



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Λεκανών Απορροής Ποταμών
Υδατικού Διαμερίσματος
Κεντρικής Μακεδονίας (EL10)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

Καθορισμός και καταγραφή αρμόδιων αρχών
και προσδιορισμός περιοχής άσκησης των αρμοδιοτήτων τους



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ 1^{ης} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ 14 ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ, ΚΑΤ' ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ Ν. 3199/2003 ΟΠΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΚΑΙ ΙΣΧΥΕΙ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΔ 51/2007. ΜΕΛΕΤΗ Μ4: ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΛ09) ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΛ10)

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ: Κοινοπραξία 1^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας

- ECOS Μελετητική Α.Ε.,
- ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝ/ΤΕΣ Ε.Ε.
- ΚΩΣΤΑΚΟΣ ΧΡΥΣΑΝΘΟΣ

ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΛ10)

Αναλυτικό Κείμενο Τεκμηρίωσης 1^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ Κεντρικής Μακεδονίας (ΕΛ10)

Καθορισμός και καταγραφή αρμόδιων αρχών και προσδιορισμός περιοχής άσκησης των αρμοδιοτήτων τους (Παραδοτέο Π1)

Αρχική Έκδοση: 09.02.2017

Τελική Έκδοση (Μετά τη διαβούλευση): 20.12.2017

ΦΕΚ Έγκρισης 1^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ Κεντρικής Μακεδονίας (ΕΛ10): [ΦΕΚ Β 4675/29.12.2017](#)

1^Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΛ10)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

Καθορισμός και καταγραφή αρμόδιων αρχών και προσδιορισμός περιοχής άσκησης των
αρμοδιοτήτων τους

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΥΝΤΟΜΕΥΣΕΙΣ	v
1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
1.1 ΓΕΝΙΚΑ.....	1
1.2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	1
2 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ.....	3
2.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	3
2.2 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΥΔ.....	5
2.2.1 ΛΑΠ Αξιού (ΕΛ1003)	8
2.2.2 ΛΑΠ Γαλλικού (ΕΛ1004).....	8
2.2.3 ΛΑΠ Χαλκιδικής (ΕΛ1005).....	9
2.2.4 ΛΑΠ Άθω (ΕΛ1043)	9
2.3 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΡΙΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ.....	9
2.4 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΡΙΩΝ ΛΙΜΝΩΝ	11
2.5 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	13
2.6 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	13
2.7 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ.....	14
3 ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ	17
3.1 ΓΕΝΙΚΑ.....	17
3.2 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ – ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ	20
3.2.1 Συνοπτική παρουσίαση Αρμοδίων Αρχών.....	20
3.2.2 Στοιχεία αρμοδίων αρχών	22
3.3 ΝΟΜΙΚΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ.....	23
3.3.1 Εθνικές Αρμόδιες Αρχές.....	23

3.3.2 Περιφερειακές Αρμόδιες Αρχές	25
3.4 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ	26
3.4.1 Εθνική Αρμόδια Αρχή – Ειδική Γραμματεία Υδάτων.....	26
3.4.2 Διευθύνσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης.....	28
4 ΑΡΧΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ	31
4.1 ΑΡΧΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ	31
4.2 ΑΡΧΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ	38
4.2.1 Αποκεντρωμένη Διοίκηση	39
4.2.2 Περιφέρειες	40
4.2.3 Λοιποί φορείς που εμπλέκονται στη διαχείριση των υδάτων.....	46
5 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ – ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΑ ΥΔΑΤΑ	53
5.1 ΓΕΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	53
5.2 Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΔΗΓΙΑ 2000/60/ΕΚ.....	53
5.3 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ.....	54
5.3.1 Συμβάσεις του Ελσίνκι και της Νέας Υόρκης.....	54
5.3.2 Σύμβαση του ΕΣΡΟΟ.....	55
5.3.3 Σύμβαση του ΑΑΡΗΥΣ	55
5.4 ΔΙΜΕΡΕΣ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	56
5.5 ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ Π. ΑΞΙΟΥ	56
5.5.1 Γενικά στοιχεία ΛΑΠ Αξιού	56
5.5.2 Αρμόδιες αρχές της πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ)	57
5.6 ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗΣ ΛΙΜΝΗΣ ΔΟΪΡΑΝΗΣ.....	58
5.6.1 Γενικά στοιχεία Υπολεκάνης Λίμνης Δοϊράνης	58
5.6.2 Αρμόδιες αρχές της πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ)	59

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίνακας 2-1. Διοικητική Υπαγωγή ΥΔ EL10.....	3
Πίνακας 2-2: Κύριοι ποταμοί ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας	10
Πίνακας 2-3: Μεταβολή έκτασης Λ. Κορώνειας (ΠΗΓΗ : Σχέδιο Διαχείρισης του Εθνικού Πάρκου των λιμνών Κορώνειας-Βόλβης και των Μακεδονικών Τεμπών).....	11

Πίνακας 2-4: Κύριες λίμνες ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας	13
Πίνακας 2-5: Μεταβατικά Υδατικά Συστήματα ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας	13
Πίνακας 2-6: Παράκτια ύδατα Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας	14
Πίνακας 3-1: Βαθμός εμπλοκής Αρμοδίων αρχών στη εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ	19
Πίνακας 4-1: Πίνακας Φορέων και Αρμόδιων Υπηρεσιών που σχετίζονται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων	46

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΕΙΚΟΝΩΝ

Εικόνα 2-1. Διοικητικός χάρτης ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας	4
Εικόνα 2-2. ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας.....	7
Εικόνα 2-3: Υπόγεια Υδατικά Συστήματα του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας.....	16
Εικόνα 3-1: Διοικητική Δομή Εφαρμογής της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.....	18
Εικόνα 5-1: Λεκάνη Απορροής Αξιού	57

Σ Υ Ν Τ Ο Μ Ε Υ Σ Ε Ι Σ

ΓΟΕΒ	Γενικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων
ΔΕΥΑ	Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης
ΕΓΥ	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
ΕΕΔΥΠ	Ελληνική επιτροπή Διαχείρισης Υδατικών Πόρων
ΕΕΥ	Εθνική Επιτροπή Υδάτων
ΕΘΙΑΓΕ	Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας
ΕΚΒΥ	Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων
ΕΛΚΕΘΕ	Εθνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών
ΕΜΥ	Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία
ΕΣΥΕ	Εθνική Στατιστική Υπηρεσία Ελλάδος
ΕΥΑΘ	Εταιρεία Ύδρευσης Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης
Η.Ε.	Ηνωμένα Έθνη
ΙΓΜΕ	Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών
Κ.Α.Κ	Κοινοπολιτείας Ανεξαρτήτων Χωρών
ΛΑΠ	Λεκάνη Απορροής Ποταμού
Οδηγία	Οδηγία 2000/60/ΕΕ
Ο.Σ.Ε.Π.	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας Ευξείνου Πόντου
Ο.Τ.Α.	Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης
Π.Α.Ι.	Πρωτοβουλία Αδριατικής και Ιονίου
Π.Ε.	Περιφερειακή Ενότητα
πΓΔΜ	πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
ΠΛΑΠ	Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού
ΣΜΠΕ	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικής Εκτίμησης
ΥΥΣ	Υπόγεια Υδατικά Συστήματα
Τ.Τ.Δ.	Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων
ΤΟΕΒ	Τοπικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων
ΥΔ	Υδατικό Διαμέρισμα
ΥΠΕΚΑ	Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
ΥΠΕΝ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
ECAT	ENVIRONMENTAL CENTER FOR ADMINISTRATION & TECHNOLOGY (Αλβανία)
GD	Guidance Documents
IGWE	INSTITUTE GEOSCIENCES AND ENERGY, WATER AND ENVIRONMENT (Αλβανία)
ILA	International Law Association
MAFWE	MINISTRY OF AGRICULTURE, FORESTRY AND WATER ECONOMY (FYROM)

ME	MINISTRY OF ECONOMY (fYROM)
MES	MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE (fYROM)
MH	MINISTRY OF HEALTH (fYROM)
MoEFWA	MINISTRY OF ENVIRONMENT, FORESTRY & WATER ADMINISTRATION (Αλβανία)
MoEPP	MINISTRY OF ENVIRONMENT AND PHYSICAL PLANNING (fYROM)
MTC	MINISTRY OF TRANSPORT AND COMMUNICATION (fYROM)
NHMS	NATIONAL HYDRO-METEOROLOGICAL SERVICE (fYROM)
RIHP	REPUBLIC INSTITUTE FOR HEALTH PROTECTION (fYROM)

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 ΓΕΝΙΚΑ

Το παρόν αποτελεί το αναλυτικό κείμενο τεκμηρίωσης «Καθορισμός και καταγραφή αρμόδιων αρχών και προσδιορισμός περιοχής άσκησης των αρμοδιοτήτων τους» Παραδοτέο Π1 της 1^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ και συντάχθηκε στο πλαίσιο του έργου “Κατάρτιση 1^{ης} Αναθεώρησης Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας, σύμφωνα με τις Προδιαγραφές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, κατ’ εφαρμογή του Ν. 3199/2003 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και του ΠΔ 51/2007. Μελέτη Μ4: ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΛ 09) ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΛ10)”.

1.2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Το παρόν περιλαμβάνει την επικαιροποίηση των απαιτούμενων, από το Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, πληροφοριών σχετικά με τις αρμόδιες αρχές, τόσο για την προστασία και διαχείριση των υδάτων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας και του Ν. 3199/2003, όσο και για επιμέρους θέματα που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με τη διαχείριση των υδατικών πόρων, με περιγραφή των αρμοδιοτήτων τους και τη νομοθεσία όπου αυτές καθορίστηκαν. Στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ ορίζονται οι πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται από τα κράτη μέλη για κάθε αρμόδια αρχή, σύμφωνα με το Άρθρο 3, παράγραφος 8 της Οδηγίας:

- i. Όνομα και διεύθυνση της αρμόδιας αρχής — Το επίσημο όνομα και διεύθυνση της αρχής που προσδιορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2.
- ii. Γεωγραφική κάλυψη της περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού — Τα ονόματα των κυριότερων ποταμών στην περιοχή λεκάνης απορροής ποταμού, μαζί με ακριβή περιγραφή των ορίων της περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού. Τα ως άνω στοιχεία πρέπει κατά το δυνατόν να είναι διαθέσιμα για να εισαχθούν στο γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών (GIS) ή/και στο γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών της Επιτροπής (GISCO).
- iii. Νομικό καθεστώς της αρμόδιας αρχής — Περιγραφή του νομικού καθεστώτος της αρμόδιας αρχής και, κατά περίπτωση, σύνοψη ή αντίγραφο του καταστατικού της, της συνθήκης ίδρυσής της ή ισοδύναμου νομικού εγγράφου.
- iv. Αρμοδιότητες — Περιγραφή των νομικών και των διοικητικών αρμοδιοτήτων κάθε αρμόδιας αρχής και του ρόλου της σε κάθε περιοχή λεκάνης απορροής ποταμού.
- v. Κατάλογος μελών — Όταν η αρμόδια αρχή ενεργεί ως συντονιστικός φορέας για άλλες αρμόδιες αρχές, απαιτείται κατάλογος των φορέων αυτών μαζί με μια περίληψη των θεσμικών σχέσεων που έχουν θεσπιστεί για την εξασφάλιση του συντονισμού.
- vi. Διεθνείς σχέσεις — Όταν η περιοχή λεκάνης απορροής ποταμού εκτείνεται στο έδαφος περισσότερων του ενός κρατών μελών ή περιλαμβάνει έδαφος τρίτων κρατών, απαιτείται περίληψη των θεσμικών σχέσεων που έχουν θεσπιστεί για την εξασφάλιση του συντονισμού.”

