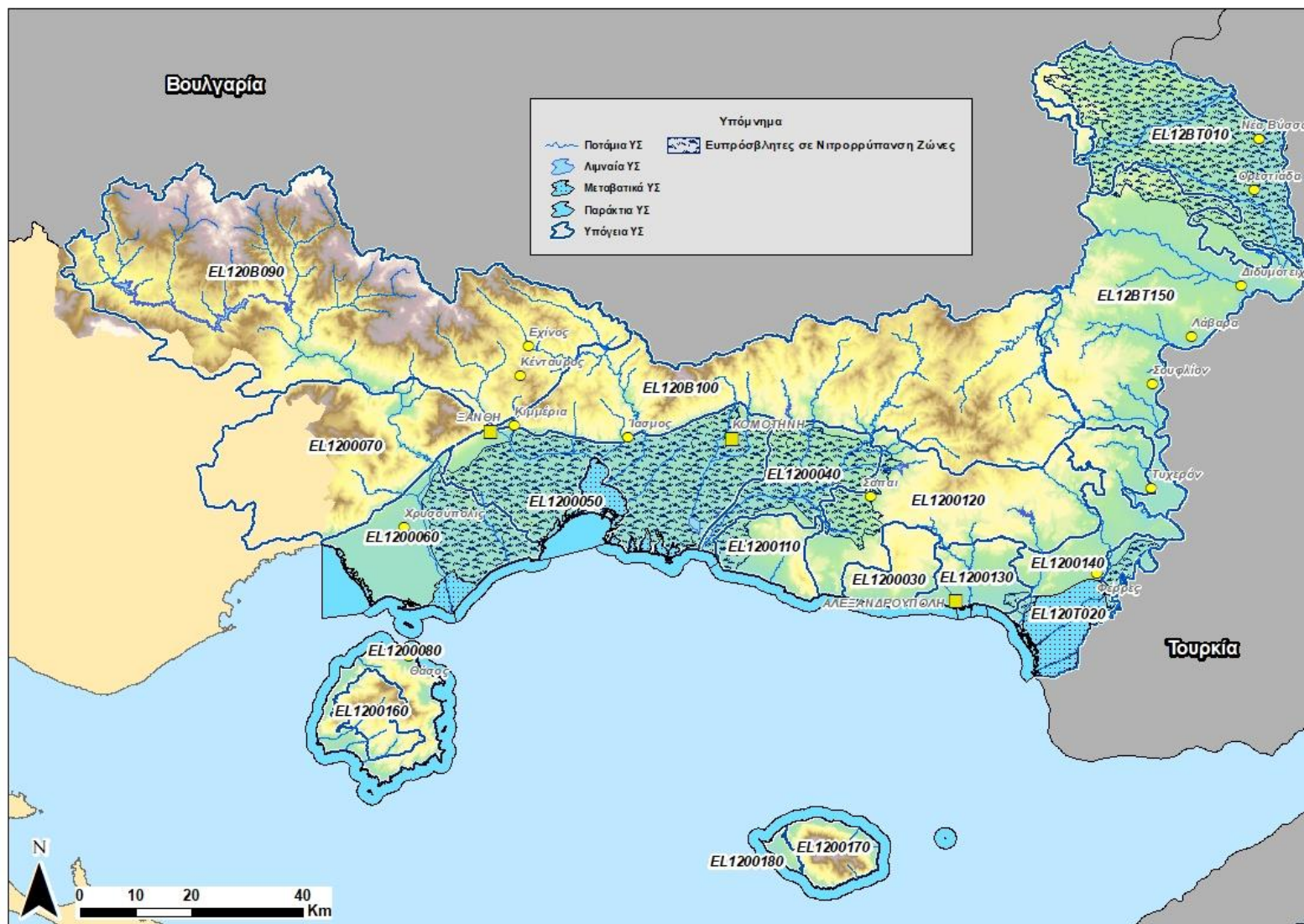
- i. Η ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/38552/265/25.04.2019 (ΦΕΚ 1496/Β/3-5-2019) «Πρόγραμμα Δράσης περιοχών που έχουν χαρακτηρισθεί ως ευπρόσβλητες ζώνες από τη νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης σύμφωνα με το άρθρο 2 της υπ. αρ. οικ. 19652/1906/1999 ΚΥΑ (Β'1575) και
- ii. Η ΥΑ 1848/278812/2021 (ΦΕΚ 4855/Β/2021) «Κώδικας Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την Προστασία των Νερών από τη Νιτρορρύπανση Γεωργικής Προέλευσης»

Τα στοιχεία του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης δεν κατέδειξαν την ανάγκη προσθήκης κάποιων επιπλέον περιοχής. Έτσι στην παρούσα 2^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ δεν προτείνονται αλλαγές ως προς τις Ευπρόσβλητες Ζώνες και τα ΥΣ που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση στο ΥΔ Θράκης (ΕΛ12).

Πίνακας 6-2 Ευπρόσβλητες Ζώνες και Υδατικά Συστήματα που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση στο ΥΔ Θράκης (ΕΛ12)

Ονομασία Ευπρόσβλητης Ζώνης	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ	Λεκάνη Απορροής
Πεδιάδα ανατολικά και δυτικά της λίμνης Βιστωνίδας ΕΛ1208ΝΙ01	ΕΛ1200040	ΦΙΛΙΟΥΡΗ	Υπόγειο	ΕΛ1209
	ΕΛ1200050	ΞΑΝΘΗΣ-ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	Υπόγειο	ΕΛ1208
	ΕΛ1200060	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ	Υπόγειο	ΕΛ1207
	ΕΛ1200110	ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ	Υπόγειο	ΕΛ1209
	ΕΛ1200120	ΡΟΔΟΠΗΣ	Υπόγειο	ΕΛ1209
	ΕΛ1208Τ0004Ν	ΛΘ ΡΟΔΟΠΗΣ – ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ	Μεταβατικό	ΕΛ1208
	ΕΛ1207Τ0003Ν	ΕΚΒΟΛΕΣ ΝΕΣΤΟΥ	Μεταβατικό	ΕΛ1207
	ΕΛ1209Ι000006Ν	Λ. ΙΣΜΑΡΙΔΑ	Λιμναίο	ΕΛ1209
	ΕΛ1209ΡΙ000010005Η	Τ.Λ. ΝΕΑΣ ΑΔΡΙΑΝΗΣ	Λιμναίο	ΕΛ1209
	ΕΛ1207Ρ0005010050Η	ΛΑΣΠΙΑΣ Ρ.	Ποτάμιο	ΕΛ1207
	ΕΛ1207Ρ0005010051Η	ΛΑΣΠΙΑΣ Ρ.	Ποτάμιο	ΕΛ1207
	ΕΛ1208Ρ0000000057Ν	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000030056Η	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000030055Η	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000010052Η	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000020054Ν	ΜΕΓΑΛΟ Ρ.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000010063Η	ΑΜΜΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000010066Ν	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
	ΕΛ1208Ρ0000010067Ν	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	Ποτάμιο	ΕΛ1208
ΕΛ1208Ρ0000010080Η	ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ Ρ.	Ποτάμιο	ΕΛ1208	

Όνομασία Ευπρόσβλητης Ζώνης	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ	Λεκάνη Απορροής
	EL1209R0000010084N	ΒΟΣΒΟΖΗΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0000010085N	ΒΟΣΒΟΖΗΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0000020086H	ΚΑΡΥΔΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0000030089N	ΧΙΟΝΟΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002030094H	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002020092N	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002030095H	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040096N	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040097H	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040098N	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040199H	ΑΜΥΓΔΑΛΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020000102H	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020600103N	ΜΙΚΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020800104H	ΞΗΡΟΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020000106N	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
EL1209R00021000107N	ΜΕΛΙΣΣΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209	
Περιοχή του νότιου τμήματος του ποταμού Έβρου EL1210ΝΙ02	EL120T020	ΠΑΡΑΕΒΡΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ- ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	Υπόγειο	EL1210
	EL1200140	ΕΒΡΟΥ	Υπόγειο	EL1210
	EL1210T0005N	ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΒΡΟΥ	Μεταβατικό	EL1210
	EL1210R00020100124H	ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00020100125H	ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00020100126H	Ρ. ΑΡΔΑΝΙΟΥ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00090100121H	Ρ. ΛΟΥΤΡΟΥ	Ποτάμιο	EL1210
Περιοχή του βόρειου τμήματος του ποταμού Έβρου EL1210ΝΙ03	EL12BT010	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ	Υπόγειο	EL1210
	EL1210R0B131600174H	ΑΡΔΑΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00131601175H	ΑΡΔΑΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R0B151900176N	ΕΒΡΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R0T020000167N	ΕΒΡΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400173N	Ρ. ΞΗΡΟΝ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400171H	Ρ. ΜΠΕΡΔΕΜΕΝΟ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400172H	Ρ. ΔΑΣΟΣ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400168N	Ρ. ΜΠΕΡΔΕΜΕΝΟ.	Ποτάμιο	EL1210
EL1210R00021401169H	Ρ. MANNA	Ποτάμιο	EL1210	



Εικόνα 6-1 Ευπρόσβλητες Ζώνες στο ΥΔ Θράκης (EL12)

6.2 Ευαίσθητες περιοχές

Σύμφωνα με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ⁵ προβλέπεται ο καθορισμός **ευαίσθητων περιοχών** (επιφανειακά νερά στα οποία γίνεται άμεσα ή έμμεσα διάθεση αστικών λυμάτων). Τα κριτήρια για χαρακτηρισμό των επιφανειακών νερών ως ευαίσθητες περιοχές είναι ο ευτροφισμός ή ο **κίνδυνος ευτροφισμού**, η αυξημένη παρουσία νιτρικών σε νερά που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση και η ανάγκη περαιτέρω επεξεργασίας για να ικανοποιούνται οι απαιτήσεις άλλων Οδηγιών. Η εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας με τις Οδηγίες 91/271/ΕΟΚ και 98/15/ΕΚ έγινε με την **ΥΑ 5673/400/05.03.1997** (ΦΕΚ 192/Β/1997) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» και τις τροποποιητικές αυτής αποφάσεις **ΥΑ 19661/1982/2.8.1999** (ΦΕΚ 1811/Β/1999), **ΥΑ 48392/939/28.3.2002** (ΦΕΚ 405/Β/2002) και **ΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/136843/2022** (ΦΕΚ 7215/Β/2022), οι οποίες μεταξύ άλλων προσδιορίζουν τον Κατάλογο Ευαίσθητων Περιοχών σε επίπεδο Χώρας.

Μέχρι σήμερα, στο Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης (EL12), έχουν οριστεί οι ακόλουθες ευαίσθητες περιοχές (βλ. ακόλουθο πίνακα και σχήμα):

- Δέλτα Έβρου (Εκβολές Έβρου)
- Λίμνη Βιστωνίδα (Λιμνοθάλασσες Ροδόπης Πόρτο Λάγος)
- Λίμνη Μητρικού (Λίμνη Ισμαρίδα)
- Δυτικός Παραπόταμος (Παραπόταμος ποταμού Βοζβόζη) (2 ΥΣ)
- Ποταμός Έβρος (9 ΥΣ)
- Ποταμός Ερυθροπόταμος (Παραπόταμος ποταμού Έβρου) (3 ΥΣ)
- Ποταμός Κομφάτος (4 ΥΣ)
- Ποταμός Κόσυνθος (4 ΥΣ)

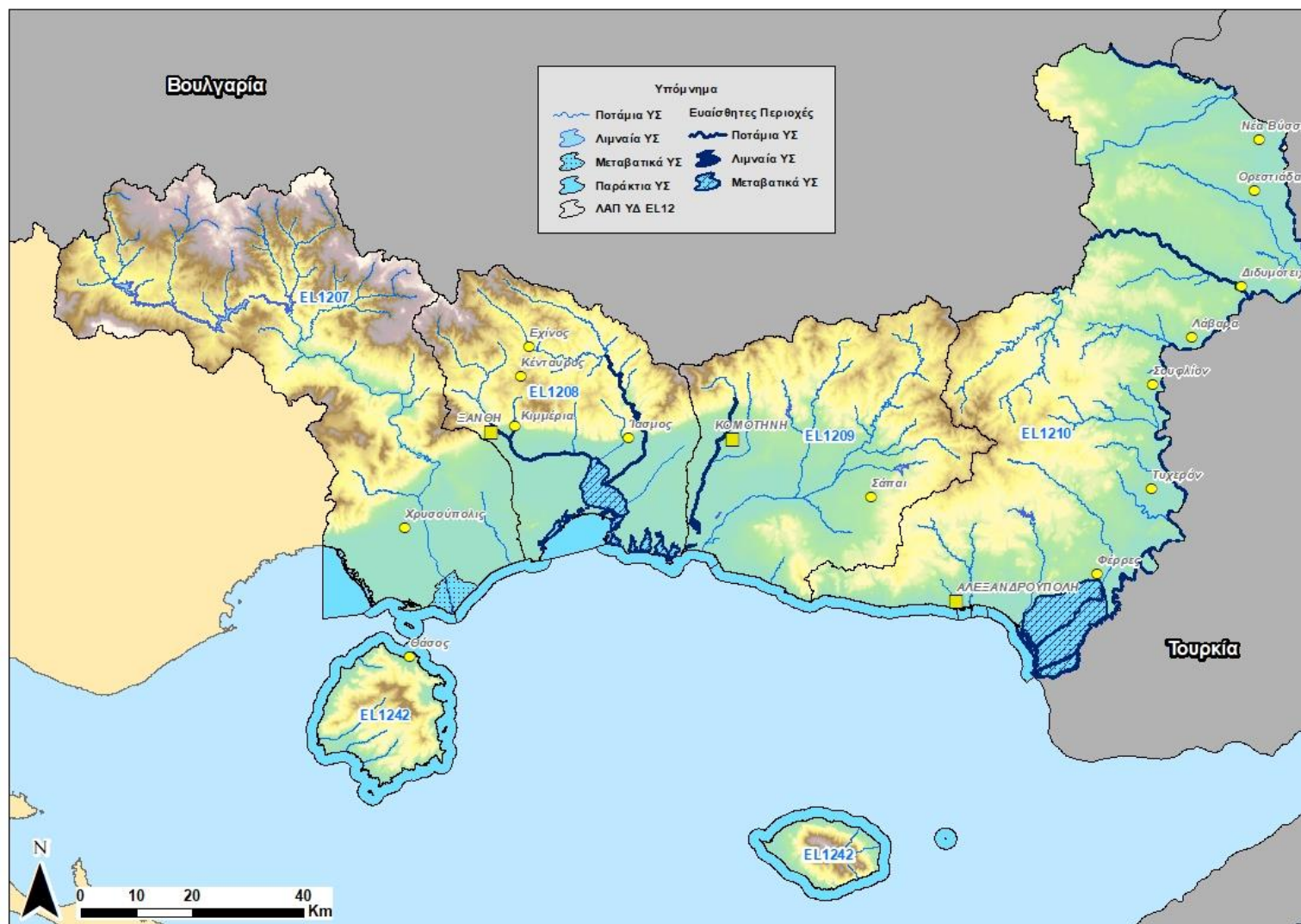
Πίνακας 6-3 Ευαίσθητες περιοχές (ευαίσθητοι αποδέκτες) στο ΥΔ Θράκης (EL12)

A/A	Όνομα Ευαίσθητης Περιοχής	Κωδικός Ευαίσθητης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	ΛΑΠ
1	ΛΙΜΝΗ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑ	ELSATW04	EL1208T0004N	Λ/Θ Ροδόπης-Πόρτο Λάγος	EL1208
2	ΠΟΤΑΜΟΣ ΚΟΜΨΑΤΟΣ	EL SARV08	EL1208R0000000069N	Π. Κομφάτος	EL1208
3		EL SARV08	EL1208R0000010066N	Π. Κομφάτος	EL1208
4		EL SARV08	EL1208R0000010067N	Π. Κομφάτος	EL1208
5		EL SARV08	EL1208R0000010068N	Π. Κομφάτος	EL1208
6	ΠΟΤΑΜΟΣ ΚΟΣΥΝΘΟΣ	EL SARV09	EL1208R0000000057N	Π. Κόσυνθος	EL1208
7		EL SARV09	EL1208R0000010052H	Π. Κόσυνθος	EL1208
8		EL SARV09	EL1208R0000030055H	Π. Κόσυνθος	EL1208
9		EL SARV09	EL1208R0000030056H	Π. Κόσυνθος	EL1208
10	ΠΟΤΑΜΟΣ ΒΟΣΒΟΖΗΣ	EL SARV22	EL1209R0000010084N	Π. Βοσβόζης	EL1209
11		EL SARV22	EL1209R0000010085N	Π. Βοσβόζης	EL1209
12		EL SARV22	EL1209R0000030089N	Χιονόρρεμα	EL1209

⁵ Τροποποιήθηκε από την Οδηγία 98/15/ΕΚ «για τροποποίηση της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ όσον αφορά ορισμένες απαιτήσεις οι οποίες καθορίζονται στο παράρτημα Ι αυτής»

A/A	Όνομα Ευαίσθητης Περιοχής	Κωδικός Ευαίσθητης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	ΛΑΠ
13	ΛΙΜΝΗ ΜΗΤΡΙΚΟΥ (ΙΣΜΑΡΙΔΑ)	ELSALK01	EL1209L000006N	Λίμνη Ισμαρίδα	EL1209
14	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	ELSATW01	EL1210T0005N	Εκβολές Έβρου	EL1210
15	ΠΟΤΑΜΟΣ ΕΒΡΟΥ	ELSARV04	EL1210R00020300132A	Π. Έβρος	EL1210
16		ELSARV04	EL1210R0B151900176N	Π. Έβρος	EL1210
17		ELSARV04	EL1210R0T020000136N	Π. Έβρος	EL1210
18		ELSARV04	EL1210R0T020000138N	Π. Έβρος	EL1210
19		ELSARV04	EL1210R0T020000167N	Π. Έβρος	EL1210
20		ELSARV04	EL1210R0T020100133N	Π. Έβρος	EL1210
21		ELSARV04	EL1210R0T020100134H	Π. Έβρος	EL1210
22		ELSARV04	EL1210R0T020100135H	Π. Έβρος	EL1210
23		ELSARV04	EL1210R0T020100137H	Π. Έβρος	EL1210
24	ΠΟΤΑΜΟΣ ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	ELSARV05	EL1210R00111200157N	Π. Ερυθροπόταμος	EL1210
25	ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	ELSARV05	EL1210R00111200158N	Π. Ερυθροπόταμος	EL1210
26	Σ	ELSARV05	EL1210R00111200161N	Π. Ερυθροπόταμος	EL1210

Στην παρούσα 2^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ δεν προτείνονται αλλαγές ως προς τις Ευαίσθητες Περιοχές στο ΥΔ Θράκης (EL12).



Εικόνα 6-2 Ευαίσθητες περιοχές (ευαίσθητοι αποδέκτες) στο ΥΔ Θράκης (EL12)

7 Περιοχές προστασίας οικοτόπων ή ειδών

7.1 Εισαγωγή

Στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών περιλαμβάνονται και οι περιοχές που προορίζονται για την προστασία οικοτόπων ή/ και ειδών, όταν η προστασία και η βελτίωση της κατάστασης του νερού είναι σημαντικός παράγοντας για την προστασία τους. Στις περιοχές αυτές περιλαμβάνονται και οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000 που έχουν σχεδιαστεί βάσει της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ⁶ (Οδηγία των Οικοτόπων) και της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ⁷ (Οδηγία των Πτηνών).

Στο Καθοδηγητικό Έγγραφο Νο 12 (Horizontal Guidance on the Role of Wetlands in the Water Framework Directive) αναφέρεται ότι στο ΜΠΠ περιλαμβάνονται οι περιοχές του Δικτύου Natura 2000 για τις οποίες η διατήρηση ή βελτίωση της κατάστασης των υδάτων είναι σημαντικός παράγοντας για την προστασία τους. Ως εκ τούτου, ένα σημαντικό σκέλος της ανάπτυξης του ΜΠΠ αποτελεί ο εντοπισμός εκείνων των οικοτόπων και ειδών του Δικτύου Natura 2000, που είναι επιλέξιμα σύμφωνα με τα κριτήρια της Οδηγίας. Στο Καθοδηγητικό Έγγραφο 12 παρουσιάζονται ορισμένα καταρχήν κριτήρια που θα μπορούσαν να εφαρμοστούν στη διαδικασία επιλογής.

Κάθε περιοχή του δικτύου Natura 2000 που εντάσσεται στο ΜΠΠ θα πρέπει να συνδέεται με κάποιο ΥΣ ενώ παράλληλα θα πρέπει παρουσιάζονται τυχόν συγκεκριμένοι στόχοι για την προστασία των οικοτόπων και των ειδών που εξαρτώνται από το νερό προκειμένου αυτοί να επιτύχουν την ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης. Η «ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης» των προστατευόμενων οικοτόπων και ειδών δεν αξιολογείται σε επίπεδο τόπου αλλά σε εθνικό επίπεδο ανά βιογεωγραφική περιοχή, λαμβανομένης υπόψη της συνολικής κατάστασης. Οι υδατοεξαρτώμενοι οικότοποι και τα αντίστοιχα είδη ενδέχεται να απαιτούν αυστηρότερη προστασία από εκείνη που προβλέπει ο στόχος για καλή κατάσταση της *Οδηγίας*, δηλ. πιο αυστηρά πρότυπα για ορισμένες φυσικοχημικές παραμέτρους, υψηλή κατάσταση για συγκεκριμένες υδρομορφολογικές παραμέτρους ή συγκεκριμένες ποσότητες υδάτων. Στο πλαίσιο της υποβολής στοιχείων της *Οδηγίας*, ως εκ τούτου, τα κράτη μέλη θα πρέπει να αναφέρουν κατά πόσον οι συγκεκριμένες και πρόσθετες ανάγκες των υδατοεξαρτώμενων οικοτόπων και ειδών έχουν αξιολογηθεί και τεθεί ως στόχοι στο πλαίσιο της *Οδηγίας* άρθρο 4 παράγραφος 1 στοιχείο γ. Η κατάσταση της προστατευόμενης περιοχής στη συνέχεια αξιολογείται σε σύγκριση με τους εν λόγω πρόσθετους ειδικούς στόχους στον τομέα των υδάτων και το αποτέλεσμα της αξιολόγησης αυτής υποβάλλεται στην Επιτροπή. Σημειώνεται ότι ενδέχεται να υπάρχουν περιπτώσεις όπου πληρούνται οι σχετικοί στόχοι της *Οδηγίας*, αλλά οι οικότοποι και τα είδη εξακολουθούν να μην βρίσκονται σε ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης, λόγω άλλων απαιτήσεων που δεν εξαρτώνται από το νερό.

⁶ Τροποποιήθηκε από την Οδηγία **97/62/ΕΚ** “για την τεχνική και επιστημονική αναπροσαρμογή της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας” και από την Οδηγία **2006/105/ΕΚ** “για την προσαρμογή των οδηγιών 73/239/ΕΟΚ, 74/557/ΕΟΚ και 2002/83/ΕΚ στον τομέα του περιβάλλοντος, λόγω της προσχώρησης της Βουλγαρίας και της Ρουμανίας”

⁷ Καταργήθηκε από την Οδηγία **2009/147/ΕΚ** περί της διατηρήσεως των αγρίων πτηνών

7.2 Περιοχές του Δικτύου Natura 2000

Το Δίκτυο Natura 2000 ιδρύθηκε με σκοπό τη διατήρηση και προστασία ορισμένων φυσικών οικοτόπων, αυτοφυών ειδών χλωρίδας και άγριων ειδών πανίδας. Εκτείνεται σε όλα τα Κράτη Μέλη και αποτελείται από δύο τύπους περιοχών

- τους **Τόπους Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ, ή Sites of Community Interest, SCI)**, στους οποίους απαντούν τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος I ή/ και είδη φυτών και ζώων του Παραρτήματος II της **Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ** για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας.
- τις **Ζώνες Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ, ή Special Protection Areas, SPA)**, για την Ορνιθοπανίδα, όπως ορίζονται στην **Οδηγία 2009/147/ΕΚ** περί της διατηρήσεως των αγρίων πτηνών.

Όσον αφορά στους **ΤΚΣ**, κάθε Κράτος μέλος **προτείνει** έναν κατάλογο τόπων όπου απαντώνται φυσικοί οικοτόποι και άγρια ζωικά και φυτικά είδη. Βάσει των εθνικών καταλόγων και σε συμφωνία με καθένα από τα Κράτη Μέλη, η Επιτροπή εκδίδει κατάλογο **Τόπων Κοινοτικής Σημασίας** για καθεμία από τις επτά βιογεωγραφικές περιφέρειες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (αλπική, ατλαντική, αρκτική, ηπειρωτική, μακρονησιακή, μεσογειακή και παννονιακή).

Σήμερα σε ισχύ βρίσκεται ο **16^{ος} ενημερωμένος σχετικός κατάλογος** που δημοσιεύτηκε με την Εκτελεστική Απόφαση της Επιτροπής 2023/241, της 26^{ης} Ιανουαρίου 2023, για την έγκριση του δέκατου έκτου επικαιροποιημένου καταλόγου τόπων κοινοτικής σημασίας για τη μεσογειακή βιογεωγραφική περιοχή.

Όταν καθοριστεί ένας ΤΚΣ, το οικείο Κράτος Μέλος ορίζει τον εν λόγω τόπο ως **Ειδική Ζώνη Διατήρησης (ΕΖΔ)** το ταχύτερο δυνατόν και, το αργότερο, μέσα σε μια εξαετία, καθορίζοντας τις προτεραιότητες σε συνάρτηση με τη σημασία των τόπων για τη διατήρηση ή την αποκατάσταση, σε ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης, ενός τύπου φυσικών οικοτόπων του παραρτήματος I ή ενός είδους του παραρτήματος II και για τη συνεκτικότητα του Natura 2000, καθώς και σε συνάρτηση με τους κινδύνους υποβάθμισης ή καταστροφής που επαπειλούν τους εν λόγω τόπους.

Με βάση και τους ορισμούς της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ **Ειδική Ζώνη Διατήρησης** είναι ο Τόπος Κοινοτικής Σημασίας ορισμένος από τα Κράτη Μέλη μέσω κανονιστικής, διοικητικής ή/και συμβατικής πράξης, στον οποίο **εφαρμόζονται τα μέτρα διατήρησης** που απαιτούνται για τη διατήρηση ή την αποκατάσταση, σε ικανοποιητική κατάσταση διατήρησης, των φυσικών οικοτόπων ή/και των πληθυσμών των ειδών για τα οποία ορίστηκε ο τόπος.