Περιλαμβάνονται τα ακόλουθα κεφάλαια:

Κεφάλαιο 1: Το παρόν εισαγωγικό κεφάλαιο.

Κεφάλαιο 2: Συνοπτική παρουσίαση Υδατικού Διαμερίσματος, στο οποίο περιγράφονται τα βασικά χαρακτηριστικά του Υδατικού Διαμερίσματος, οι λεκάνες απορροής ποταμού του ΥΔ και καταγράφονται τα Επιφανειακά υδατικά συστήματα και τα υπόγεια υδατικά συστήματα.

Κεφάλαιο 3: Αρμόδιες Αρχές για την Εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, στο οποίο δίνονται πληροφορίες για τις αρμόδιες αρχές για την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ σε Εθνικό και Περιφερειακό επίπεδο και η χωρική τους αρμοδιότητα.

Κεφάλαιο 4: Αρχές και Φορείς που σχετίζονται με τη Διαχείριση Υδάτων, στο οποίο δίνονται πληροφορίες για τις αρχές ή/και τους φορείς σε περιφερειακό επίπεδο που εμπλέκονται έμμεσα στη Διαχείριση των Υδάτων.

Κεφάλαιο 5: Διασυνοριακές Λεκάνες Απορροής – Διασυνοριακά Ύδατα, όπου δίνονται πληροφορίες για το γενικό πλαίσιο, τις διεθνείς συμβάσεις, τις αρμόδιες αρχές γειτονικών χωρών που εμπλέκονται σε θέματα Διαχείρισης Υδάτων για τις διασυνοριακές λεκάνες απορροής.

2 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

2.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

Το Υδατικό Διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ ΕΛ10), με έκταση¹ 10.163,38 km², οριοθετείται από τα όρη Κερδύλια, Βερτίσκος, Κρούσια και Μπέλες στα ανατολικά, το όρος Πάικο και την Περιφερειακή Τάφρο στα δυτικά και στα βόρεια από την οροσειρά Κερκίνη (Μπέλες) και τα σύνορα Ελλάδας – πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ). Στα ανατολικά συνορεύει με το Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Μακεδονίας (ΥΔ ΕΛ11) και στα δυτικά με το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ ΕΛ09).

Το σύνολο του Υδατικού Διαμερίσματος, με εξαίρεση τη χερσόνησο του Αγίου Όρους, υπάγεται διοικητικά στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Εντός των ορίων του ΥΔ ΕΛ10 βρίσκεται το σύνολο της έκτασης των Περιφερειακών Ενοτήτων Χαλκιδικής και Θεσσαλονίκης, το μεγαλύτερο μέρος της Π.Ε. Κιλκίς, καθώς και σημαντικό τμήμα των Π.Ε. Πέλλας και Ημαθίας. Επίσης, στο ΥΔ ΕΛ10 περιλαμβάνεται το σύνολο του Αγίου Όρους². Η διοικητική υπαγωγή του Υδατικού Διαμερίσματος εμφανίζεται στην Εικόνα 2-1, και στον Πίνακα 2-1 σύμφωνα με το ν.3852/4.6.2010 (ΦΕΚ Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

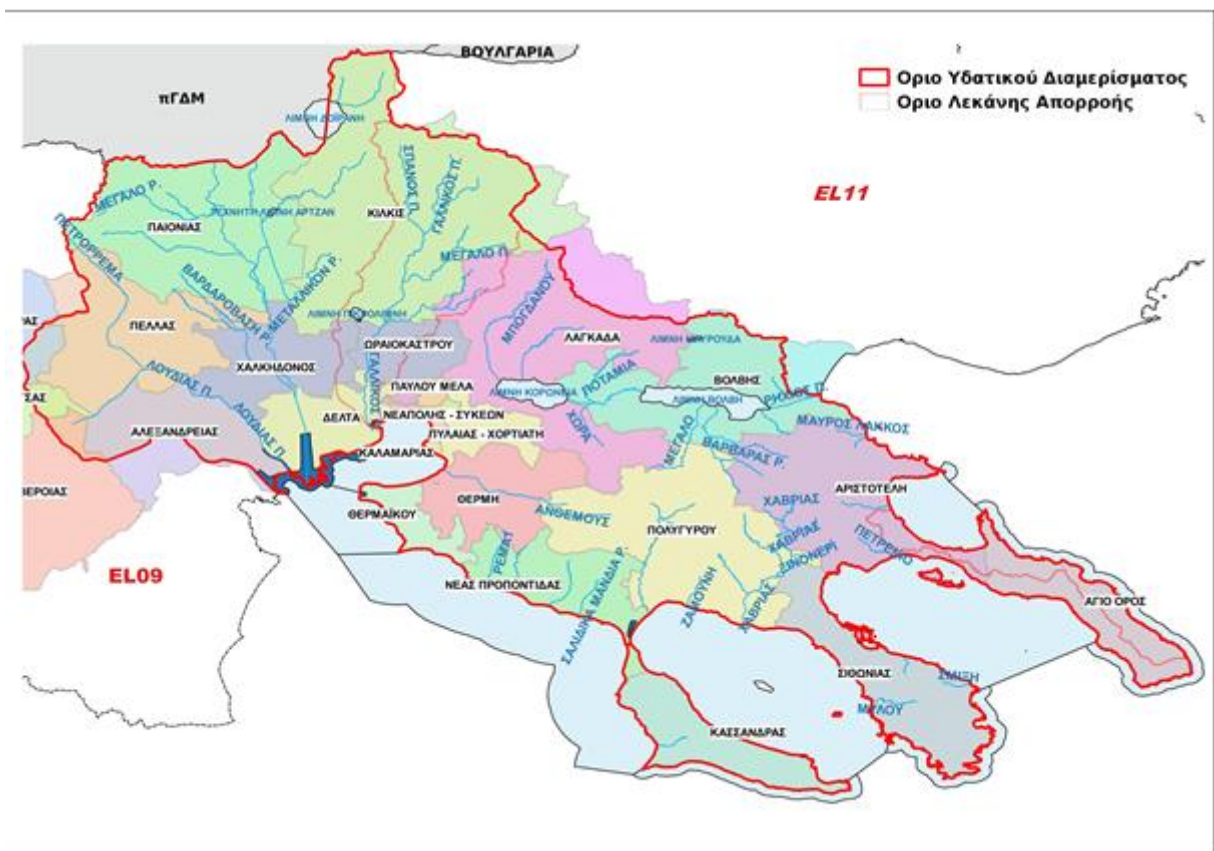
Πίνακας 2-1. Διοικητική Υπαγωγή ΥΔ ΕΛ10

Διοικητική Διαίρεση	% Έκτασης ΥΔ	Πλήθος οικισμών εντός ΥΔ
Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης	33,33%	159
Δήμος Αμπελοκήπων Μενεμένης	0,10%	2
Δήμος Βόλβης	6,78%	36
Δήμος Δέλτα	3,02%	9
Δήμος Θερμαϊκού	1,31%	9
Δήμος Θέρμης	3,77%	15
Δήμος Θεσσαλονίκης	0,20%	2
Δήμος Καλαμαριάς	0,06%	1
Δήμος Κορδελιού Ευόσμου	0,13%	2
Δήμος Λαγκαδά	10,07%	39
Δήμος Νεάπολης Συκεών	0,12%	4
Δήμος Παύλου Μελά	0,24%	3
Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη	1,54%	7
Δήμος Χαλκηδόνος	3,84%	18
Δήμος Ωραιοκάστρου	2,15%	12
Περιφερειακή Ενότητα Χαλκιδικής	28,74%	172
Δήμος Αριστοτέλη	7,37%	32
Δήμος Κασσάνδρας	3,30%	36
Δήμος Νέας Προποντίδας	3,66%	30
Δήμος Πολυγύρου	9,31%	36
Δήμος Σιθωνίας	5,10%	38
Περιφερειακή Ενότητα Κιλκίς	23,58%	163
Δήμος Κιλκίς	14,44%	111
Δήμος Παιονίας	9,14%	52
Περιφερειακή Ενότητα Ημαθίας	4,28%	34

¹ Αναφέρεται στη χερσαία έκταση του ΥΔ. Δεν περιλαμβάνονται τα παράκτια ΥΣ, η έκταση των οποίων είναι 3.295,17 km²

² Βάσει των διατάξεων του άρθρου 105, παρ. 1 του Συντάγματος το Άγιο Όρος είναι αυτοδιοίκητο τμήμα του Ελληνικού Κράτους.

Διοικητική Διαίρεση	% Έκτασης ΥΔ	Πλήθος οικισμών εντός ΥΔ
Δήμος Αλεξάνδρειας	3,42%	27
Δήμος Βέροιας	0,43%	2
Δήμος Νάουσας	0,43%	5
Περιφερειακή Ενότητα Πέλλας	6,70%	44
Δήμος Αλμωπίας	0,09%	0
Δήμος Πέλλας	6,10%	38
Δήμος Σκύδρας	0,52%	6
Περιφερειακή Ενότητα Σερρών	0,05%	1
Δήμος Σιντικής	0,05%	1
Άγιο Όρος ³	3,32%	-



Εικόνα 2-1. Διοικητικός χάρτης ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας

Το υδατικό διαμέρισμα περιλαμβάνει εκτεταμένες πεδιάδες, κυρίως στο δυτικό τμήμα, οι σημαντικότερες από τις οποίες είναι αυτή της Θεσσαλονίκης, των Γιαννιτσών και του Λαγκαδά, ενώ στο ανατολικό τμήμα διακρίνεται η λεκάνη της Χαλκιδικής. Η μορφολογία του είναι κυρίως ημιορεινή με μέσο υψόμετρο τα 245 m, περίπου, ενώ το 36% της έκτασής του έχει υψόμετρο κάτω από 100 m και μόλις το 3% της έκτασής του έχει υψόμετρο πάνω από 800 m.

³ Βάσει των διατάξεων του άρθρου 105, παρ. 1 του Συντάγματος το Άγιο Όρος είναι αυτοδιοίκητο τμήμα του Ελληνικού Κράτους.