Οι **ΖΕΠ**, μετά τον χαρακτηρισμό τους από τα Κράτη Μέλη, εντάσσονται αυτόματα στο Δίκτυο Natura 2000, και η διαχείρισή τους ακολουθεί τις διατάξεις του άρθρου 4 της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ (όπως ισχύει) και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Οδηγίας 92/43/ΕΚ.

Η εθνική νομοθεσία εναρμονίστηκε με τις Οδηγίες 92/43/ΕΟΚ και 79/409/ΕΟΚ (καθώς και με τις τροποποιήσεις αυτών) με τα ακόλουθα νομοθετήματα:

- ΚΥΑ 414985/1985 (ΦΕΚ 757/Β/1985) "Μέτρα διαχείρισης της άγριας πτηνοπανίδας"

- ΚΥΑ 366599/1996 (ΦΕΚ 1188/Β/1996) "Μέτρα διαχείρισης της άγριας πτηνοπανίδας σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/224/ΕΟΚ της Επιτροπής για την τροποποίηση της οδηγίας 79/409/ΕΟΚ του Συμβουλίου περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών"
- ΚΥΑ 294283/1998 (ΦΕΚ 68/Β/1998) "Μέτρα διαχείρισης της άγριας πτηνοπανίδας, σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 94/24/ΕΚ του Συμβουλίου και 91/244/ΕΟΚ 97/49/ΕΚ της Επιτροπής"
- ΚΥΑ 33318/3028/1998 (ΦΕΚ 1289/Β/1998) "Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων), της άγριας πανίδας και της αυτοφυούς χλωρίδας"
- ΚΥΑ 87578/703/07 (ΦΕΚ 581/Β/2007) "Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 414985/29.11.1985 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ 757 Β / 1985) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει"
- ΚΥΑ 14849/853/Ε 103 (ΦΕΚ 645/Β/2008) "Τροποποίηση των υπ' αριθμ. 33318/3028/1998 κοινών υπουργικών αποφάσεων (Β'1289) και υπ' αριθμ. 29459/1510/2005 κοινών υπουργικών αποφάσεων (Β'992), σε συμμόρφωση με διατάξεις της οδηγίας 2006/105 του Συμβουλίου της 20ης Νοεμβρίου 2006 της Ευρωπαϊκής Ένωσης."
- ΚΥΑ 37338/1807/Ε.103 (ΦΕΚ 1495/Β/2010) "Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, «Περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών», του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 2ας Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την οδηγία 2009/147/ΕΚ."
- Ν. 3937 (ΦΕΚ 60/Α/2011) «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις»

Στην 1^η Αναθεώρηση ΣΔΑΛΠ, εφαρμόζοντας συγκεκριμένα κριτήρια για τον προσδιορισμό των περιοχών του Δικτύου Natura 2000, που θα συμπεριληφθούν στο Μητρώο των Προστατευόμενων Περιοχών, εντάχθηκαν στο ΜΠΠ 26 από τις 29 περιοχές του Δικτύου Natura 2000, όπως αυτό ίσχυε τότε. Οι ακόλουθες περιοχές του Δικτύου **δεν είχαν συμπεριληφθεί στο ΜΠΠ της 1^{ης} Αναθεώρησης ΜΠΠ:**

- GR1120003, Όρος Χαϊντού – Κούλα και γύρω κορυφές (ΕΖΔ)
- GR1130008, Μαρώνεια – Σπήλαιον (ΕΖΔ)
- GR1140001, Δάσος Φρακτού (ΕΖΔ)

Με την ΚΥΑ 50743/11.12.2017 (ΦΕΚ 4432/Β/2017), εγκρίθηκε η **αναθεώρηση του εθνικού καταλόγου των περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000**. Σύμφωνα με τον εν λόγω αναθεωρημένο εθνικό κατάλογο, σε αυτόν περιλαμβάνονται συνολικά 446 περιοχές, εκ των οποίων:

- 177 περιοχές αποτελούν ΕΖΔ
- 24 περιοχές αποτελούν ΕΖΔ και ΖΕΠ
- 40 περιοχές αποτελούν ΕΖΔ και ΤΚΣ
- 181 περιοχές αποτελούν ΖΕΠ
- 24 περιοχές αποτελούν ΤΚΣ

Από τις εν λόγω περιοχές στο ΥΔ Θράκης απαντούν:

- 13 περιοχές ΕΖΔ
- 2 περιοχές ΕΖΔ και ΤΚΣ
- 14 περιοχές ΖΕΠ
- 1 περιοχή ΖΕΠ και ΤΚΣ
- 2 περιοχές ΤΚΣ

Πίνακας 7-1 Περιοχές του υφιστάμενου Δικτύου Natura 2000 στο ΥΔ Θράκης

αα	ΚΩΔ	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΤΥΠΟΣ	ΕΚΤΑΣΗ (ha)
1	GR1110002	ΔΑΣΟΣ ΔΑΔΙΑΣ - ΣΟΥΦΛΙ	ΖΕΠ	42.339
2	GR1110003	ΤΡΕΙΣ ΒΡΥΣΣΕΣ	ΕΖΔ	9.968
3	GR1110004	ΦΕΓΓΑΡΙ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ, ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΑ ΖΟΥΡΑΦΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ	ΕΖΔ	16.329
4	GR1110005	ΒΟΥΝΑ ΕΒΡΟΥ- ΠΟΤΑΜΟΣ ΛΥΡΑΣ – ΣΠΗΛΑΙΑ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΟΒΟΥΝΟΥ	ΕΖΔ - ΤΚΣ	43.299
5	GR1110006	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	ΖΕΠ	12.373
6	GR1110007	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ	ΕΖΔ	9.635
7	GR1110008	ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΙΟ ΔΑΣΟΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΑ	ΖΕΠ	25.162
8	GR1110009	ΝΟΤΙΟ ΔΑΣΙΚΟ ΣΥΜΠΕΛΕΓΜΑ ΕΒΡΟΥ	ΖΕΠ	29.785
9	GR1110010	ΟΡΕΙΝΟΣ ΕΒΡΟΣ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΔΕΡΕΙΟΥ	ΖΕΠ	48.942
10	GR1110011	ΚΟΙΛΑΔΑ ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ: ΑΣΒΕΣΤΑΔΕΣ, ΚΟΥΦΟΒΟΥΝΟ, ΒΡΥΣΙΚΑ	ΖΕΠ	9.409
11	GR1110012	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ: ΟΡΟΣ ΦΕΓΓΑΡΙ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΖΕΠ	20.883
12	GR1110013	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΡΑΚΗΣ	ΤΚΣ	75.756
13	GR1120003	ΟΡΟΣ ΧΑΪΝΤΟΥ - ΚΟΥΛΑ ΚΑΙ ΓΥΡΩ ΚΟΥΡΥΦΕΣ	ΕΖΔ	3.376
14	GR1120004	ΣΤΕΝΑ ΝΕΣΤΟΥ	ΖΕΠ	8.636
15	GR1120005	ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΝΕΣΤΟΥ	ΕΖΔ	2.378
16	GR1130006	ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΙΛΙΟΥΡΗΣ	ΕΖΔ	1.728
17	GR1130007	ΠΟΤΑΜΟΣ ΚΟΜΨΑΤΟΣ (ΝΕΑ ΚΟΙΤΗ)	ΕΖΔ	468
18	GR1130008	ΜΑΡΩΝΕΙΑ - ΣΠΗΛΑΙΟΝ	ΕΖΔ	3
19	GR1130009	ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΗΣ ΘΡΑΚΗΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΕΖΔ	28.606
20	GR1130010	ΛΙΜΝΕΣ ΒΙΣΤΩΝΙΣ -ΙΣΜΑΡΙΣ - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ, ΑΛΥΚΗ ΠΤΕΛΕΑ, ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ, ΚΑΡΑΤΖΑ	ΖΕΠ	17.698
21	GR1130011	ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΙΛΙΟΥΡΗ	ΖΕΠ	37.370
22	GR1130012	ΚΟΙΛΑΔΑ ΚΟΜΨΑΤΟΥ	ΖΕΠ	16.493
23	GR1140001	ΔΑΣΟΣ ΦΡΑΚΤΟΥ	ΕΖΔ - ΤΚΣ	7.320
24	GR1140002	ΡΟΔΟΠΗ (ΣΗΜΥΔΑ)	ΕΖΔ	6.935
25	GR1140003	ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΤΙΑ, ΠΥΡΑΜΙΣ ΚΟΥΤΡΑ	ΕΖΔ	7.216
26	GR1140008	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΡΟΔΟΠΗ ΚΑΙ ΚΟΙΛΑΔΑ ΝΕΣΤΟΥ	ΖΕΠ	106.342
27	GR1150001	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΘΑΣΟΠΟΥΛΑ	ΖΕΠ	14.774
28	GR1150008	ΟΡΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΑΣ - ΑΚΡ. ΠΥΡΓΟΣ ΕΩΣ Ν. ΓΡΑΜΒΟΥΣΣΑ	ΕΖΔ	355
29	GR1150010	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΕΖΔ	23.028
30	GR1150012	ΘΑΣΟΣ (ΟΡΟΣ ΥΨΑΡΙΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΟΙΝΥΡΑ, ΞΗΡΟΝΗΣΙ	ΖΕΠ	17.333
31	GR1150013	ΠΕΡΙΧΩΡΑ ΛΙΜΕΝΑ ΘΑΣΟΥ	ΤΚΣ	11
32	GR1150014	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΒΑΛΑΣ - ΘΑΣΟΥ	ΖΕΠ - ΤΚΣ	75.686

Επίσης, με την ΥΑ Αριθμ. οικ. **ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/24776/985** (ΦΕΚ 1807/Β/22.03.2023) έγινε ο Καθορισμός στόχων διατήρησης φυσικών τύπων οικοτόπων του Παραρτήματος Ι και ειδών του Παραρτήματος ΙΙ της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ σε Ειδικές Ζώνες Διατήρησης και Τόπους Κοινοτικής Σημασίας του εθνικού οικολογικού δικτύου NATURA 2000.

Οι νέες περιοχές, που εντάχθηκαν στο Δίκτυο Natura 2000 με την ΚΥΑ 50743/2017 και δεν είχαν ληφθεί υπόψη στην 1^η Αναθεώρηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (Πίνακας 7-2). Πρόκειται για

- 2 Τόπους Κοινοτικής Σημασίας σε θαλάσσιες περιοχές, που εντάχθηκαν σε καθεστώς προστασίας για είδη τα οποία διαβιούν στο νερό (*Phocoena phocoena*, *Tursiops truncatus*, *Caretta caretta*, *Chelonia mydas*) ή *Phalacrocorax aristotelis*, *Puffinus yelkouan*) και για εξαρτώμενα από το νερό είδη ορνιθοπανίδας (*Phalacrocorax aristotelis*, *Puffinus yelkouan*)
- 1 Τόπο Κοινοτικής Σημασίας με είδη (*Vertigo angustior*, *Vertigo moulinsiana*) των οποίων το ενδιαίτημα εξαρτάται άμεσα από το νερό (λιμνία, βάλτοι, ελώδεις εκτάσεις).
- 1 Τόπο Κοινοτικής Σημασίας, που εντάχθηκε σε καθεστώς προστασίας και για είδη τα οποία διαβιούν στο νερό (*Cobitis punctulata*, *Aspius aspius*, *Cobitis strumicae*)
- 1 Τόπο Κοινοτικής Σημασίας, που εντάχθηκε σε καθεστώς προστασίας για είδη θηλαστικών και χειροπτέρων που δεν εξαρτώνται άμεσα από το νερό.

Ειδικότερα για τον ΤΚΣ ΠΕΡΙΧΩΡΑ ΛΙΜΕΝΑ ΘΑΣΟΥ Στόχο Διατήρησης για τα είδη *Vertigo angustior*, *Vertigo moulinsiana* αποτελεί η διατήρηση του ενδιαίτηματος των ειδών στην έκταση της περιοχής Natura 2000 (ΥΑ 24776/985/2023). Σύμφωνα δε και με τη βιβλιογραφία η διατήρηση της στάθμης του υδροφόρου ορίζοντα είναι σημαντική για τη βέλτιστη διατήρηση του ενδιαίτηματος των ειδών (Moorkens, E.A. & Killeen, I.J., 2011).

Πίνακας 7-2 Νέες περιοχές που εντάχθηκαν στο Δίκτυο Natura 2000 με την ΚΥΑ 50743/2017

ΚΩΔ	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΤΥΠΟΣ	ΝΕΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ
GR1110005	ΒΟΥΝΑ ΕΒΡΟΥ- ΠΟΤΑΜΟΣ ΛΥΡΑΣ – ΣΠΗΛΑΙΑ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΟΒΟΥΝΟΥ	ΤΚΣ	Αντικείμενο για το οποίο προτάθηκε ο ΤΚΣ: <i>Cobitis punctulata</i> , <i>Aspius aspius</i> , <i>Cobitis strumicae</i> , <i>Miniopterus schreibersii</i> , <i>Myotis blythii</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus mehelyi</i> , <i>Myotis capaccinii</i> , <i>Myotis myotis</i> , <i>Myotis emarginatus</i> , <i>Rhinolophus euryale</i> , <i>Rhinolophus blasii</i>
GR1110013	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΡΑΚΗΣ	ΤΚΣ	Αντικείμενο για το οποίο προτάθηκε ο ΤΚΣ: <i>Phocoena phocoena</i> , <i>Tursiops truncatus</i> , <i>Caretta caretta</i> , <i>Chelonia mydas</i>
GR1140001	ΔΑΣΟΣ ΦΡΑΚΤΟΥ	ΤΚΣ	Αντικείμενο για το οποίο προτάθηκε ο ΤΚΣ: <i>Rupicapra rupicapra</i> , <i>*Ursus arctos</i> , <i>Myotis bechsteinii</i> , <i>Myotis emarginatus</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i>
GR1150013	ΠΕΡΙΧΩΡΑ ΛΙΜΕΝΑ ΘΑΣΟΥ	ΤΚΣ	Αντικείμενο για το οποίο προτάθηκε ο ΤΚΣ: <i>Vertigo angustior</i> , <i>Vertigo moulinsiana</i>
GR1150014	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΒΑΛΑΣ - ΘΑΣΟΥ	ΤΚΣ	Αντικείμενο για το οποίο προτάθηκε ο ΤΚΣ: <i>Phocoena phocoena</i> , <i>Tursiops truncatus</i> , <i>Phalacrocorax aristotelis</i> , <i>Puffinus yelkouan</i>

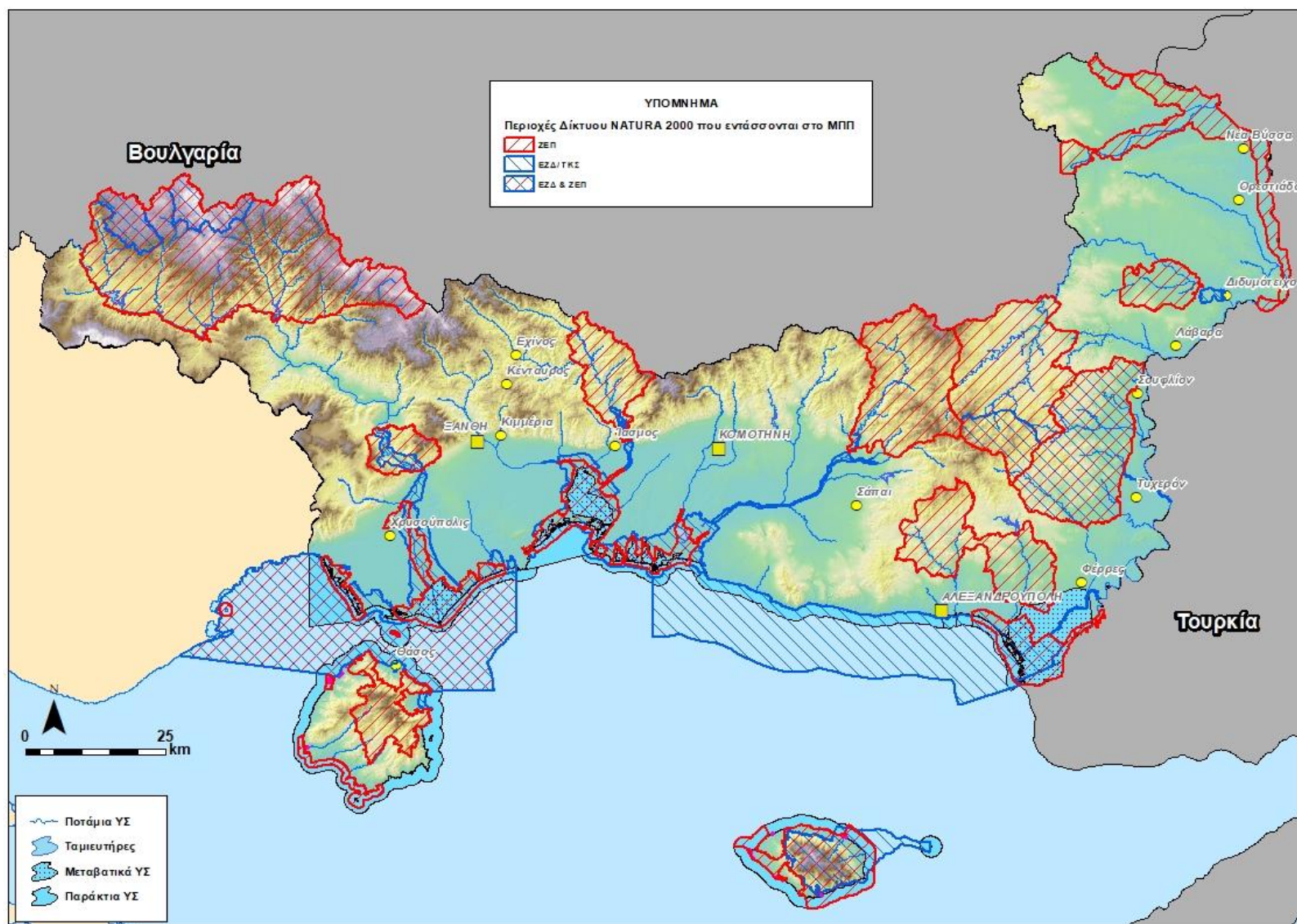
Λαμβάνοντας υπόψη τις νέες εντάξεις περιοχών και τα είδη για τα οποία προτάθηκαν για ένταξη στο Δίκτυο Natura 2000 προτείνεται η ένταξη του συνόλου των ΤΚΣ στο ΜΠΠ πλην του ΤΚΣ GR1140001 για τον οποίο δεν πληρούνται τα σχετικά κριτήρια, όπως βέβαια και για τη σχετική ΕΖΔ της ίδιας περιοχής.

Πίνακας 7-3 Περιοχές του Δικτύου Natura 2000 που εντάσσονται στο ΜΠΠ της 2^{ης} Αναθεώρησης

ΚΩΔ	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΤΥΠΟΣ	1 ^η Αναθεώρηση	2 ^η Αναθεώρηση
GR1110002	ΔΑΣΟΣ ΔΑΔΙΑΣ - ΣΟΥΦΛΙ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110003	ΤΡΕΙΣ ΒΡΥΣΕΣ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110004	ΦΕΓΓΑΡΙ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ,	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ

ΚΩΔ	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΤΥΠΟΣ	1 ^η Αναθεώρηση	2 ^η Αναθεώρηση
	ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΑ ΖΟΥΡΑΦΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ			
GR1110005	ΒΟΥΝΑ ΕΒΡΟΥ- ΠΟΤΑΜΟΣ ΛΥΡΑΣ – ΣΠΗΛΑΙΑ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΟΒΟΥΝΟΥ	ΕΖΔ - ΤΚΣ	Εντός ΜΠΠ μόνο η ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ το σύνολο της περιοχής
GR1110006	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110007	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110008	ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΙΟ ΔΑΣΟΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΑ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110009	ΝΟΤΙΟ ΔΑΣΙΚΟ ΣΥΜΠΕΛΕΓΜΑ ΕΒΡΟΥ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110010	ΟΡΕΙΝΟΣ ΕΒΡΟΣ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΔΕΡΕΙΟΥ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110011	ΚΟΙΛΑΔΑ ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ: ΑΣΒΕΣΤΑΔΕΣ, ΚΟΥΦΟΒΟΥΝΟ, ΒΡΥΣΙΚΑ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110012	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ: ΟΡΟΣ ΦΕΓΓΑΡΙ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1110013	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΡΑΚΗΣ	ΤΚΣ	- (ΝΕΑ	Εντός ΜΠΠ
GR1120003	ΟΡΟΣ ΧΑΪΝΤΟΥ - ΚΟΥΛΑ ΚΑΙ ΓΥΡΩ ΚΟΥΡΥΦΕΣ	ΕΖΔ	Εκτός ΜΠΠ	Εκτός ΜΠΠ
GR1120004	ΣΤΕΝΑ ΝΕΣΤΟΥ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1120005	ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΝΕΣΤΟΥ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1130006	ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΙΛΙΟΥΡΗΣ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1130007	ΠΟΤΑΜΟΣ ΚΟΜΨΑΤΟΣ (ΝΕΑ ΚΟΙΤΗ)	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1130008	ΜΑΡΩΝΕΙΑ - ΣΠΗΛΑΙΟΝ	ΕΖΔ	Εκτός ΜΠΠ	Εκτός ΜΠΠ
GR1130009	ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΗΣ ΘΡΑΚΗΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1130010	ΛΙΜΝΕΣ ΒΙΣΤΩΝΙΣ -ΙΣΜΑΡΙΣ - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ, ΑΛΥΚΗ ΠΤΕΛΕΑ, ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ, ΚΑΡΑΤΖΑ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1130011	ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΙΛΙΟΥΡΗΣ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1130012	ΚΟΙΛΑΔΑ ΚΟΜΨΑΤΟΥ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1140001	ΔΑΣΟΣ ΦΡΑΚΤΟΥ	ΕΖΔ - ΤΚΣ	Εκτός ΜΠΠ η ΕΖΔ	Εκτός ΜΠΠ το σύνολο της περιοχής
GR1140002	ΡΟΔΟΠΗ (ΣΗΜΥΔΑ)	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1140003	ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΤΙΑ, ΠΥΡΑΜΙΣ ΚΟΥΤΡΑ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1140008	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΡΟΔΟΠΗ ΚΑΙ ΚΟΙΛΑΔΑ ΝΕΣΤΟΥ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1150001	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΘΑΣΟΠΟΥΛΑ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1150008	ΟΡΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΑΣ - ΑΚΡ. ΠΥΡΓΟΣ ΕΩΣ Ν. ΓΡΑΜΒΟΥΣΣΑ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1150010	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΕΖΔ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1150012	ΘΑΣΟΣ (ΟΡΟΣ ΥΨΑΡΙΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΟΙΝΥΡΑ, ΞΗΡΟΝΗΣΙ	ΖΕΠ	Εντός ΜΠΠ	Εντός ΜΠΠ
GR1150013	ΠΕΡΙΧΩΡΑ ΛΙΜΕΝΑ ΘΑΣΟΥ	ΤΚΣ	-	Εντός ΜΠΠ

ΚΩΔ	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΤΥΠΟΣ	1 ^η Αναθεώρηση	2 ^η Αναθεώρηση
			(ΝΕΑ)	
GR1150014	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΒΑΛΑΣ - ΘΑΣΟΥ	ΖΕΠ - ΤΚΣ	- (ΝΕΑ)	Εντός ΜΠΠ



Πίνακας 7-4 Περιοχές του Δικτύου Natura 2000 που εντάσσονται στο ΜΠΠ – 2^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ EL12

7.3 Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι

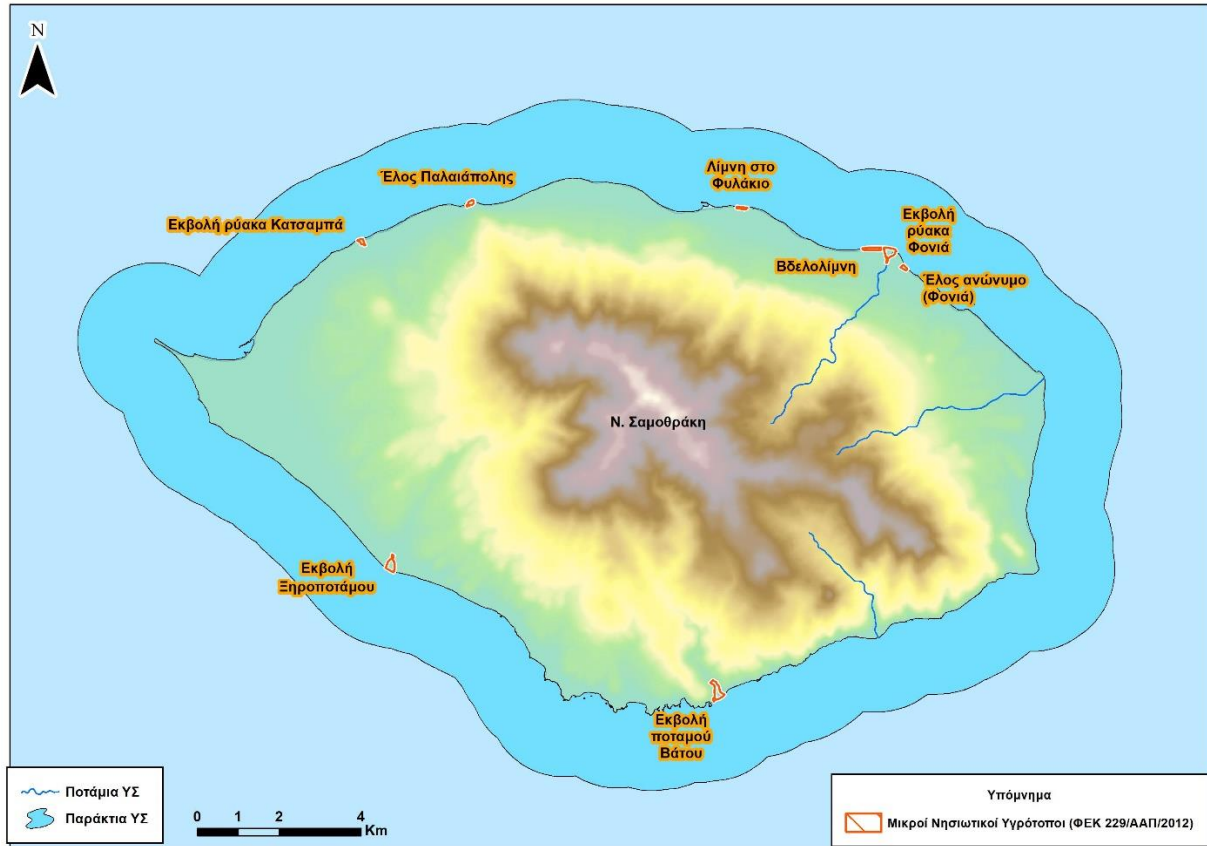
Στο ΜΠΠ εντάχθηκε και το σύνολο των μικρών νησιωτικών υγροτόπων, που απαντώνται στο ΥΔ Θράκης και που περιλαμβάνονται στο ΠΔ με τίτλο: «Έγκριση καταλόγου μικρών νησιωτικών υγροτόπων και καθορισμός όρων και περιορισμών για την προστασία και ανάδειξη των μικρών παράκτιων υγροτόπων που περιλαμβάνονται σε αυτόν» (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012). Το ΠΔ προβλέπει συγκεκριμένα μέτρα προστασίας για τους εν λόγω υγροτόπους μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται και η απαγόρευση των κάτωθι δραστηριοτήτων:

- αποξηράνσεις και αποστραγγιστικά έργα και
- παρεμβάσεις που προκαλούν αλλαγή του υδρολογικού καθεστώτος, συμπεριλαμβανομένων των γεωτρήσεων και της άντλησης υδάτων, εκτός αν αποσκοπούν στη διατήρηση του υγροτόπου.