Το συνολικό μήκος των ακτών του ΥΔ ανέρχεται στα 910 km, ενώ αυτές χαρακτηρίζονται από έντονο ανάγλυφο και το σχηματισμό πολυάριθμων βραχωδών κόλπων.

Το διαμέρισμα χαρακτηρίζεται από ποικιλία κλιμάτων, όπως το μεσογειακό στη περιοχή της Χαλκιδικής, το θαλάσσιο στις παράκτιες περιοχές, το ηπειρωτικό στο εσωτερικό και το ορεινό στις περιοχές με μεγάλο υψόμετρο. Το μέσο ετήσιο ύψος βροχής κυμαίνεται από 400 μέχρι 800 mm, ενώ στα ορεινά τμήματα ξεπερνάει τα 1.000 mm. Οι χιονοπτώσεις είναι αρκετά συνηθισμένες κατά το διάστημα Σεπτεμβρίου-Απριλίου. Η μέση ετήσια θερμοκρασία κυμαίνεται μεταξύ 14,5°C και 17°C με ψυχρότερο μήνα τον Ιανουάριο και θερμότερο τον Ιούλιο.

Η μέση ετήσια συνολική προσφορά νερού στο υδατικό διαμέρισμα, σύμφωνα με τη μελέτη του ΥΠΑΝ 2008, ανέρχεται σε $5,3 \times 10^9 \text{ m}^3$, εκ των οποίων ποσοστό 32% ($1,7 \times 10^9 \text{ m}^3$) προέρχεται από τους ίδιους πόρους του διαμερίσματος, ενώ το υπόλοιπο 68% ($3,6 \times 10^9 \text{ m}^3$) προέρχεται από:

- την εισροή νερού του π. Αξιού από τη γείτονα πΓΔΜ ($3,3 \times 10^9 \text{ m}^3$ ήτοι 87%),
- τα ύδατα του π. Αλιάκμονα από τον ταμιευτήρα Αγίας Βαρβάρας, από όπου διοχετεύεται στην πεδιάδα Θεσσαλονίκης μέσω της Ενωτικής Διώρυγας Αλιάκμονα-Αξιού, ποσότητα νερού της τάξεως των $500 \times 10^6 \text{ m}^3$ περίπου για την κάλυψη αρδευτικών αναγκών του ΓΟΕΒ Πεδιάδας Θεσσαλονίκης-Λαγκαδά και του αρδευτικού δικτύου Αλεξάνδρειας καθώς και ποσότητα της τάξεως των $50 \times 10^6 \text{ m}^3$ (με μέγιστο $98 \times 10^6 \text{ m}^3$ ανάλογα με τις ανάγκες), για την κάλυψη των υδρευτικών αναγκών του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Θεσσαλονίκης.

Ο μόνιμος⁴ πληθυσμός του Υδατικού Διαμερίσματος σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του 2011 εκτιμάται σε 1.420.321 κατοίκους ενώ το 2001 το αντίστοιχο νούμερο ήταν 1.338.496 κάτοικοι. Αύξηση πληθυσμού, σε επίπεδο Περιφερειακής ενότητας, εμφανίζεται μόνο στις Περιφερειακές Ενότητες Θεσσαλονίκης και Χαλκιδικής, της τάξης του 2,43% και 9,35% αντίστοιχα. Αξίζει να σημειωθεί ότι στην Περιφερειακή Ενότητα Χαλκιδικής, σε όλους τους Δήμους υπάρχει αύξηση πληθυσμού με μεγαλύτερη αυτή στο Δήμο Νέας Προποντίδας (αύξηση της τάξης του 20,08%), ενώ στην Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης μόνο στους Δήμους που βρίσκονται περιφερειακά του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Θεσσαλονίκης και μάλιστα σε κάποιους από αυτούς σημαντική (Δήμος Θέρμης 54,49%, Δήμος Ωραιοκάστρου 53,50%, Δήμος Πυλαίας-Χορτιάτη 40,44%, Δήμος Θερμαϊκού 35,39%), με ταυτόχρονη μείωση πληθυσμού των Δήμων του Πολεοδομικού Συγκροτήματος. Μάλιστα, ο Δήμος Θεσσαλονίκης παρουσιάζει μείωση της τάξης του 18,12%. Στις Περιφερειακές Ενότητες Κιλκίς, Ημαθίας, Πέλλας εμφανίζεται μείωση πληθυσμού σε όλους τους Δήμους, αν και σε κάποια μεγάλα αστικά κέντρα σημειώνεται αύξηση πληθυσμού, με εξαίρεση το Δήμο Βέροιας της Περιφερειακής Ενότητας Ημαθίας, όπου εμφανίζεται αύξηση.

2.2 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΥΔ

Σύμφωνα με το Άρθρο 2 (παρ. 13) της Οδηγίας, ως Λεκάνη Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) ορίζεται: «η **εδαφική έκταση από την οποία συγκεντρώνεται το σύνολο της απορροής μέσω διαδοχικών ρευμάτων, ποταμών και πιθανώς λιμνών και παροχετεύεται στη θάλασσα με ενιαίο στόμιο ποταμού, εκβολές ή δέλτα**».

⁴ Ο μόνιμος πληθυσμός, σύμφωνα με την ΕΛΣΤΑΤ, αφορά τον αριθμό των ατόμων που έχουν τη συνήθη διαμονή τους στην κάθε Περιφέρεια, Περιφερειακή Ενότητα, Δήμο, Δημοτική Ενότητα, Δημοτική ή Τοπική Κοινότητα και οικισμό της Χώρας. Στο Μόνιμο Πληθυσμό περιλαμβάνονται όλα τα άτομα ανεξαρτήτως υπηκοότητας (Ελληνικής ή άλλης χώρας), τα οποία κατά την Απογραφή Πληθυσμού 2011 δήλωσαν τόπο συνήθους διαμονής τους εντός της Ελληνικής Επικράτειας.

Το ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με το πρώτο ΣΔΛΑΠ, τον παραπάνω ορισμό και την υπ. αριθ. 706/16.7.2010 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ Β' 1383/02.09.2010), αποτελείται από τέσσερις (4) Λεκάνες Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ):

- Αξιού (ΕΛ1003), με έκταση 3.327,85 km²
- Γαλλικού (ΕΛ1004), με έκταση 1.050,23 km²
- Χαλκιδικής (ΕΛ1005), με έκταση 5.545,86 km²
- Άθω (ΕΛ1043), με έκταση 239,44 km².

Οι ως άνω λεκάνες στο πλαίσιο του παρόντος δε διαφοροποιούνται και παρουσιάζονται στην Εικόνα 2-2 παρακάτω.



Εικόνα 2-2. ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας

2.2.1 ΛΑΠ Αξιού (ΕΛ1003)

Η **ΛΑΠ Αξιού (ΕΛ1003)** η οποία διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, αποτελείται κυρίως από τις υδρολογικές λεκάνες απορροής των ποταμών Αξιού και Λουδία, βρίσκεται στο δυτικό τμήμα του ΥΔ ΕΛ10 και εκτείνεται από τα σύνορα Ελλάδας –πΓΔΜ έως τις ακτές του ΥΔ, δυτικά του Θερμαϊκού κόλπου. Η ΛΑΠ χαρακτηρίζεται από υψηλά υψόμετρα (πάνω από 1.000m) στα ΒΔ (όρος Πάικο) και στα βόρεια (Όρος Κερκίνη) άκρα της και ήπια-πεδινή μορφολογία στην υπόλοιπη έκτασή της. Έτσι, πάνω από το 50% της έκτασής της έχει υψόμετρο κάτω από 100m και πάνω από 75% κάτω από 200m, ενώ το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 180 m, περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ Αξιού ανέρχεται στα $4,4 \times 10^9 \text{ m}^3$, εκ των οποίων τα $0,8 \times 10^9 \text{ m}^3$ προέρχονται από ιδίους πόρους του ΥΔ ΕΛ10 και τα υπόλοιπα $3,6 \times 10^9 \text{ m}^3$ από την εισροή νερού από τη γείτονα πΓΔΜ μέσω του π. Αξιού (η μεταφερόμενη ποσότητα νερού από τον π. Αλιάκμονα δεν έχει προσμετρηθεί).

Οι κύριες λίμνες της ΛΑΠ Αξιού είναι η φυσική λίμνη της Δοϊράνης, η οποία «μοιράζεται» μεταξύ Ελλάδας και πΓΔΜ (συνολική επιφάνεια λίμνης $38,87 \text{ km}^2$ —επιφάνεια ελληνικού τμήματος $14,2 \text{ km}^2$) και η τεχνητή λιμνοδεξαμενή Αρτζάν.

Η σημαντικότερη χρήση νερού στη ΛΑΠ Αξιού είναι η άρδευση. Έργα αξιοποίησης των επιφανειακών υδατικών πόρων που μέχρι σήμερα έχουν κατασκευαστεί και καλύπτουν ανάγκες άρδευσης της πεδιάδας Θεσσαλονίκης είναι η υδροληψία της Ελεούσας από τον π. Αξιό (η κατασκευή της ξεκίνησε το 1954 και η λειτουργία της ξεκίνησε από το 1962 - ετήσια απόληψη 430 hm^3 , περίπου) και η μεταφορά υδατικών πόρων από τον π. Αλιάκμονα (ΥΔ ΕΛ09) μέσω της Ενωτικής Διώρυγας Αλιάκμονα Αξιού (η κατασκευή της ξεκίνησε μετά τη λειτουργία του ταμιευτήρα Πολυφύτου το 1976 - μεταφερόμενη ποσότητα για τις ανάγκες του ΥΔ ΕΛ10 ετησίως 360 hm^3 , περίπου, εκ των οποίων 300 hm^3 , περίπου, για άρδευση). Το σύνολο σχεδόν των 1.130 km^2 , περίπου, αρδευόμενων καλλιεργειών, της ΛΑΠ Αξιού εξυπηρετούνται από τα συλλογικά αρδευτικά δίκτυα που διαχειρίζεται ο ΓΟΕΒ Πεδιάδας Θεσσαλονίκης-Λαγκαδά.

Άλλα σημαντικά έργα στη ΛΑΠ, τα οποία εκτελέστηκαν κατά την περίοδο 1925 -1936, αφορούν στην αποστράγγιση της τέως λίμνης Γιαννιτών μέσω του π. Λουδία και των τέως λιμνών Αματόβου και Αρτζάν (όπου κατασκευάστηκε πρόσφατα η ομώνυμη λιμνοδεξαμενή), μέσω των ομώνυμων τάφρων προς τον π. Αξιό.

2.2.2 ΛΑΠ Γαλλικού (ΕΛ1004)

Η **ΛΑΠ Γαλλικού (ΕΛ1004)**, διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, περιλαμβάνει τη λεκάνη απορροής του ομώνυμου ποταμού, βρίσκεται σχεδόν στο κέντρο του ΥΔ ΕΛ10 και εκτείνεται σχεδόν από τα ΒΑ όρια της Π.Ε. Κιλκίς ως το Θερμαϊκό κόλπο. Το μοναδικό λιμναίο ΥΣ της ΛΑΠ είναι η φυσική λίμνη Πικρολίμνη. Η ΛΑΠ χαρακτηρίζεται από επιμήκες σχήμα και υψηλά υψόμετρα, πάνω από 1.000 m στα βόρεια (ορεινοί όγκοι Κρουσιών), τα οποία σταδιακά χαμηλώνουν ως το κέντρο της ΛΑΠ, ενώ στη συνέχεια απαντώνται πεδινές εκτάσεις με εξαίρεση την έξαρση στα νοτιοανατολικά όρια της ΛΑΠ (περιοχή μεταξύ των οικισμών Μονόλιθα Μεσαίο και Νεωχωρούδα). Έτσι, 17% της έκτασής της έχει υψόμετρο κάτω από 100m, 16% έχει υψόμετρο $100 \div 200 \text{ m}$, 20% έχει υψόμετρο $200 \div 300 \text{ m}$ και το υπόλοιπο 47% έχει μεγαλύτερο υψόμετρο. Το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 300 m, περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ Γαλλικού ανέρχεται σε $179 \times 10^6 \text{ m}^3$.

2.2.3 ΛΑΠ Χαλκιδικής (EL1005)

Η **ΛΑΠ Χαλκιδικής (EL1005)**, η οποία διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, είναι η μεγαλύτερη ΛΑΠ του ΥΔ EL10, αποτελείται από τις λεκάνες απορροής των λιμνών Βόλβη και Λαγκαδά (Κορώνεια), την τεχνητή λίμνη Μαυρούδας, των ποταμών Ανθεμούντα και Χαβρία, τις υδρολογικές λεκάνες του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Θεσσαλονίκης και περί αυτού, καθώς και άλλες μικρότερες υπολεκάνες της ΠΕ Χαλκιδικής. Εκτείνεται από το κέντρο σχεδόν του ΥΔ έως το νότιο-ανατολικό τμήμα του, στο δυτικό και κεντρικό ακρωτήριο της Χαλκιδικής. Στο βόρειο τμήμα του βρίσκεται ο ορεινός όγκος Βερτίσκος και στο κεντρικό τμήμα του απαντώνται οι ορεινοί όγκοι του Χορτιάτη και του Χολομώντα. Μεταξύ των προαναφερθέντων ορεινών όγκων, όπως και νότια αυτών, μέχρι τα ακρωτήρια της Χαλκιδικής απλώνονται πεδινές εκτάσεις. Τα ακρωτήρια Κασσάνδρας και Σιθωνίας εμφανίζουν έντονο ανάγλυφο, με εντονότερο αυτό του ακρωτηρίου της Σιθωνίας, όπου εμφανίζονται και τα υψηλότερα υψόμετρα. Έτσι, από τη συνολική έκταση της ΛΑΠ, ποσοστό 27% έχει υψόμετρο κάτω από 100m, 20% έχει υψόμετρο 100÷200m, 14% έχει υψόμετρο 200÷300m και το υπόλοιπο 39% έχει μεγαλύτερο υψόμετρο, ενώ το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι περίπου 275 m. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ ανέρχεται σε $653 \times 10^6 \text{ m}^3$.

2.2.4 ΛΑΠ Άθω (EL1043)

Η **ΛΑΠ Άθω (EL1043)**, είναι η μικρότερη σε έκταση ΛΑΠ του ΥΔ EL10 και αποτελεί το βορειοανατολικό τμήμα της ομώνυμης χερσονήσου, της ανατολικότερης από τις τρεις χερσονήσους της Χαλκιδικής. Βρέχεται ΒΑ από τον κόλπο Ορφανού (Στρυμονικό). Το έδαφος της χερσονήσου του Άθω είναι ορεινό και δυσπρόσιτο. Το σχήμα της χερσονήσου είναι στενό και επιμήκες, με απόκρημνες ακτές, χωρίς φυσικά λιμάνια. Έτσι, από τη συνολική έκταση της ΛΑΠ το 37% έχει υψόμετρο κάτω από 100m, 24% έχει υψόμετρο 100÷200m, 16% έχει υψόμετρο 200÷300m και το υπόλοιπο 23% έχει μεγαλύτερο υψόμετρο, ενώ το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 220 m, περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ ανέρχεται σε $58 \times 10^6 \text{ m}^3$.

2.3 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΡΙΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ

Σύμφωνα με το Αναλυτικό Κείμενο Τεκμηρίωσης: Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφορές και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών υδατικών συστημάτων (Παραδοτέο Π6), εντοπίζονται :

- Στη **ΛΑΠ Αξιού (EL1003)**, τριάντα πέντε (35) ποτάμια (ΥΣ) με συνολικό μήκος 402,24 km.
- Στη **ΛΑΠ Γαλλικού (EL1004)**, δεκαέξι (16) ποτάμια ΥΣ με συνολικό μήκος 183,49 km.
- Στη **ΛΑΠ Χαλκιδικής (EL1005)**, πενήντα τρία (53) ποτάμια (ΥΣ) με συνολικό μήκος 521,11 km.
- Στη **ΛΑΠ Άθω (EL1043)**, δεν αναγνωρίστηκαν ποτάμια ΥΣ.

Στο υδατικό διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας αναγνωρίστηκαν συνολικά εκατό τέσσερα (104) ποτάμια Υδατικά Συστήματα (ΥΣ) με συνολικό μήκος 1.124 km.

Το ΥΔ EL10 κυριαρχείται από την παρουσία του ποταμού Αξιού και ακολουθεί ο Γαλλικός, ο Λουδίας κ.α. (χάρτης της Εικόνας 2-2). Τα κύρια χαρακτηριστικά τους παρουσιάζονται συνοπτικά στη συνέχεια:

Αξιός

Ο ποταμός Αξιός είναι ένας από τους μεγαλύτερους ποταμούς της Βαλκανικής Χερσονήσου, πηγάζει από το όρος Σκάρδος της πΓΔΜ και η συνολική λεκάνη απορροής του είναι 22.250 km^2 . Από την έκταση αυτή, σε ελληνικό έδαφος βρίσκονται 2.513 km^2 , από τα οποία 1.636 km^2 αντιστοιχούν στο

τελευταίο τμήμα πριν την εκβολή του στο Θερμαϊκό και εντάσσονται στο Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ10, ενώ 901 km² αντιστοιχούν σε παραπόταμο, ο οποίος βρίσκεται εντός του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ09, στην πεδιάδα της Φλώρινας (π. Λύγκος) και συμβάλλει με τον Αξιό στο έδαφος της πΓΔΜ. Το μήκος του είναι 380 km, εκ των οποίων τα 80 βρίσκονται εντός ελληνικού εδάφους. Οι κυριότερες υπολεκάνες του Αξιού στο ελληνικό έδαφος είναι του Αγιάκ (360 km²), του Γυναικοκάστρου (150 km²) και του Κοτζά Ντερέ (140 km²).

Η παροχή του ποταμού όταν εισέρχεται στο ελληνικό έδαφος εξαρτάται από τη διαχειριστική πολιτική στην πΓΔΜ. Σύμφωνα με μετρήσεις η μέση ετήσια παροχή στις δεκαετίες 1950 και 1960 υπολογίζονταν σε 170 m³/s, ενώ με βάση στοιχεία της δεκαετίας 1985–1995 η παροχή εκτιμάται σε 90 m³/s. Οι σποραδικές μετρήσεις που εκτελέστηκαν κατά καιρούς σε διάφορες θέσεις της λεκάνης συνηγορούν σε μια εκτίμηση της απορροής του ελληνικού τμήματος της λεκάνης της τάξεως των 6 m³/s. (ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΜΠ 2007).

Γαλλικός

Ο ποταμός Γαλλικός, με λεκάνη απορροής 1.055 km², πηγάζει από τα όρη Μαυροβούνιο και Κρούσια και αφού διασχίσει το ανατολικό τμήμα της πεδιάδας Θεσσαλονίκης εκβάλλει δυτικά της πόλης στο Θερμαϊκό, ενώ το μήκος του φτάνει στα 65 km. Στην περιοχή διατίθενται σποραδικές μετρήσεις απορροής, με βάση τις οποίες η τάξη μεγέθους της συνολικής ετήσιας απορροής του ποταμού εκτιμάται σε 1.7 m³/s (ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΜΠ 2007).

Λουδίας

Ο ποταμός Λουδίας βρίσκεται μεταξύ των ποταμών Αλιάκμονα και Αξιού και παροχετεύει λεκάνη απορροής έκτασης 1.251 km². Ουσιαστικά πρόκειται για τεχνητό ποταμό που προέκυψε από την αποξήρανση της λίμνης των Γιαννιτσών και των γύρω περιμετρικών εκτάσεων. Το μήκος του από το σημείο της συμβολής του χειμαρρου Μπάλιτσα, ο οποίος τροφοδοτείται από τις πηγές Αραβησού, της τάφρου Γιαννιτσών και των Τάφρων Τσεκρέ και Τσιναρλή, έως την εκβολή του στο Θερμαϊκό είναι 39 km. Σύμφωνα με σποραδικές μετρήσεις η απορροή προς το Θερμαϊκό εκτιμάται σε 10 m³/s, περίπου, από τα οποία τα 3 m³/s περίπου αποτελούν την απορροή της λεκάνης, ενώ τα υπόλοιπα 7 m³/s είναι πλεονάζοντα αρδευτικά ύδατα, που εκτρέπονται από τον Αλιάκμονα και τον Αξιό (ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΜΠ 2007).

Άλλα, μικρότερα ποτάμια του ΥΔ είναι:

- Ο Χαβρίας, ο οποίος πηγάζει από τους ορεινούς όγκους του Χολομώντα και του Στρατωνικού όρους, βόρεια και του Κάκαβου, ανατολικά. Ο ποταμός εκβάλλει στον Τσρωναίο κόλπο. Το συνολικό του μήκος είναι της τάξεως των 59 km.
- Ο Ανθεμούντας, ο οποίος διασχίζει το ΒΔ τμήμα της Περιφερειακής Ενότητας Χαλκιδικής, το μήκος του είναι 38 km και εκβάλλει στο Θερμαϊκό κόλπο.

Στοιχεία σχετικά με την έκταση των Λεκανών Απορροής και το μήκος των παραπάνω ποταμών συνοψίζονται στον παρακάτω Πίνακα 2-2, ενώ στο γεωμορφολογικό χάρτη της Εικόνας 2-2 εμφανίζονται τα ποτάμια του ΥΔ ΕΛ10 και οι ονομασίες τους.