Οι εν λόγω υγρότοποι, οκτώ (8) στον αριθμό, βρίσκονται όλοι στην Νήσο Σαμοθράκη. Από τους εν λόγω νησιωτικούς υγροτόπους ένας (1), η «Εκβολή ρύακα Φονιά» σχετίζεται με το ποτάμιο ΥΣ Φονιάς ρ. (EL1242R00100100188N). Αν και δεν κατέστη δυνατή η συσχέτιση του συνόλου των μικρών νησιωτικών υγροτόπων με ΥΣ, και στην παρούσα 2^η Αναθεώρηση διατηρείται ο πλήρης κατάλογος, που υπήρχε στο ΜΠΠ της εγκεκριμένης 1^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ.

Πίνακας 7-5 Μικροί Νησιωτικοί Υγρότοποι ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012 ΥΔ Θράκης

Α/Α	Ονομασία ΜΝΥ	Κωδικός	Νήσος	ΠΕ.	Έκταση (ha)
1	Εκβολή ποταμού Βάτου	ELY111SAT001	Σαμοθράκη	Έβρου	6,6
2	Εκβολή ρύακα Φονιά	ELY111SAT002	Σαμοθράκη	Έβρου	5,47
3	Έλος Παλαιάπολης	ELY111SAT007	Σαμοθράκη	Έβρου	1,45
4	Έλος Φονιά	ELY111SAT008	Σαμοθράκη	Έβρου	1,07
5	Εκβολή ρύακα Κατσαμπά	ELY111SAT009	Σαμοθράκη	Έβρου	1,27
6	Λίμνη στο Φυλάκιο	ELY111SAT011	Σαμοθράκη	Έβρου	1,06
7	Βδελολίμνη	ELY111SAT012	Σαμοθράκη	Έβρου	2,66
8	Εκβολή Ξηροποτάμου	ELY111SAT013	Σαμοθράκη	Έβρου	5,18



Εικόνα 7-1 Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι ΥΔ Θράκης

7.4 Εθνικά Πάρκα

Το κύριο νομοθετικό πλαίσιο για τις προστατευόμενες περιοχές της χώρας ετέθη στο Κεφάλαιο Δ (Προστασία της Φύσης και του Τοπίου) του **N. 1650/86** «Για την προστασία του Περιβάλλοντος» (άρθρα 18-22). Το πλαίσιο αυτό επικαιροποιήθηκε και τροποποιήθηκε κατά κύριο λόγο με τους Νόμους 2742/1999 «Χωροταξικός σχεδιασμός και αειφόρος ανάπτυξη και άλλες διατάξεις», 3937/2011 «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις», 4519/2018 «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες διατάξεις», **4685/2020** «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις» και **5037/2023** «... Ειδικότερες διατάξεις για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την προστασία του περιβάλλοντος».

Σύμφωνα με το Άρθρο 19 του Ν.1650/1986 (όπως τροποποιήθηκε με το Άρθρο 46 του Ν.4685/2020):

1. **Περιοχές προστασίας της βιοποικιλότητας** χαρακτηρίζονται χερσαίες, υδάτινες, θαλάσσιες ή μικτού χαρακτήρα, φυσικές ή ημιφυσικές περιοχές με καταγεγραμμένη παρουσία τύπων φυσικών οικοτόπων και ειδών διεθνούς, ενωσιακής σημασίας ή/και ελληνικού ενδιαφέροντος που χρήζουν προστασίας και διατήρησης. Οι περιοχές που **συμπεριλαμβάνονται στον Εθνικό Κατάλογο Περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000 χαρακτηρίζονται ως περιοχές προστασίας της βιοποικιλότητας και διακρίνονται σε ειδικές ζώνες διατήρησης, ζώνες ειδικής προστασίας και σε προτεινόμενους τόπους ενωσιακής σημασίας**, σύμφωνα με την ειδικότερη κατάταξή τους στο Παράρτημα Ι και τους συνημμένους σ' αυτόν Πίνακες 1 και 2 της κοινής απόφασης των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων υπ' αριθμ. 50743/2017 (Β' 4432).
2. **Ανεξαρτήτως της ένταξης στο δίκτυο Natura 2000, προστατευόμενες περιοχές μπορούν να χαρακτηρίζονται ως εξής:**

α. Εθνικά πάρκα. Ως εθνικά πάρκα, χερσαία, θαλάσσια ή μικτού χαρακτήρα, χαρακτηρίζονται οι μεγάλες σε έκταση φυσικές ή ημιφυσικές περιοχές στις οποίες λαμβάνουν χώρα οικολογικές λειτουργίες ευρείας κλίμακας με χαρακτηριστικά είδη και τύπους φυσικών οικοτόπων ενωσιακής σημασίας ή/και ελληνικού ενδιαφέροντος, τα οποία χρήζουν προστασίας και διατήρησης. Τα εθνικά πάρκα δύνανται να ονοματοδοτούνται βάσει φυσικογεωγραφικών χαρακτηριστικών τους ή/και βάσει της ιστορικής, χωρικής ή/ και διοικητικής τους ταυτότητας. Τα Εθνικά Πάρκα μπορούν να περιλαμβάνουν δύο ή περισσότερες περιοχές Natura 2000 ή/και Περιοχές Προστασίας της Βιοποικιλότητας, ειδικά όταν αυτές χαρακτηρίζονται από ευρύ φάσμα οικοσυστημικών λειτουργιών με κοινά χωρικά, φυσικογεωγραφικά ή/και αβιοτικά χαρακτηριστικά.

β. Καταφύγια άγριας ζωής. Ως καταφύγια άγριας ζωής χαρακτηρίζονται περιοχές (χερσαίες, υδροτοπικές, θαλάσσιες ή μικτού χαρακτήρα) που αξιολογούνται ως κατάλληλες για την ανάπτυξη πληθυσμών της άγριας πανίδας και χλωρίδας ή ως βιότοποι αναπαραγωγής, διατροφής, διαχείμασης ειδών της άγριας πανίδας, ή ως περιοχές αναπαραγωγής ψαριών και συγκέντρωσης γόνου. Δύνανται να ονοματοδοτούνται βάσει της χωρικής ή/και διοικητικής τους ταυτότητας. Ως Καταφύγια Άγριας Ζωής μπορούν να χαρακτηρίζονται και οι οικολογικοί διάδρομοι μεταξύ προστατευόμενων περιοχών.

γ. Προστατευόμενα τοπία και προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί. Ως προστατευόμενα τοπία και προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί χαρακτηρίζονται, αντιστοίχως, λειτουργικά τμήματα της φύσης ή μεμονωμένα δημιουργήματά της (περιοχές ή στοιχεία σημειακού χαρακτήρα), που έχουν ιδιαίτερη οικολογική, γεωλογική ή γεωμορφολογική 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 και γεώτοποι. Προστατευόμενοι φυσικοί σχηματισμοί που έχουν μνημειακό χαρακτήρα χαρακτηρίζονται ειδικότερα ως διατηρητέα μνημεία της φύσης. Ως Προστατευόμενοι Φυσικοί Σχηματισμοί είναι δυνατό να χαρακτηρίζονται επιμέρους περιοχές εντός Εθνικών Πάρκων, Περιοχών Προστασίας της Βιοποικιλότητας ή/και Καταφυγίων Άγριας Ζωής και να εντάσσονται εντός ζωνών κλιμακούμενης προστασίας των περιοχών αυτών.

Στις περιοχές των παραγράφων 1 και 2 ανωτέρω ορίζονται με το **προεδρικό διάταγμα** μία ή περισσότερες **ζώνες προστασίας και διαχείρισης** από τις παρακάτω:

α. Ζώνη απόλυτης προστασίας της φύσης: ως ζώνες απόλυτης προστασίας της φύσης ορίζονται εκτάσεις με εξαιρετικά ευαίσθητους τύπους φυσικών οικοτόπων, ή/ και με ενδιαίτηματα εξαιρετικά ευαίσθητων ειδών, των οποίων η παρουσία και αντιπροσωπευτικότητα εκτιμάται ως πολύ υψηλή ή η κατάσταση των οποίων επιτάσσει εξαιρετικά αυστηρή προστασία.

β. Ζώνη προστασίας της φύσης: ως ζώνες προστασίας της φύσης ορίζονται εκτάσεις με τύπους φυσικών οικοτόπων, ή/και με ενδιαίτηματα ειδών, των οποίων η παρουσία και αντιπροσωπευτικότητα εκτιμάται ως υψηλή ή η κατάσταση των οποίων επιτάσσει αυστηρή προστασία. Στις ζώνες αυτές προστατεύεται το φυσικό περιβάλλον από δραστηριότητες ή επεμβάσεις που μπορούν να μεταβάλλουν ουσιαδώς προς το χειρότερο τη φυσική κατάσταση, σύνθεση ή εξέλιξή του.

γ. Ζώνη διατήρησης οικοτόπων και ειδών: ως ζώνες διατήρησης οικοτόπων και ειδών ορίζονται εκτάσεις που υπόκεινται σε κατάλληλη διαχείριση για τη διασφάλιση ικανοποιητικού βαθμού διατήρησης των προστατευτέων αντικειμένων (τύπων φυσικών οικοτόπων και ειδών ενωσιακής σημασίας ή/και εθνικού ενδιαφέροντος) που αυτές φιλοξενούν.

δ. Ζώνη βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων: ως ζώνες βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων ορίζονται εκτάσεις προστατευόμενων περιοχών, στις οποίες είναι δυνατό να συνυπάρχει το προστατευτέο αντικείμενο μαζί με σχετικές πολιτισμικές αξίες ή/και ανθρωπογενείς δραστηριότητες που προάγουν τη βιώσιμη διαχείριση φυσικών πόρων ή/και τη βιώσιμη ανάπτυξη, αυτή, δηλαδή, που υπηρετεί την προστασία του περιβάλλοντος, την οικονομική ανάπτυξη, την κοινωνική συνοχή και την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής. Ανθρωπογενείς δραστηριότητες εντός της ζώνης αυτής, όταν μπορούν να οδηγήσουν σε υποβάθμιση του βαθμού διατήρησης του προστατευτέου αντικειμένου στην προστατευόμενη περιοχή και ιδιαιτέρως της κατάστασης διατήρησης του προστατευτέου αντικειμένου σε εθνικό επίπεδο, υπόκεινται σε κατάλληλες ρυθμίσεις βάσει των σχετικών προβλέψεων της πράξης χαρακτηρισμού της προστατευόμενης περιοχής και του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης.