Πίνακας 2-2: Κύριοι ποταμοί ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας

Ονομασία	Έκταση ΛΑΠ (km ²)	Μήκος (km)
Αξιός (εντός της ελληνικής επικράτειας)	22.250 (2.513)	380 (80)
Γαλλικός	1.055	65
Λουδίας	1.251	39

Όνομασία	Έκταση ΛΑΠ (km ²)	Μήκος (km)
Χαβρίας	464	59
Ανθεμούντας	323	38

2.4 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΡΙΩΝ ΛΙΜΝΩΝ

Τα χαρακτηριστικά των κύριων λιμνών και ταμειυτήρων του ΥΔ ΕΛ10 παρουσιάζονται συνοπτικά στη συνέχεια.

Φυσικές λίμνες Βόλβη και Κορώνεια (ή Λαγκαδά ή Αγίου Βασιλείου)

Η συνολική έκταση των λεκανών απορροής τους είναι 2.161 km². Οι λίμνες Βόλβη και Κορώνεια συνδέονται μεταξύ τους. Με βάση σποραδικές μετρήσεις παροχής σε υδατορέματα που εκβάλλουν στις λίμνες καθώς και άλλα υδρολογικά δεδομένα, η μέση ετήσια επιφανειακή απορροή στις δύο λίμνες εκτιμάται σε 85 hm³. Η λίμνη Κορώνεια, πριν αρχίσει να έχει σοβαρές απώλειες υδάτων, καταλάμβανε έκταση περίπου 48 km², ενώ η λίμνη Βόλβη καταλαμβάνει έκταση ~72 km².

Τα αποθέματα της λίμνης Κορώνειας μειώνονται συνεχώς τις τελευταίες δύο δεκαετίες αποτελώντας έτσι ένα από τα βασικά περιβαλλοντικά προβλήματα του διαμερίσματος (ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΜΠ 2007). Η στάθμη της λίμνης, σύμφωνα με στοιχεία από το Σχέδιο Διαχείρισης του Εθνικού Πάρκου των λιμνών Κορώνειας-Βόλβης και των Μακεδονικών Τεμπών εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα :

Πίνακας 2-3: Μεταβολή έκτασης Λ. Κορώνειας (ΠΗΓΗ : Σχέδιο Διαχείρισης του Εθνικού Πάρκου των λιμνών Κορώνειας-Βόλβης και των Μακεδονικών Τεμπών)

Ημερομηνία λήψης Α/Φ και δορυφορικών εικόνων	Υδάτινη επιφάνεια (km ²)
1945	48.58
22/8/1977	45.09
19/7/1987	42.94
9/8/1989	43.03
24/8/1994	38.03
26/7/1998	35.11
24/8/2000	29.79
5/8/2002	19.25
16/7/2003	32.68
7/8/2005	29.49
15/6/2007	28.29
6/7/2008	0

Φυσική λίμνη Δοϊράνη

Η λίμνη Δοϊράνη βρίσκεται στα σύνορα Ελλάδας και πΓΔΜ. Αποτελεί κατάλοιπο της μεγάλης και αρχαίας λίμνης Παιονίας που σχηματίστηκε από ισχυρές σεισμικές διεργασίες και καταλάμβανε έκταση 13.000 ha (Γεράκης και Κουτράκης 1996).

Η Δοϊράνη χωρίζεται από τα σύνορα των δύο χωρών και καταλαμβάνει έκταση 38,87 km², εκ των οποίων τα 3/5 περίπου ανήκουν στην πΔΓΜ και τα 2/5 περίπου ανήκουν στην Ελλάδα. Η συνολική έκταση της λεκάνης απορροής είναι 276,3 km² εκ των οποίων 84,5 ή 31% βρίσκονται στην πΓΔΜ και τα υπόλοιπα 191,8 ή 69% στην Ελλάδα. Το μέσο βάθος της λίμνης φτάνει στα 8 m Η μοναδική

φυσική διεξοδος της Δοϊράνης είναι ο Δοϊράνης ποταμός, που βρίσκεται στο νότιο τμήμα της λίμνης και ανήκει στην Ελλάδα. (ΥΠΕΧΩΔΕ, ΕΜΠ 2007).

Κατόπιν συμφωνίας με τη Γιουγκοσλαβία το Μάρτιο 1956 η στάθμη της λίμνης Δοϊράνης θα τηρείται μεταξύ 144,80 και 146,00 m. Για την εφαρμογή της συμφωνίας αυτής κατασκευάσθηκε στο ελληνικό έδαφος τεχνικό ρυθμιστικό έργο (τάφρος εκροής και συνδυασμένο με οδογέφυρα ρυθμιστικό φράγμα με δύο ανοίγματα πλάτους 4m.), προκειμένου να είναι δυνατή η διοχέτευση των υδάτων της λίμνης προς τα κατάντη μέσω της απαγωγού διώρυγας Δολάιλα και στη συνέχεια του ρέματος Αγιάκ.

Η σημερινή υγρή επιφάνεια της λίμνης, καθώς και το βάθος της είναι πολύ μικρότερα από αυτά που αναφέρουν τα παλαιότερα στοιχεία. Το φαινόμενο αυτό οφείλεται στην πτώση της στάθμης της και της συνεπακόλουθης απόσυρσης της όχθης της. Ενδεικτικά αναφέρεται πως, σύμφωνα με μετρήσεις του ΙΓΜΕ, η μέση επιφάνεια της λίμνης την περίοδο 1980- 1991, ήταν 25 km², ενώ η στάθμη της έφτανε στα 144,4 m (ΥΠΑΝ, 2008).

Φυσική λίμνη Πικρολίμνη

Η Πικρολίμνη βρίσκεται στα νότια της Π.Ε. Κιλκίς στα σύνορα με την Π.Ε. Θεσσαλονίκης, από την οποία απέχει 23 km. Είναι μια μικρή αβαθής λίμνη, με έκταση 4,27 km², που ξηραίνεται συνήθως το καλοκαίρι.

Η σύνθεση του πηλού του πυθμένα της λίμνης, όπου κυριαρχούν οι θειούχες ενώσεις και τα νιτρικά άλατα, είναι υπεύθυνη για τις ιαματικές και καλλυντικές της ιδιότητες, γνωστές σε πανελλήνια κλίμακα. Σήμερα ο χώρος διαθέτει οργανωμένο Πηλοθεραπευτήριο καθώς και σύγχρονους χώρους διαμονής και εστίασης. Το συγκρότημα φιλοξενεί πολλούς επισκέπτες καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου.

Ταμιευτήρας Αρτζάν

Ο ταμιευτήρας Αρτζάν κατασκευάστηκε από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης στην περιοχή Αρτζάν έχει ωφέλιμο όγκο 8,5X10⁶ m³, με ύψος περιμετρικού αναχώματος 8,50 m και βάθος νερού περίπου 7,00 m, καταλαμβάνει έκταση περίπου 1,4 km² και ευρίσκεται εντός των ορίων της τέως κοινότητας Βαφειοχωρίου (εντός των ορίων του νυν Δήμου Παιονίας). Ο ταμιευτήρας αυτός κατασκευάστηκε στη χαμηλή θέση του πρώην έλους Αρτζάν, στη θέση "ΠΛΗΡΩΜΕΝΑ", και περιορίζεται από τη διευθετημένη κοίτη του χειμάρρου Αγιάκ και από την τάφρο 5Τ και 6Τ. Το μέσο υψόμετρο του πυθμένα του εν λόγω ταμιευτήρα είναι +19,50, με υψομετρικές διαφορές της τάξεως των 0,50m .

Η τροφοδότηση του ταμιευτήρα γίνεται, κυρίως, από τα ύδατα του ποταμού Αξιού, τα οποία μέσω της Κεντρικής Αποχετευτικής Διώρυγας 5 και της αποστραγγιστικής τάφρου Αρτζάν, ρέουν αντίθετα από την ελάχιστη κλίση αυτών μέχρι την περιοχή του ταμιευτήρα, από όπου μέσω τοπικού αντλιοστασίου πλήρωσης του ταμιευτήρα, καταθλιβονται σε αυτόν κατά τους χειμερινούς μήνες (λειτουργία αντλιοστασίου περίπου 3 μήνες τον χρόνο), όταν υπάρχει ακόμη επάρκεια νερού στον π. Αξίο (παροχή υδροληψίας από τον π. Αξίο κατά την χειμερινή περίοδο εκτιμήθηκε σε 1,5 m³/sec).

⁵ Αποστραγγιστική διώρυγα των αποξηραμένων λιμνών Αρτζάν και Αμματόθου. Ξεκινά από το σημείο συμβολής των δύο λιμνών, κοντά στο χωριό Λιμνότοπος, και ακολουθώντας τη ροή του ποταμού Αξιού, με μικρότερη κλίση από αυτόν, μετά από 13 km, εκβάλλει σε αυτόν.

Επιπρόσθετα, αξιοποιούνται ύδατα από την αποστράγγιση της περιοχής και από τις χειμερινές απορροές τις λεκάνης του χείμαρρου Αγιάκ.

Στοιχεία σχετικά με την έκταση της λεκάνης απορροής και την έκταση της υδάτινης επιφάνειας των παραπάνω λιμνών συνοψίζονται στον παρακάτω Πίνακα 2-4, ενώ οι θέσεις των λιμνών εμφανίζονται στην Εικόνα 2-2.

Πίνακας 2-4: Κύριες λίμνες ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας

Όνομασία	Έκταση λεκάνης απορροής (km ²)	Έκταση λίμνης (km ²)
Βόλβη	2.161	72,07
Λαγκαδά (Κορώνεια)		48,19
Δοϊράνη (εντός της ελληνικής επικράτειας)	276,3	38,87 (14,2)
Πικρολίμνη		4,27
Ταμειυτήρας Αρτζάν		1,4

2.5 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

Στην Οδηγία πλαίσιο ως μεταβατικά ύδατα ορίζονται τα επιφανειακά ύδατα πλησίον του στομίου ποταμών τα οποία είναι εν μέρει αλμυρά λόγω της γεινιάσής τους με παράκτια ύδατα αλλά τα οποία επηρεάζονται ουσιαστικά από ρεύματα γλυκού νερού.

Για τις ελληνικές ακτές ακολουθείται το σύστημα τυπολογίας Β του Παραρτήματος II, παραγράφου 1.2.3, της Οδηγίας. Με βάση Τυπολογικά χαρακτηριστικά του συστήματος Β έγινε η διάκριση των μεταβατικών υδάτων της Ελλάδας σε δύο (2) τύπους:

- λιμνοθάλασσες
- εκβολές ποταμών ή Δέλτα.

Στο ΥΔ ΕΛ10, σύμφωνα με την εφαρμογή του Άρθρου 5 της Οδηγίας, και την ενημέρωση αυτού κατά την εκπόνηση του παρόντος εμφανίζονται 3 συστήματα μεταβατικών υδάτων, το εκβολικό σύστημα του Αξιού και οι λιμνοθάλασσες Αγγελοχωρίου και Αγίου Μάμα, τα οποία εμφανίζονται στο γεωμορφολογικό χάρτη της Εικόνας 2-2.

Στη ΛΑΠ Αξιού διακρίνεται ένα μεταβατικό ΥΣ το Εκβολικό σύστημα Αξιού.

Στη ΛΑΠ Γαλλικού δεν υπάρχουν μεταβατικά ΥΣ.

Στη ΛΑΠ Χαλκιδικής διακρίνονται δύο μεταβατικά ΥΣ οι λιμνοθάλασσες Αγγελοχωρίου και Αγίου Μάμα.

Στη ΛΑΠ Άθως δεν υπάρχουν μεταβατικά ΥΣ.

Πίνακας 2-5: Μεταβατικά Υδατικά Συστήματα ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας

Όνομασία	Τύπος	Μέγεθος (km ²)
Εκβολικό σύστημα Αξιού	Εκβολές / δέλτα ποταμού	66,05
Λιμνοθάλασσα Αγγελοχωρίου	Λιμνοθάλασσες	0,65
Λιμνοθάλασσα Αγίου Μάμα	Λιμνοθάλασσες	2,08

2.6 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

Στην Οδηγία πλαίσιο ως παράκτια ύδατα ορίζονται τα επιφανειακά ύδατα που βρίσκονται στην πλευρά της ξηράς μιας γραμμής, κάθε σημείο της οποίας βρίσκεται σε απόσταση ενός ναυτικού

μιλίου προς τη θάλασσα από το πλησιέστερο σημείο της γραμμής βάσης από την οποία μετράται το εύρος των χωρικών υδάτων και τα οποία, κατά περίπτωση, εκτείνονται μέχρι του απώτερου ορίου των μεταβατικών υδάτων.

Σήμερα γίνεται δεκτός μόνο ένας τύπος παράκτιων ΥΣ σε ολόκληρη τη χώρα. Ως αποτέλεσμα, για τον περαιτέρω διαχωρισμό λαμβάνονται υπόψη άλλες παράμετροι, όπως διοικητική διαίρεση, προστατευόμενες περιοχές κ.λπ..

Στη ΛΑΠ Αξιού και Γαλλικού δεν διακρίθηκαν παράκτια ΥΣ καθώς το μεγαλύτερο τμήμα των ακτών των παράκτιων ΥΣ Κόλπος Θεσσαλονίκης και Έσω Θερμαϊκός Κόλπος υπάγονται στη ΛΑΠ Χαλκιδικής.

Στη ΛΑΠ Χαλκιδικής διακρίθηκαν εννιά (9) παράκτια ύδατα, ενώ στη ΛΑΠ Άθως διακρίθηκαν δύο (2).

Τα παράκτια ύδατα, όπως ορίστηκαν κατά την εφαρμογή του Άρθρου 5 της Οδηγίας στο ΥΔ ΕΛ10 και ενημερώθηκαν κατά την εκπόνηση του παρόντος, εμφανίζονται στον παρακάτω Πίνακα 2-6 και στο γεωμορφολογικό χάρτη στην Εικόνα 2-2.

Πίνακας 2-6: Παράκτια ύδατα Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας

Όνομασία	ΛΑΠ	Μέγεθος (km ²)
Ακρ. Ελευθέρα	Χαλκιδικής	5,49
Σιγγιτικός κόλπος (Χαλκιδική)		740,89
Ακτές Σιθωνίας		97,05
Κασσανδρινός κόλπος (Χαλκιδική)		865,45
Ακτές Κασσάδρας		79,13
Έξω Θερμαϊκός κόλπος - Καλλικράτεια		808,19
Έσω Θερμαϊκός κόλπος - Ν. Μηχανιώνα		177,43
Κόλπος Θεσσαλονίκης		179,94
Κανάλι Ποτίδαιας		0,01
Κόλπος Ιερισσού (Χαλκιδική)	Άθως	181,62
Ακτές Άθου		159,97

2.7 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

Σύμφωνα με το άρθρο 2 της Οδηγίας 2000/60, ισχύουν οι παρακάτω ορισμοί:

Υπόγεια Ύδατα: το σύνολο των υδάτων που βρίσκονται κάτω από την επιφάνεια του εδάφους στη ζώνη κορεσμού και σε άμεση επαφή με το έδαφος ή το υπέδαφος.

Υδροφόρος Οριζόντας: υπόγειο στρώμα ή στρώματα βράχων ή άλλες γεωλογικές στοιβάδες επαρκώς πορώδεις και διαπερατές ώστε να επιτρέπουν είτε σημαντική ροή υπόγειων υδάτων είτε την άντληση σημαντικών ποσοτήτων υπόγειων υδάτων.

Υπόγειο Υδατικό Σύστημα : συγκεκριμένος όγκος υπογείων υδάτων εντός ενός ή περισσότερων υδροφόρων οριζόντων.

Ο καθορισμός και η οριοθέτηση των Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων (ΥΥΣ), στοχεύουν στην ικανοποίηση των στόχων της Οδηγίας 2000/60. Για το σκοπό αυτό θα πρέπει σε κάθε ΥΥΣ να είναι δυνατός ο προσδιορισμός των ποσοτικών και ποιοτικών χαρακτηριστικών αυτών.

Αρχικό κριτήριο για το διαχωρισμό των υπόγειων συστημάτων αποτελεί η υδρολιθολογική συμπεριφορά των σχηματισμών που φιλοξενούν τις υπόγειες υδροφορίες.

Τα κριτήρια που χρησιμοποιήθηκαν για την κατηγοριοποίηση των υδροφόρων συστημάτων είναι η διαπερατότητα των σχηματισμών και η δυναμικότητα των υδροφορέων.

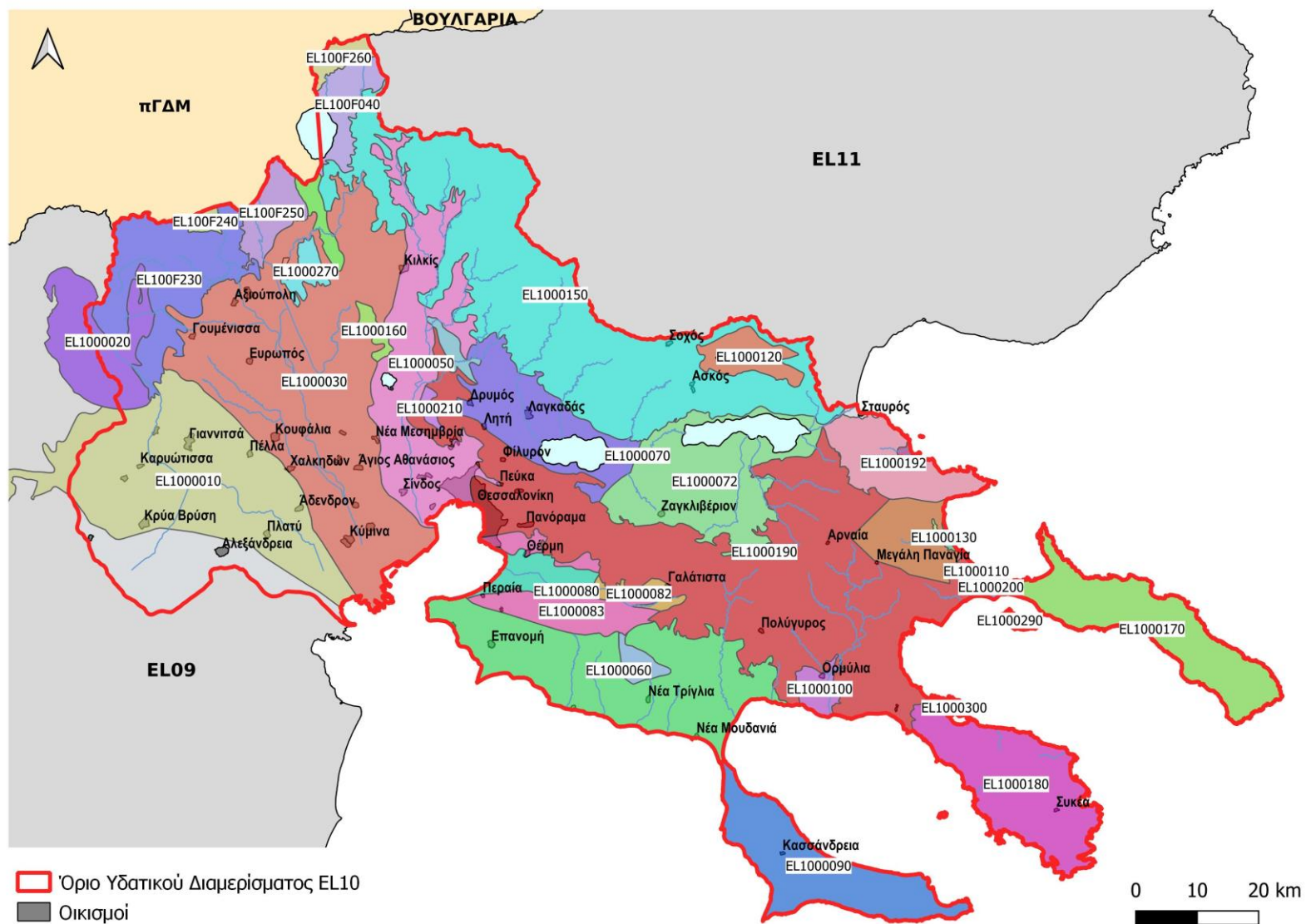
Οι σχηματισμοί διακρίθηκαν αρχικά σε **περατούς**, **ημιπερατούς** και **αδιαπέρατους**, και στη συνέχεια σε περαιτέρω κατηγορίες βάσει της δυναμικότητας, της έκτασης και της λιθολογίας του κάθε σχηματισμού, οπότε προέκυψε το παρακάτω βασικό σύστημα ταξινόμησης:

- **Περατοί σχηματισμοί:** χωρίζονται σε δυο επί μέρους κατηγορίες: τους **μικροπερατούς** ή πορώδεις σχηματισμούς και τους **μακροπερατούς** ή ρωγμώδεις σχηματισμούς. Κάθε κατηγορία χωρίζεται σε υποκατηγορίες.
- **Ημιπερατοί σχηματισμοί:** μικροπερατοί ή και μακροπερατοί σχηματισμοί. Χωρίζονται σε δυο επί μέρους κατηγορίες, βάσει της δυναμικότητας και της έκτασης του κάθε σχηματισμού.

Σε αυτή την κατηγορία εντάσσονται επίσης όλοι οι διαπερατοί σχηματισμοί: α) μικρής έκτασης, μικρής δυναμικότητας και β) περιορισμένης σημασίας, οι οποίοι λαμβάνουν τον ίδιο κωδικό με τους ημιπερατούς σχηματισμούς.