Με το **άρθρο 27 του Ν.4685/2020** έχει ιδρυθεί ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής – **ΟΦΥΠΕΚΑ** – ως Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου εποπτευόμενος από το ΥΠΕΝ και εντός

αυτού 24 Μονάδες Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών. Στο ΥΔ Θράκης δραστηριοποιούνται οι Μονάδες Διαχείρισης

- Εθνικών Πάρκων Δέλτα Έβρου και Δαδιάς και
- Εθνικών Πάρκων Νέστου – Βιστωνίδας και Ροδόπης

Επισημαίνεται ότι βρίσκεται υπό εξέλιξη το Έργο «Εκπόνηση Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών, Σύνταξη Προεδρικών Διαταγμάτων Προστασίας και Σχεδίων Διαχείρισης για τις Περιοχές του Δικτύου Natura 2000» Το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) έχει αναθέσει την εκπόνηση 23 ΕΠΜ και ΣΔ για τις 446 περιοχές του δικτύου Natura 2000 της χώρας, μοιρασμένων σε 11 ομάδες περιοχών. Το έργο προβλέπει την οριοθέτηση και θεσμοθέτηση διαβαθμισμένων ζωνών προστασίας των περιοχών Natura 2000 και αντίστοιχους όρους και περιορισμούς στις χρήσεις γης και στην άσκηση δραστηριοτήτων. Οι ΕΠΜ θα υποδείξουν τις ζώνες και τις επιτρεπόμενες χρήσεις γης εντός των ορίων τους, σε συνάρτηση με τα προστατευόμενα είδη και οικοτόπους κάθε ομάδας περιοχών και σε αρμονία με τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες της ευρύτερης περιοχής. Τα Σχέδια Διαχείρισης θα επιτρέψουν τη θέσπιση κανόνων άσκησης των επιτρεπόμενων ανθρωπογενών δραστηριοτήτων στις περιοχές της μελέτης.

Οι μελέτες ΕΠΜ που αφορούν στις περιοχές Natura 2000 που αφορούν στο ΥΔ είναι οι:

- 1α: Περιοχές Natura 2000 των Περιφερειακών Ενοτήτων Έβρου και Ροδόπης (μέρους)
- 1β: Περιοχές Natura 2000 των Περιφερειακών Ενοτήτων Ροδόπης (μέρους), Ξάνθης, Καβάλας, Θάσου και Δράμας

και η διαβούλευση για αυτές έχει ολοκληρωθεί⁸.

Με βάση τις διατάξεις του Ν.4685/2020 αναμένεται οι τύποι ΠΠ που θα προκύψουν από τις εν εξελίξει ΕΠΜ, μέσω έκδοσης σχετικού ΠΔ και οι οποίες εστιάζουν στην αποτελεσματική προστασία και διατήρηση του προστατευτέου αντικειμένου του δικτύου Natura 2000 στην Ελλάδα αναμένεται να είναι είτε **Περιοχές Προστασίας της Βιοποικιλότητας (ΠΠΒ) είτε Εθνικά Πάρκα (ΕΠ).**

Ως κριτήρια για την «ομαδοποίηση» επιμέρους περιοχών Natura 2000 που ανήκουν στην ίδια υπο-ομάδα περιοχών που μελετώνται στην ίδια ΕΠΜ ώστε να σχηματίσουν μια **νέα σύνθετη ΠΠΒ** είτε ένα **νέο Εθνικό Πάρκο** λαμβάνονται τα εξής:

1. Χωρική επικάλυψη περιοχών ΕΖΔ-ΤΚΣ με ΖΕΠ
2. Γεωγραφική εγγύτητα περιοχών.
3. Οικολογική συνάφεια περιοχών
4. Συσχέτιση-εξάρτηση από πλευράς φυσικών πόρων – αβιοτικού περιβάλλοντος

⁸ <https://ypen.gov.gr/diavouleusi/forums/forum/dimosia-diavoyleysi-toy-ergoy-ekponisi-eidikon-perivallontikon-meleton-syntaxi-proedrikon-diatagmaton-prostasias-kai-schedion-diacheirisis-gia-tis-perioches-toy-diktyoy-natura-2000/>

5. Συνάφεια από πλευράς κύριας επικρατούσας ανθρωπογενούς δραστηριότητας, η ρύθμιση της οποίας εκτιμάται ότι αν γίνει σε επίπεδο ομάδας περιοχών θα είναι πιο αποτελεσματική για το προστατευτέο αντικείμενο. Η συνάφεια αυτή θα μπορούσε να χαρακτηριστεί ως διαχειριστική συνάφεια και δεν ταυτίζεται πάντα με το κριτήριο της διοικητικής συνέργειας.
6. Συνέργεια στη διοίκηση των επιμέρους περιοχών: Είναι κριτήριο που σχετίζεται με την εκτιμώμενη αποτελεσματικότητα διαφορετικών σεναρίων διοίκησης των περιοχών, ανάλογα με τα χωρικά ή άλλα χαρακτηριστικά τους.
7. Η παράμετρος της ήδη εφαρμοσθείσας ομαδοποίησης επιμέρους περιοχών στο πλαίσιο **ήδη θεσμοθετημένης προστατευόμενης περιοχής**. Είναι αυτονόητο ότι σε αυτές τις περιπτώσεις προτείνεται η **διατήρηση της ήδη υπάρχουσας ομαδοποίησης** (άσχετα με το αν η θεσμική πράξη παραμένει εν ισχύ ή όχι).

Σύμφωνα με το ανωτέρω πλαίσιο και τις Μελέτες που εκπονήθηκαν στο ΥΔ Θράκης προτάθηκαν οι ακόλουθες Προστατευόμενες Περιοχές:

1. **Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς-Λευκίμης-Σουφλίου, Ορεινού Έβρου και Κοιλιάδων Δερείου και Φιλιούρη**. Αφορά στα GR1110002, GR1110003, GR1110005 (νότιο τμήμα του), GR1110010 και GR1130011
2. **Εθνικό Πάρκο Δέλτα Έβρου**. Αφορά στα GR1110006 και GR1110007
3. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Σαμοθράκης**. Αφορά στα GR1110004 και GR1110012
4. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Βορείου Έβρου**. Αφορά στα GR1110008, GR1110011 και GR1110005 (βόρειο τμήμα του)
5. **Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Νότιου Δασικού Συμπλέγματος Έβρου**. Αφορά στο GR1110009
6. **Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Θαλάσσιας Περιοχής Θράκης**. Αφορά στο GR1110013
7. **Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Μαρώνια –Σπήλαιον**. Αφορά στο GR1130008
8. **Εθνικό Πάρκο Οροσειράς Ροδόπης**. Αφορά στα GR1120003, GR1140001, GR1140002, GR1140003, GR1140008 και τμήμα των GR1140004 και GR1140009
9. **Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης**. Αφορά στα GR1130006, GR1130009, GR1130010, GR1150001 (πλην Νήσου Θασοπούλα) και GR1150010
10. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Στενών και Αισθητικού Δάσους Νέστου**. Αφορά στα GR1120004 και GR1120005
11. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Ποταμού και Κοιλιάδας Κομφάτου**. Αφορά στα GR1130007 και GR1130012
12. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Όρους Φαλακρού**. Αφορά σε Τμήμα των GR1140004 και GR1140009
13. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Θάσου**. Αφορά στα GR1150008, GR1150012 (πλην Νησίδας Ξηρονήσι) και GR1150013
14. **σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Θαλάσσιας Περιοχής Καβάλας – Θάσου**. Αφορά στα GR1150001 (Νήσος Θασοπούλα), GR1150009, GR1150012 (Νησίδα Ξηρονήσι) και GR1150014

Πίνακας 7-6 Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Έβρου και Ροδόπης Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000

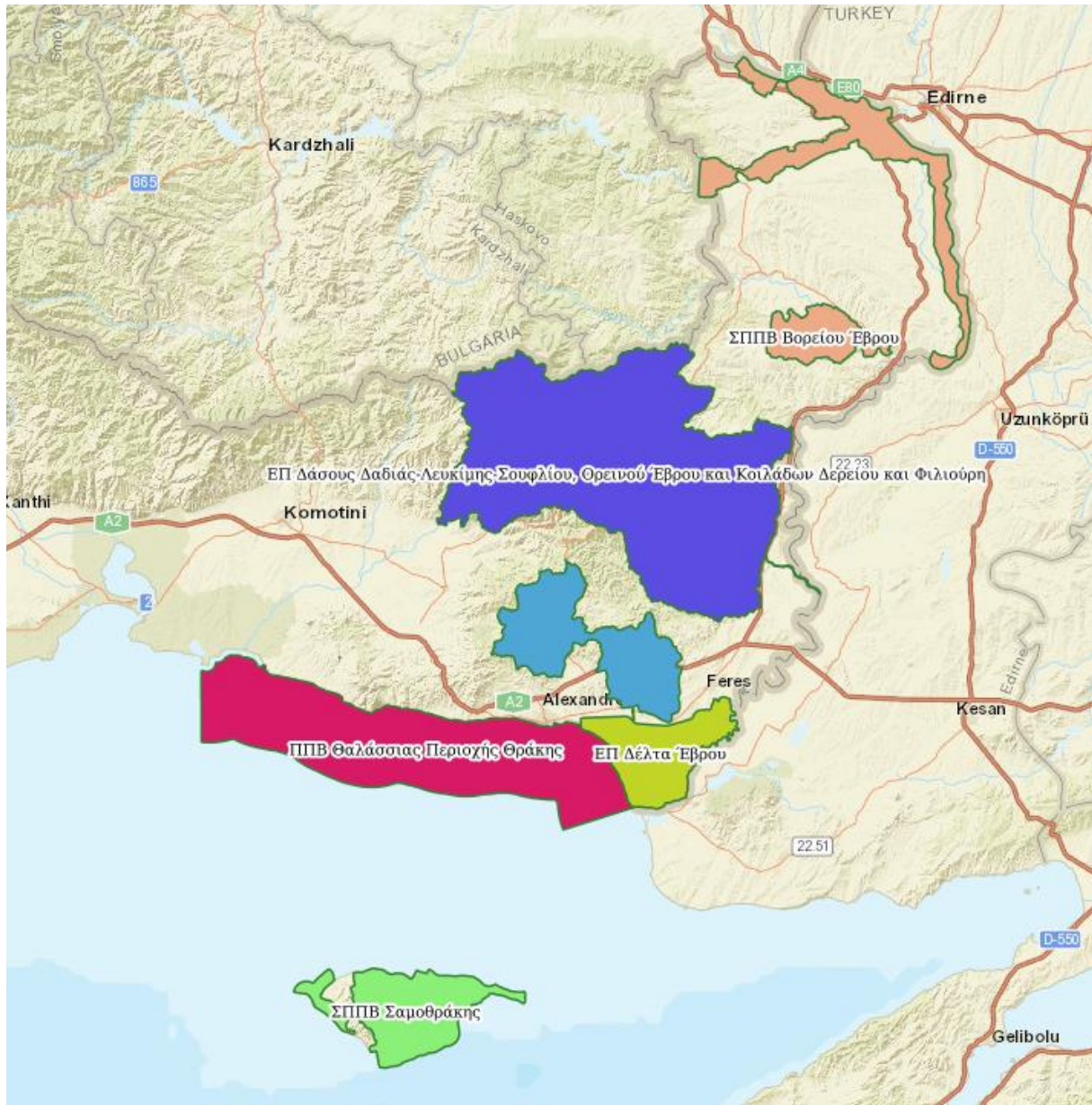
α/α	Κωδικός Περιοχής Natura 2000	Τύπος Περιοχής	Προτεινόμενος χαρακτηρισμός περιοχής	Ονομασία προτεινόμενης προστατευόμενης περιοχής
1	GR1110002	ΖΕΠ	Εθνικό Πάρκο	ΕΠ Δάσους Δαδιάς-Λευκίμης-Σουφλίου, Ορεινού Έβρου και Κοιλάδων Δερείου και Φιλιούρη
	GR1110003	ΕΖΔ		
	GR1110005	ΕΖΔ		
	GR1110010	ΖΕΠ		
	GR1130011	ΖΕΠ		
2	GR1110004	ΕΖΔ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	σΠΠΒ Σαμοθράκης
	GR1110012	ΖΕΠ		
3	GR1110006	ΖΕΠ	Εθνικό Πάρκο	Ε.Π. Δέλτα Έβρου
	GR1110007	ΕΖΔ		
4	GR1110008	ΖΕΠ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	σΠΠΒ Βορείου Έβρου
	GR1110011	ΖΕΠ		
	GR1110005	ΤΚΣ		
5	GR1110009	ΖΕΠ	Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	ΠΠΒ Νότιου Δασικού Συμπλέγματος Έβρου
6	GR1110013	ΕΖΔ	Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	ΠΠΒ Θαλάσσιας Περιοχής Θράκης
7	GR1130008	ΕΖΔ	Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	ΠΠΒ Μαρώνεια -Σπήλαιον

Πίνακας 7-7 Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Ροδόπης (μέρους), Ξάνθης, Καβάλας, Θάσου και Δράμας Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000