- **Αδιαπέρατοι σχηματισμοί:** Χωρίζονται σε δυο επί μέρους κατηγορίες: τους πρακτικά αδιαπέρατους σχηματισμούς και τους αδιαπέρατους σχηματισμούς ή σχηματισμούς μικρού πάχους που από κάτω τους αναπτύσσονται αξιόλογα υδροφόρα συστήματα.

Στη συνημμένη Εικόνα 2-3 απεικονίζονται τα Υπόγεια Υδατικά Συστήματα του ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας.



Εικόνα 2-3: Υπόγεια Υδατικά Συστήματα του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας

3 ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ

3.1 ΓΕΝΙΚΑ

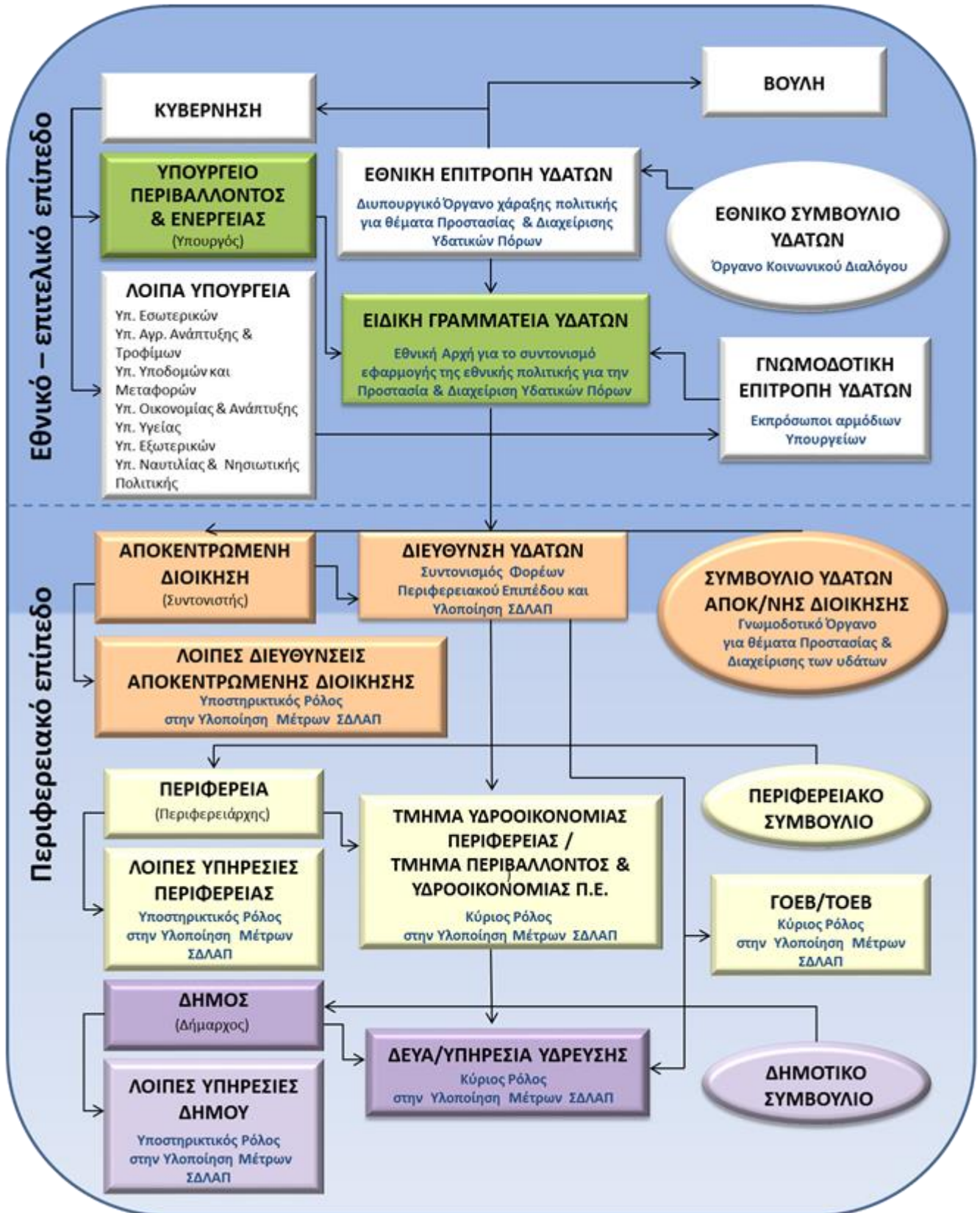
Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ (άρθρο 3 παρ.2), ορίζει πως τα κράτη μέλη πρέπει να εξασφαλίσουν τις κατάλληλες διοικητικές ρυθμίσεις, συμπεριλαμβανομένου του προσδιορισμού της κατάλληλης αρμόδιας αρχής για την εφαρμογή των κανόνων της Οδηγίας μέσα σε κάθε λεκάνη απορροής ποταμού στο έδαφός τους.

Σύμφωνα με το Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων, ο οποίος εναρμονίζει το Εθνικό Δίκαιο προς τις διατάξεις της ως άνω Οδηγίας, ορίζονται οι αρμόδιες αρχές για την προστασία και διαχείριση των υδάτων.

Σύμφωνα με τη "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης" Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), οι εκ του Ν.3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) περί προστασίας και διαχείρισης των Υδατικών πόρων προβλεπόμενες αρμοδιότητες επιμερίζονται μεταξύ της Κρατικής Διοίκησης και των Περιφερειών.

Η Κρατική Διοίκηση επιφορτίζεται με την ευθύνη χάραξης της στρατηγικής προστασίας και διαχείρισης και οι περιφέρειες κυρίως με την υλοποίηση του στρατηγικού σχεδιασμού. Πιο συγκεκριμένα, η αρμοδιότητα για τον καθορισμό των μέτρων για την προστασία των υδάτων ασκείται από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση ενώ ο έλεγχος τήρησης αυτών, όπως και ο έλεγχος της διαχείρισης υπόγειων και επιφανειακών αρδευτικών υδάτων, ο έλεγχος της εκτέλεσης εργασιών για την ανεύρεση υπόγειων υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδάτινων πόρων, ο έλεγχος των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα ύδατα ασκείται από την Περιφέρεια και τους Δήμους.

Στο σχήμα που ακολουθεί απεικονίζονται διαγραμματικά οι αρμόδιες αρχές σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο.



Εικόνα 3-1: Διοικητική Δομή Εφαρμογής της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ

Στον παρακάτω πίνακα δίδεται μια εποπτική εικόνα της φύσης του ρόλου που διαδραματίζει κάθε αρμόδια αρχή ανά θεματικό αντικείμενο στο πλαίσιο της διαχείρισης και προστασίας των υδάτων.

Πίνακας 3-1: Βαθμός εμπλοκής Αρμοδίων αρχών στη εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ

Αρχή	Ρόλοι												
	Ανάλυση πιέσεων και επιπτώσεων	Οικονομική ανάλυση	Παρακολούθηση επιφανειακών υδάτων	Παρακολούθηση υπόγειων υδάτων	Αξιολόγηση κατάστασης επιφανειακών υδάτων	Αξιολόγηση κατάστασης υπόγειων υδάτων	Κατάρτιση ΣΔΛΑΠ	Κατάρτιση ΠΜ	Εφαρμογή μέτρων	Συμμετοχή του κοινού	Επιβολή κανονισμών	Συντονισμός εφαρμογής	Υποβολή στοιχείων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Ειδική Γραμματεία Υδάτων του ΥΠΕΝ	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Διεύθυνση Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης	Σ	Σ	-	-	-	-	Σ	Σ	B	B	B	B	-
Υπ. Εξωτερικών	-	-	-	-	-	-	-	-	Σ	-	B	-	-
Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	Σ	-	-
Υπ. Υποδομών και Μεταφορών	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	Σ	-	-
Υπ. Οικονομίας και Ανάπτυξης	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	Σ	-	-
Υπ. Υγείας	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	Σ	-	-
Υπ. Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	Σ	-	-
Υπ. Εσωτερικών	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	Σ	-	-
Δήμοι	-	-	-	-	-	-	-	-	B	Σ	-	-	-
Περιφέρειες	-	-	-	-	-	-	-	-	B	Σ	Σ	-	-
B	Βασικός Ρόλος												
Σ	Συμπληρωματικός Ρόλος												
-	Κανένας ρόλος												

Βασικό προαπαιτούμενο για την αποτελεσματική εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης ΛΑΠ της χώρας, είναι η συναίνεση και ο αναγκαίος συντονισμός των εμπλεκόμενων δημόσιων φορέων για την υλοποίηση και εφαρμογή των προβλεπόμενων στο ΣΔΛΑΠ σε όλα τα επίπεδα διακυβέρνησης. Σε εθνικό επίπεδο αυτό διασφαλίζεται από την Εθνική Επιτροπή Υδάτων. Σε επίπεδο κεντρικής διοίκησης η ΕΓΥ έχει το θεσμικό ρόλο της παρακολούθησης, συνδρομής και εποπτείας των Δ/σεων Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, πλην όμως αυτές υπάγονται διοικητικά στο Υπουργείο Εσωτερικών. Αυτή η θεσμική ιδιαιτερότητα έχει τις ακόλουθες επιπτώσεις:

- αποδυναμώνεται ο εποπτικός ρόλος της ΕΓΥ η οποία έχει αποκλειστική αρμοδιότητα για την εφαρμογή της εθνικής πολιτικής σχετικά με την προστασία και διαχείριση των υδατικών πόρων της χώρας,
- δημιουργούνται προβλήματα και δυσλειτουργίες στην εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης ΛΑΠ, κυρίως όταν το Υδατικό Διαμέρισμα εκτείνεται στα διοικητικά όρια περισσότερων της μιας Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, διότι δυσχεραίνεται σημαντικά ο απαιτούμενος συντονισμός όλων των εμπλεκόμενων δημόσιων φορέων συμπεριλαμβανομένων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης,

- γ) διασπάται η απαιτούμενη ενιαία αντιμετώπιση στην εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης ΛΑΠ όπως θα έπρεπε για την επιδιωκόμενη αποτελεσματικότητά του.

3.2 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ – ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ

3.2.1 Συνοπτική παρουσίαση Αρμοδίων Αρχών

Σύμφωνα με το Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α΄280), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων, ο οποίος εναρμονίζει το Εθνικό Δίκαιο προς τις διατάξεις της ως άνω Οδηγίας, ορίζονται οι αρμόδιες αρχές για την προστασία και διαχείριση των υδάτων. Οι αρμόδιες αρχές είναι:

Η **Εθνική Επιτροπή Υδάτων**, έχει ορισθεί ως το υψηλού επιπέδου διυπουργικό όργανο και έχει την ευθύνη χάραξης της πολιτικής για τη διαχείριση και προστασία των υδατικών Πόρων της χώρας και αποτελείται από τους υπουργούς:

- Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ως Πρόεδρο,
- Υποδομών και Μεταφορών,
- Οικονομικών,
- Οικονομίας και Ανάπτυξης,
- Εσωτερικών,
- Διοικητικής Ανασυγκρότησης,
- Υγείας,
- Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Στην Επιτροπή μπορεί να συμμετέχουν, ύστερα από πρόσκληση του Προέδρου, και άλλοι Υπουργοί εφόσον συζητούνται θέματα αρμοδιότητάς τους, ενώ μετέχει και ο Υπουργός Εξωτερικών, όταν συζητούνται θέματα που αφορούν σε διακρατικά ύδατα.

Το **Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων**, γνωμοδοτεί προς την Εθνική Επιτροπή Υδάτων για τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας, ενώ λαμβάνει γνώση της Ετήσιας Έκθεσης, την οποία υποβάλλει η Εθνική Επιτροπή Υδάτων, σχετικά με την κατάσταση του υδατικού περιβάλλοντος της χώρας, την εφαρμογή της νομοθεσίας για την προστασία και διαχείριση των υδάτων, καθώς και για τη συμβατότητα με το κοινοτικό κεκτημένο. Αποτελείται από 26 μέλη (εκπροσώπους κομμάτων και φορέων) και Πρόεδρο τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Το Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων συγκαλείται από τον Πρόεδρό του τουλάχιστον μία φορά το χρόνο.

Η **Ειδική Γραμματεία Υδάτων** έχει την αρμοδιότητα κατάρτισης των προγραμμάτων προστασίας και διαχείρισης των υδατικών πόρων της χώρας και του συντονισμού των υπηρεσιών και κρατικών φορέων για κάθε ζήτημα που αφορά στην προστασία και διαχείριση των υδάτων. Ένας από τους βασικούς άξονες του έργου της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων είναι η εφαρμογή της Κοινοτικής Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, της γνωστής ως Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα, η οποία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με το νόμο 3199 του 2003, με στόχο την επίτευξη της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης των υδάτων της χώρας.

Το Άρθρο 4 του Ν.3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α/9-12-03) υπαγόρευσε τη σύσταση Κεντρικής Υπηρεσίας Υδάτων στο Υπουργείο Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων και καθόρισε τις αρμοδιότητες, τις οποίες αυτή ασκεί. Με το Άρθρο 2 του υπ' αριθμ. 24/2010 (ΦΕΚ 56/Α/15-4-10)

Προεδρικού Διατάγματος η Κεντρική Υπηρεσία Υδάτων, που είχε συσταθεί στο πρώην Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, μετατράπηκε και συνιστά την Ειδική Γραμματεία Υδάτων του τέως Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και του νυν Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Π.Δ. 24/2015, ΦΕΚ 20/Α/27-1-2015). Στην Ειδική Γραμματεία Υδάτων μεταφέρθηκε ως σύνολο αρμοδιοτήτων, θέσεων και προσωπικού η Διεύθυνση Υδατικού Δυναμικού και λοιπών Φυσικών Πόρων (άρθρο 15 Π.Δ. 381/1989, 168/Α΄) της Γενικής Διεύθυνσης Φυσικού Πλούτου της Γενικής Γραμματείας Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Με το (ΠΔ 132/2017 (ΦΕΚ Α΄ 160))σε συνδυασμό με την ΚΥΑ 322/21.03.2013 (ΓΕΚ Β΄ 322/679/22.03.2013) ορίζονται πλέον οι αρμοδιότητες της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων. Η προαναφερθείσα νομοθεσία καθορίζει και τις διοικητικές αρμοδιότητες της ΕΓΥ και είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα <http://www.ypeka.gr/>.

Η Γραμματεία, σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, καταρτίζει τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδάτινου δυναμικού της χώρας και παρακολουθεί και συντονίζει την εφαρμογή τους. Πριν την έγκρισή τους, τα προγράμματα εισάγονται για διαβούλευση στο Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων. Η Γραμματεία είναι οργανωμένη σε Διευθύνσεις και Τμήματα και επικεφαλής της είναι ο εκάστοτε αρμόδιος Ειδικός Γραμματέας του ΥΠΕΝ.

Ειδικότερα, οι τομείς δραστηριότητάς της περιλαμβάνουν:

- Τον συντονισμό της διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων
- Την εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα
- Την παρακολούθηση της ποιότητας και ποσότητας των υδάτων
- Τη νιτρο-ρύπανση γεωργικής προέλευσης
- Τη διαχείριση των λυμάτων και την επαναχρησιμοποίησή τους
- Την εφαρμογή της Οδηγίας για τις πλημμύρες
- Τις ακτές κολύμβησης και τις γαλάζιες σημαίες
- Την εφαρμογή της Οδηγίας για τη θαλάσσια στρατηγική
- Τα διεθνή, διακρατικά και Μεσογειακά θέματα ύδατος

Επιπλέον σε θέματα εφαρμογής της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ εμπλέκονται σε Εθνικό Επίπεδο τα ακόλουθα Υπουργεία: Υπ. Εξωτερικών, Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Υπ. Υποδομών και Μεταφορών, Υπ. Οικονομίας και Ανάπτυξης, Υπ. Υγείας, Υπ. Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, Υπ. Εσωτερικών.

Σε περιφερειακό επίπεδο οι αρμόδιες αρχές είναι:

- Το **Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης** το οποίο συνιστάται σύμφωνα με το άρθρο 6 του Ν.3199/03, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 5 του Ν.4117/2013 (ΦΕΚ Α΄ 29/05-02-2013) και με το άρθρο 53 του Ν. 4423/2016 (ΦΕΚ Α΄ 182/27-09-2016), σε κάθε Αποκεντρωμένη

Διοίκηση και αποτελεί όργανο κοινωνικού διαλόγου και διαβούλευσης για θέματα προστασίας και διαχείρισης των υδάτων. Το **Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης** γνωμοδοτεί πριν την έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης και εκφράζει τη γνώμη του προς το Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης [ή άλλως προς τον Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατά το άρθρο 28 του Ν. 4325/2015 (ΦΕΚ Α' 47)] για κάθε θέμα προστασίας και διαχείρισης των υδάτων που αυτός του υποβάλλει. Το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης, πριν γνωμοδοτήσει για το Σχέδιο Διαχείρισης, το δημοσιοποιεί προκειμένου το κοινό να πληροφορηθεί το περιεχόμενο του και να συμμετάσχει στη δημόσια διαβούλευση γι' αυτό, μέσα σε προθεσμία που ορίζει το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

- Οι **Διευθύνσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης**, μέσω των οποίων ασκούνται οι αρμοδιότητες της Αποκεντρωμένης Διοίκησης για την προστασία και διαχείριση των υδάτων.

3.2.2 Στοιχεία αρμοδίων αρχών

Εθνική Αρμόδια Αρχή

Επίσημη Επωνυμία	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Ακρωνύμιο	Ε.Γ.Υ.
Νομικό Καθεστώς	Ενιαίος διοικητικός τομέας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> – Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α/2003) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ιδίως με τους Ν.4117/2013 (ΦΕΚ 29/Α/2013) και Ν.4315/2014 (ΦΕΚ 269/Α/2014). – ΠΔ 132/2017 (ΦΕΚ 160/Α/2017) «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ).» σε συνδυασμό με την ΚΥΑ 322/2013 «Οργάνωση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» (ΦΕΚ Β' 679), όπως ισχύουν.
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αμαλιάδος 17
Ταχ. Κωδικός	11523
Πόλη	Αθήνα
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	http://www.ypeka.gr/ , http://wfdver.ypeka.gr
Σημεία Επαφής	Τηλ: 210 6475102, 2131515410, Φαξ: 210 6475226 e-mail: info.egy@prv.ypeka.gr

Περιφερειακή Αρμόδια Αρχή

Επίσημη Επωνυμία	Α.Δ. Μακεδονίας – Θράκης Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας
Ακρωνύμιο	Δ.Υ.Κ.Μ.
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης Υπάγεται στη Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> – Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ιδίως με τους Ν.4117/2013 (ΦΕΚ 29/Α/2013) και Ν.4315/2014 (ΦΕΚ 269/Α/2014) – Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει – Π.Δ. 51/2007 για τον Καθορισμό μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ – Π.Δ. 142/2010 (ΦΕΚ Α' 235) Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης. – Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων με αριθμ. οικ. 706/2010 (ΦΕΚ Β'1383/2-9-2010 «Καθορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών της χώρας και ορισμού των αρμόδιων Περιφερειών για τη διαχείριση και προστασία τους» και ΦΕΚ Β'1572/28-9-2010 διόρθωσης του Παραρτήματος ΙΙ), όπως αυτή ισχύει μετά την έγκριση των εκάστοτε Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας.
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 32,
Ταχ. Κωδικός	55134
Πόλη	Θεσσαλονίκης
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	http://www.damt.gov.gr http://dydaton.damt.gov.gr/
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2313 309483, 2313 309488 Φαξ: 2310 424160 e-mail: dy-km@damt.gov.gr

3.3 ΝΟΜΙΚΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ

Στο σημείο αυτό γίνεται αναφορά στις Διατάξεις που αφορούν στη συνθήκη ίδρυσης και στον καθορισμό διοικητικών αρμοδιοτήτων των αρμοδίων αρχών, η ταυτότητα των οποίων δόθηκε πιο πάνω.

3.3.1 Εθνικές Αρμόδιες Αρχές

Εθνική Επιτροπή Υδάτων

Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων συστάθηκε σύμφωνα με το **άρθρο 3** του **Ν. 3199/2003** (ΦΕΚ Α'280) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000» και το Π.Δ. 51/2007 για τον Καθορισμό μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων

σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ. Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων χαράσσει την πολιτική για την προστασία και διαχείριση των υδάτων, παρακολουθεί και ελέγχει την εφαρμογή της και εγκρίνει, μετά από εισήγηση του Υπουργού ΠΕΚΑ και γνώμη του Εθνικού Συμβουλίου Υδάτων, τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας. Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων μπορεί να συνιστά Γνωμοδοτικές Επιστημονικές Επιτροπές για τη στήριξη του έργου της.

Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων υποβάλλει στη Βουλή και στο Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων ετήσια έκθεση σχετικά με την κατάσταση του υδάτινου περιβάλλοντος της χώρας, την εφαρμογή της νομοθεσίας για την προστασία και διαχείριση των υδάτων, καθώς και για τη συμβατότητα με το κοινοτικό κεκτημένο.

Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων

Με το ίδιο άρθρο του ίδιου Νόμου - **άρθρο 3** του **Ν. 3199/2003** (ΦΕΚ Α' 280) – συνιστάται και το Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων, το οποίο γνωμοδοτεί προς την Εθνική Επιτροπή Υδάτων για τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας, ενώ λαμβάνει γνώση της Ετήσιας έκθεσης, την οποία υποβάλλει η Εθνική Επιτροπή