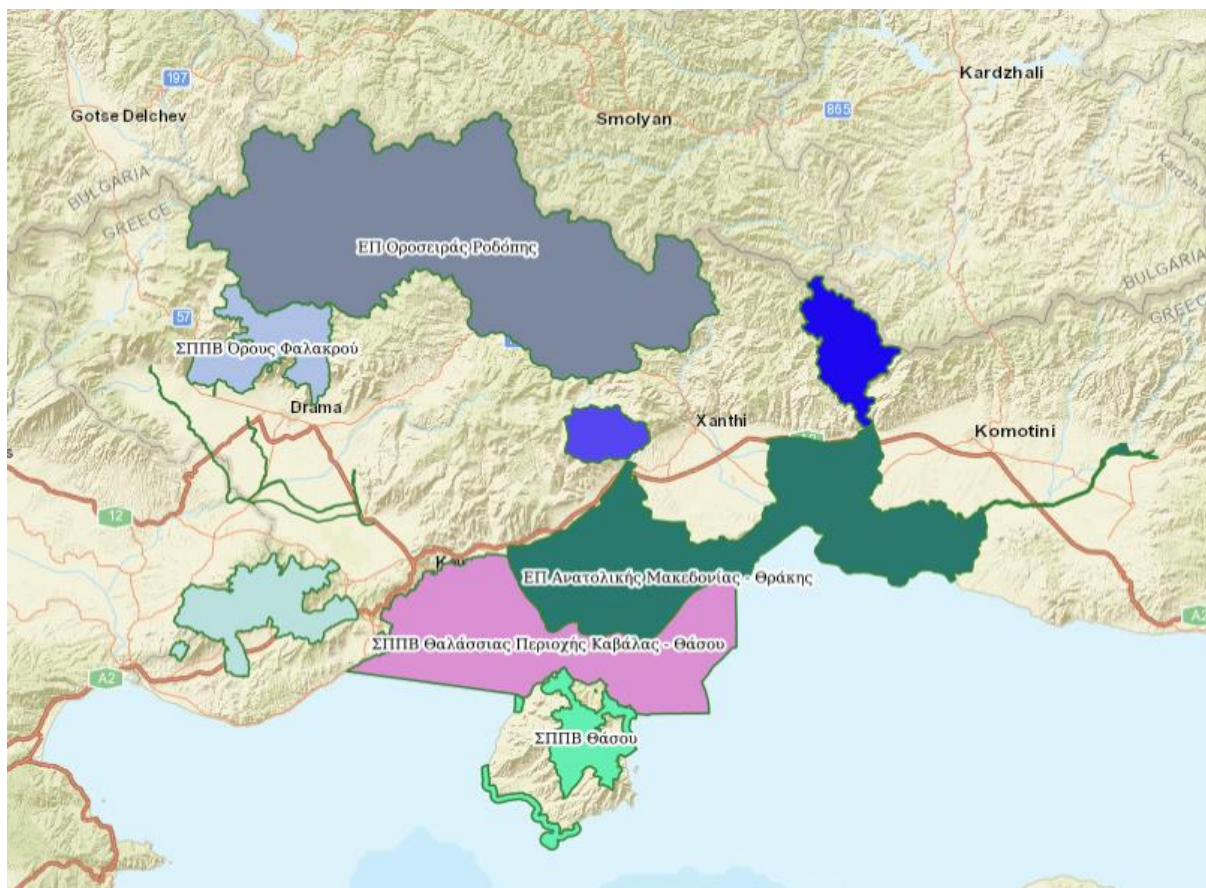
α/α	Κωδικός Περιοχής Natura 2000	Τύπος Περιοχής	Προτεινόμενος χαρακτηρισμός περιοχής	Ονομασία προτεινόμενης προστατευόμενης περιοχής
1	GR1120003	ΕΖΔ	Εθνικό Πάρκο	Εθνικό Πάρκο Οροσειράς Ροδόπης
	GR1140001	ΕΖΔ - ΤΚΣ		
	GR1140002	ΕΖΔ		
	GR1140003	ΕΖΔ		
	GR1140004 (Τμήμα)	ΕΖΔ		
	GR1140008	ΖΕΠ		
	GR1140009 (Τμήμα)	ΖΕΠ		
2	GR1120004	ΖΕΠ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Στενών και Αισθητικού Δάσους Νέστου
	GR1120005	ΕΖΔ		
3	GR1130006	ΕΖΔ	Εθνικό Πάρκο	Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης
	GR1130009	ΕΖΔ		
	GR1130010	ΖΕΠ		
	GR1150001	ΖΕΠ		
	GR1150010	ΕΖΔ		
4	GR1130007	ΕΖΔ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Ποταμού και Κοιλάδας Κομψάτου
	GR1130012	ΖΕΠ		
5	GR1140004 (Τμήμα)	ΕΖΔ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Όρους Φαλακρού
	GR1140009 (Τμήμα)	ΖΕΠ		
6	GR1150005	ΕΖΔ - ΤΚΣ		

α/α	Κωδικός Περιοχής Natura 2000	Τύπος Περιοχής	Προτεινόμενος χαρακτηρισμός περιοχής	Ονομασία προτεινόμενης προστατευόμενης περιοχής
	GR1150011	ΖΕΠ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Όρους Παγγαίου, Πηγαία Νερά Κεφαλαρίου Φιλίππων, Σπήλαιο Αρκουδοσπηλιά ⁹
7	GR1150008	ΕΖΔ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Θάσου
	GR1150012	ΖΕΠ		
	GR1150013	ΕΖΔ		
8	GR1150001 (Νήσος Θασοπούλα)	ΖΕΠ	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας	Σύνθετη Περιοχή Προστασίας της Βιοποικιλότητας Θαλάσσιας Περιοχής Καβάλας - Θάσου
	GR1150009	ΕΖΔ		
	GR1150012 (Νησίδα Ξηρονήσι)	ΖΕΠ		
	GR1150014	ΤΚΣ - ΖΕΠ		

⁹ Δεν αφορά στο ΥΔ 12



Εικόνα 7-2 Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Έβρου και Ροδόπης Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000



Εικόνα 7-3 Προτεινόμενες Προστατευόμενες Περιοχές Περιφερειακών Ενοτήτων Ροδόπης (μέρους), Ξάνθης, Καβάλας, Θάσου και Δράμας Έργου ΕΠΜ & ΣΔ περιοχών Δικτύου Natura 2000

Στο ΜΠΠ της 1^{ης} Αναθεώρησης είχαν συμπεριληφθεί τα (4) Εθνικά Πάρκα του ΥΔ Θράκης μαζί με τις Περιφερειακές τους Ζώνες:

- Εθνικό Πάρκο Δέλτα Έβρου (ΚΥΑ 4110/29.1.2007, ΦΕΚ 102/Δ/16.03.2007¹⁰)
- Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς – Λευκίμμης – Σουφλίου (ΚΥΑ 35633/2006, ΦΕΚ 911/Δ/13.10.2006)
- Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (Δ. Νέστου, Βιστωνίδα, Ισμαρίδα) (ΚΥΑ 44549/2008, ΦΕΚ 497/Δ/17.10.2008) και
- Εθνικό Πάρκο Οροσειράς Ροδόπης (ΚΥΑ 40379/2009, ΦΕΚ 445/Δ/2.10.2009)

Στην παρούσα 2^η Αναθεώρηση, καθώς δεν έχουν ολοκληρωθεί οι ΕΠΜ και δεν έχουν εκδοθεί τα ΠΔ για τις Προστατευόμενες Περιοχές του ΥΔ Θράκης, τα 4 Εθνικά Πάρκα που έχουν μέχρι σήμερα συμπεριληφθεί στο Μητρώο διατηρούνται. Το ΜΠΠ θα πρέπει να επικαιροποιηθεί μελλοντικά λαμβάνοντας υπόψη τα ΠΔ που θα εκδοθούν και τα ΣΔ που θα εγκριθούν για τις Προστατευόμενες Περιοχές του ΥΔ Θράκης.

¹⁰ Ακυρωτική δικαστική απόφαση ΣτΕ (Ε'Τμ.) 3290/2009

8 Βιβλιογραφία

Crivelli A.J., 2006. *Ladigesocypris ghigii*. The IUCN Red List of Threatened Species 2006: e.T11133A3252949. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2006.RLTS.T11133A3252949.en> .
Downloaded on 06 February 2017.

Dimopoulos P., Raus Th., Bergmeier E., Constantinidis Th., Iatrou G., Kokkini S., Strid A., Tzanoudakis D., 2013. Vascular Plants of Greece: An annotated checklist. –Berlin: Botanischer Garten und Botanisches Museum. Berlin-Dahlem; Athens: Hellenic Botanical Society. [Englera 31].

Dimopoulos P., Raus Th., Bergmeier E., Constantinidis Th., Iatrou G., Kokkini S., Strid A., Tzanoudakis D., 2016, Vascular plants of Greece: An annotated checklist. Supplement. Willdenowia 46: 301 – 347. doi: <http://dx.doi.org/10.3372/wi.46.46303>.

Georghiou K., Delipetrou P., 2010. Patterns and traits of the endemic plants of Greece. Botanical Journal of the Linnean Society, 2010, 162, 130–422. With 12 figures.

Moorkens, E.A. & Killeen, I.J. (2011) Monitoring and Condition Assessment of Populations of *Vertigo geyeri*, *Vertigo angustior* and *Vertigo moulinsiana* in Ireland. Irish Wildlife Manuals, No. 55. National Parks and Wildlife Service, Department of Arts, Heritage and Gaeltacht, Dublin, Ireland.

Stoumboudi M.Th., Kottelat M., Barbieri R., 2006. The fishes of the inland waters of Lesbos Island, Greece. Ichthyol. Explor. Freshwaters 17(2): 129-146.

Strid A., Tan K. (ed.), 1997. Flora Hellenica (Volume 1). Koeltz Scientific Books. Königstein, Germany.

WFD CIS Guidance Document No 12. Horizontal Guidance on the Role of Wetlands in the Water Framework Directive

WFD CIS Guidance Document No. 1. Economics and the Environment. The Implementation Challenge of the Water Framework Directive

WFD CIS Guidance Document No. 11. Planning Process

WFD CIS Guidance Document No. 16. Groundwater in Drinking Protected Areas

WFD CIS Guidance Document No. 2. Identification of Water Bodies

WFD CIS Guidance Document No. 3. Analysis of Pressures and Impacts

WWF Ελλάς. GrIsWet - Βάση δεδομένων για τους νησιωτικούς υγρότοπους της Ελλάδας.

Κοτζαγεώργης Γ., Μαντζαβέλας Α., Χατζηχαραλάμπους Ε., Δεφίγγου Μ., Γιουτλάκης Μ., Παπαρηγορίου Σ., Αλεξανδρίδου Ε. (Συντονιστές έκδοσης), 2015, «Παραδοτέο Γ7. Πρόταση νέων εκτάσεων ή περιοχών Natura 2000 συνοδευόμενη από χάρτες αναλογικούς και ψηφιακούς, συμπληρωμένα Τυποποιημένα Δελτία Δεδομένων και νέα έκδοση της επικαιροποιημένης περιγραφικής (Access 2003) και χωρικής βάσης δεδομένων με τα στοιχεία των νέων προτεινόμενων

περιοχών». Υ.Π.ΕΝ, Αθήνα, ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΝΒΕCO Α.Ε. – ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε. – ΚΑΡΟΛΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ – ΦΥΣΕΛΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, και ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: ΕΚΒΥ, 124 σελ.

Κοτσαγεώργης Γ., Μαντζαβέλας Α., Χατζηχαράλαμπος Ε., Δεφίγγου Μ., Γιουτλάκης Μ., Παπαγρηγορίου Σ., Αλεξανδρίδου Ε. (Συντονιστές έκδοσης), 2015, «Παραδοτέο Γ7. Πρόταση νέων εκτάσεων ή περιοχών Natura 2000 συνοδευόμενη από χάρτες αναλογικούς και ψηφιακούς, συμπληρωμένα Τυποποιημένα Δελτία Δεδομένων και νέα έκδοση της επικαιροποιημένης περιγραφικής (Access 2003) και χωρικής βάσης δεδομένων με τα στοιχεία των νέων προτεινόμενων περιοχών». Υ.Π.ΕΝ, Αθήνα, ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΝΒΕCO Α.Ε. – ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε. – ΚΑΡΟΛΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ – ΦΥΣΕΛΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ, και ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: ΕΚΒΥ, 124 σελ.

Λεγάκις Α., 2009. Καρκινοειδή Δεκάποδα του γλυκού νερού. Στο: Λεγάκις Α., Μαραγκού Π., 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα. σελ. 462-463.

Λεγάκις Α., Γκιώκας Σ., Κατή Β. και Κασσάρα Χ. (Συντονιστές έκδοσης), 2015. Τεύχος 3^ο - Αξιολόγηση του βαθμού διατήρησης των ειδών μελέτης σε επίπεδο κελιού πλέγματος αναφοράς και σε επίπεδο περιοχής Natura. Β' Φάση της Μελέτης 4 «Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης ειδών ασπονδύλων κοινοτικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα». ΥΠΕΚΑ, Αθήνα. ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΝCC ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ Ε.Π.Ε., SPEED ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Α.Ε. και ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ, Αθήνα. 36 σελ.

Λεγάκις Α., Μαραγκού Π., 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ.

Λεγάκις Α., Μαραγκού Π., 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ.

Ντάφης Σ., Παπαστεργιάδου Ε., Λαζαρίδου Ε., Τσιαφούλη Μ., 2001. Τεχνικός Οδηγός Αναγνώρισης, Περιγραφής και Χαρτογράφησης Τύπων Οικοτόπων της Ελλάδας. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ).

ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε., 2021. Μελέτη 1: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης - Παραδοτέο Β3.3 «Τελικό Προσχέδιο ΕΠΜ 1ης Ομάδας Περιοχών-Κεφ.1». Υπ. Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Αθήνα, 33 σελ.

ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε., 2021. Μελέτη 1: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης - Παραδοτέο Β3.3 «Τελικό Προσχέδιο ΕΠΜ 1^{ης} Ομάδας Περιοχών-Κεφ.4». Υπ. Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Αθήνα, 30 σελ.

ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε., 2021. Μελέτη 1: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης - Παραδοτέο Β3.3 «Τελικό Προσχέδιο ΕΠΜ 1ης Ομάδας Περιοχών-Κεφ.4 ». Υπ. Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Αθήνα, 420 σελ.

ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε., 2022. Μελέτη 1: Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης - Παραδοτέο Γ3.3 «Τελικό Προσχέδιο ΕΠΜ 2ης Ομάδας Περιοχών-Κεφ.4». Υπ. Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Αθήνα, 537 σελ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΥΔ ΘΡΑΚΗΣ (EL12)			
A/A	Προστατευόμενη Περιοχή	Όνομα	Καθεστώς Προστασίας
1	EL1200030A7	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΑΚΡΗΣ	ΆΡΘΡΟ 7 ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ & ΠΔ 51/2007
2	EL1200070A7	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΕΩΝ ΛΕΚΑΝΗΣ	ΆΡΘΡΟ 7 ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ & ΠΔ 51/2007
3	EL1200080A7	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΑΣΟΥ	ΆΡΘΡΟ 7 ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ & ΠΔ 51/2007
4	EL1210RL009010004HA7	Τ.Λ. ΑΙΣΥΜΗΣ	ΆΡΘΡΟ 7 ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ & ΠΔ 51/2007
5	EL1209R0000030090NA7	ΧΙΟΝΟΡΕΜΑ Ρ.	ΆΡΘΡΟ 7 ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ & ΠΔ 51/2007
6	ELEP3	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΔΑΣΟΥΣ ΔΑΔΙΑΣ – ΛΕΥΚΙΜΜΗΣ – ΣΟΥΦΛΙΟΥ	ΚΥΑ 35633/2006 (ΦΕΚ 911/Δ/2006)
7	ELEPRM	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΟΡΟΣΕΙΡΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ	ΚΥΑ 40379/2009 (ΦΕΚ 445/Δ/2009)
8	ELEP8	ΕΘΝΙΚΟ ΥΓΡΟΤΟΠΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΔΕΛΤΑ ΈΒΡΟΥ	ΚΥΑ 4110/2007 (ΦΕΚ 102/Δ/2007)
9	ELEP11	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ	ΚΥΑ 44549/2008 (ΦΕΚ 497/Δ/2008)
10	EL1207C0001NSH	ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
11	EL1207C0002NSH	ΒΟΡΕΙΕΣ ΑΚΤΕΣ ΔΙΑΥΛΟΥ ΘΑΣΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
12	EL1207C0003NSH	ΠΑΡΑΛΙΑ ΑΒΔΗΡΩΝ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
13	EL1208C0004NSH	ΒΙΣΤΩΝΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
14	EL1208C0005NSH	ΔΥΤΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΘΡΑΚΙΚΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
15	EL1210C0006NSH	ΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΘΡΑΚΙΚΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
16	EL1210C0009NSH	ΑΚΤΕΣ ΈΒΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
17	EL1242C0012NSH	ΑΚΤΕΣ ΘΑΣΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/113/ΕΚ
18	EL1207R0002240037NFI	Ρ. ΛΟΥΤΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/44/ΕΚ
19	EL1207RLB02000001HFI	Τ.Λ. ΘΗΣΑΥΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/44/ΕΚ
20	EL1208R0000090060NFI	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 2006/44/ΕΚ
21	EL1209R00020400101NFI	ΣΙΔΗΡΟΡΕΜΑ Ρ.	ΟΔΗΓΙΑ 2006/44/ΕΚ
22	ELBW129006007101	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΛΑΖ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
23	ELBW129006008101	ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
24	ELBW129006009101	ΆΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
25	ELBW129006010101	ΚΑΛΑΜΑΚΙ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
26	ELBW129006012101	ΔΕΛΦΙΝΙ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
27	ELBW129006013101	ΔΙΚΕΛΛΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
28	ELBW129009031101	ΠΑΧΙΑ ΆΜΜΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
29	ELBW129009032101	ΦΟΝΙΑΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
30	ELBW129009033101	ΛΟΥΤΡΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
31	ELBW129009034101	ΠΑΛΑΙΟΠΟΛΗ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
32	ELBW129009035101	ΚΑΜΑΡΙΩΤΙΣΣΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
33	ELBW129011014101	ΛΙΜΕΝΑΡΙΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
34	ELBW129011015101	ΜΑΚΡΥΑΜΜΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
35	ELBW129011016101	ΑΛΥΚΗ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
36	ELBW129011017101	ΛΙΜΝΗ ΡΑΧΩΝΙΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
37	ELBW129011018101	ΔΑΣΥΛΛΙΟ ΘΑΣΟΥ 1	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
38	ELBW129011019101	ΠΕΥΚΑΡΙ 1	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
39	ELBW129011020101	ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ ΚΟΙΝΥΡΩΝ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
40	ELBW129011021101	ΧΡΥΣΗ ΑΜΜΟΥΔΙΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
41	ELBW129011022101	ΨΙΛΗ ΆΜΜΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
42	ELBW129011023101	ΛΙΜΕΝΑΣ ΘΑΣΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
43	ELBW129011024101	ΠΟΤΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
44	ELBW129011025101	ΔΑΣΥΛΛΙΟ ΘΑΣΟΥ 2	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
45	ELBW129011026101	ΠΕΥΚΑΡΙ 2	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
46	ELBW129013030101	ΑΜΜΟΓΛΩΣΣΑ – ΚΕΡΑΜΩΤΗ 1	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΥΔ ΘΡΑΚΗΣ (EL12)			
A/A	Προστατευόμενη Περιοχή	Όνομα	Καθεστώς Προστασίας
47	ELBW129013031101	ΑΜΜΟΓΛΩΣΣΑ – ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
48	ELBW129015002101	ΠΟΡΤΟ ΜΟΛΟ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
49	ELBW129015003101	ΜΥΡΩΔΑΤΟ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
50	ELBW129015004101	ΆΒΔΗΡΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
51	ELBW129015005101	ΜΑΝΔΡΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
52	ELBW129015006101	ΆΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
53	ELBW129018036101	ΜΑΓΓΑΝΑ 1	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
54	ELBW129018037101	ΜΑΓΓΑΝΑ 2	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
55	ELBW129021025101	ΑΡΩΓΗ 1	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
56	ELBW129021026101	ΦΑΝΑΡΙ 1	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
57	ELBW129021030101	ΑΡΩΓΗ 2	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
58	ELBW129021031101	ΦΑΝΑΡΙ 2	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
59	ELBW129022027101	ΠΛΑΤΑΝΙΤΗΣ – ΚΑΓΚΕΛΕΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
60	ELBW129022028101	ΊΜΕΡΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
61	ELBW129022029101	ΠΡΟΣΚΥΝΗΤΕΣ	ΟΔΗΓΙΑ 2006/7/ΕΚ
62	GR1110002	ΔΑΣΟΣ ΔΑΔΙΑΣ - ΣΟΥΦΛΙ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
63	GR1110006	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
64	GR1110008	ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΙΟ ΔΑΣΟΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
65	GR1110009	ΝΟΤΙΟ ΔΑΣΙΚΟ ΣΥΜΠΕΛΕΓΜΑ ΕΒΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
66	GR1110010	ΟΡΕΙΝΟΣ ΕΒΡΟΣ - ΚΟΙΛΑΔΑ ΔΕΡΕΙΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
67	GR1110011	ΚΟΙΛΑΔΑ ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ: ΑΣΒΕΣΤΑΔΕΣ, ΚΟΥΦΟΒΟΥΝΟ, ΒΡΥΣΙΚΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
68	GR1110012	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ: ΟΡΟΣ ΦΕΓΓΑΡΙ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
69	GR1120004	ΣΤΕΝΑ ΝΕΣΤΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
70	GR1130010	ΛΙΜΝΕΣ ΒΙΣΤΩΝΙΣ -ΙΣΜΑΡΙΣ - ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ, ΑΛΥΚΗ ΠΤΕΛΕΑ, ΞΗΡΟΛΙΜΝΗ, ΚΑΡΑΤΖΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
71	GR1130011	ΚΟΙΛΑΔΑ ΦΙΛΙΟΥΡΗ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
72	GR1130012	ΚΟΙΛΑΔΑ ΚΟΜΨΑΤΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
73	GR1140008	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΡΟΔΟΠΗ ΚΑΙ ΚΟΙΛΑΔΑ ΝΕΣΤΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
74	GR1150001	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ ΚΑΙ ΝΗΣΟΣ ΘΑΣΟΠΟΥΛΑ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
75	GR1150012	ΘΑΣΟΣ (ΟΡΟΣ ΥΨΑΡΙΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ) ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ ΚΟΙΝΥΡΑ, ΞΗΡΟΝΗΣΙ	ΟΔΗΓΙΑ 2009/147/ΕΚ
76	EL1208R0000000057NUW	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
77	EL1208R0000000069NUW	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
78	EL1208R0000010052AUW	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
79	EL1208R0000010066NUW	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
80	EL1208R0000010067NUW	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
81	EL1208R0000010068NUW	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
82	EL1208R0000030055AUW	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
83	EL1208R0000030056AUW	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
84	EL1208T0004NUW	ΛΘ ΡΟΔΟΠΗΣ – ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
85	EL1209L000006NUW	Λ. ΙΣΜΑΡΙΔΑ	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
86	EL1209R0000010084NUW	ΒΟΣΒΟΖΗΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
87	EL1209R0000010085NUW	ΒΟΣΒΟΖΗΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
88	EL1209R0000030089NUW	ΧΙΟΝΟΡΕΜΑ Ρ.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
89	EL1210R00020300132AUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
90	EL1210R00111200157NUW	ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΥΔ ΘΡΑΚΗΣ (EL12)			
A/A	Προστατευόμενη Περιοχή	Όνομα	Καθεστώς Προστασίας
91	EL1210R00111200158NUW	ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
92	EL1210R00111200161NUW	ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
93	EL1210R0B151900176NUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
94	EL1210R0T020000136NUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
95	EL1210R0T020000138NUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
96	EL1210R0T020000167NUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
97	EL1210R0T020100133NUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
98	EL1210R0T020100134HUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
99	EL1210R0T020100135HUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
100	EL1210R0T020100137HUW	ΕΒΡΟΣ Π.	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
101	EL1210T0005NUW	ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΒΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 91/271/ΕΟΚ
102	EL1208NI01	ΠΕΔΙΑΔΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΑ ΤΗΣ ΛΙΜΝΗΣ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ	ΟΔΗΓΙΑ 91/676/ΕΟΚ
103	EL1210NI02	ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΝΟΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ Π. ΕΒΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 91/676/ΕΟΚ
104	EL1210NI03	ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ Π. ΕΒΡΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 91/676/ΕΟΚ
105	GR1110003	ΤΡΕΙΣ ΒΡΥΣΕΣ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
106	GR1110004	ΦΕΓΓΑΡΙ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ, ΒΡΑΧΟΝΗΣΙΔΑ ΖΟΥΡΑΦΑ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΖΩΝΗ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
107	GR1110005	ΒΟΥΝΑ ΕΒΡΟΥ- ΠΟΤΑΜΟΣ ΛΥΡΑΣ – ΣΠΗΛΑΙΑ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΟΒΟΥΝΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
108	GR1110007	ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΩΝΑΣ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
109	GR1110013	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΡΑΚΗΣ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
110	GR1120005	ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΝΕΣΤΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
111	GR1130006	ΠΟΤΑΜΟΣ ΦΙΛΙΟΥΡΗΣ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
112	GR1130007	ΠΟΤΑΜΟΣ ΚΟΜΨΑΤΟΣ (ΝΕΑ ΚΟΙΤΗ)	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
113	GR1130009	ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΗΣ ΘΡΑΚΗΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
114	GR1140002	ΡΟΔΟΠΗ (ΣΗΜΥΔΑ)	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
115	GR1140003	ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΤΙΑ, ΠΥΡΑΜΙΣ ΚΟΥΤΡΑ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
116	GR1150008	ΟΡΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΑΣ - ΑΚΡ. ΠΥΡΓΟΣ ΕΩΣ Ν. ΓΡΑΜΒΟΥΣΣΑ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
117	GR1150010	ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΕΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ - ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΖΩΝΗ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
118	GR1150013	ΠΕΡΙΧΩΡΑ ΛΙΜΕΝΑ ΘΑΣΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
119	GR1150014	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΒΑΛΑΣ - ΘΑΣΟΥ	ΟΔΗΓΙΑ 92/43/ΕΟΚ
120	ELY111SAT001	ΕΚΒΟΛΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΒΑΤΟΥ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
121	ELY111SAT002	ΕΚΒΟΛΗ ΡΥΑΚΑ ΦΟΝΙΑ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
122	ELY111SAT007	ΈΛΟΣ ΠΑΛΑΙΑΠΟΛΗΣ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
123	ELY111SAT008	ΈΛΟΣ ΦΟΝΙΑ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
124	ELY111SAT009	ΕΚΒΟΛΗ ΡΥΑΚΑ ΚΑΤΣΑΜΠΑ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
125	ELY111SAT011	ΛΙΜΝΗ ΣΤΟ ΦΥΛΑΚΙΟ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
126	ELY111SAT012	ΒΔΕΛΟΛΙΜΝΗ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)
127	ELY111SAT013	ΕΚΒΟΛΗ ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ	ΠΔ (ΦΕΚ 229/ΑΑΠ/2012)

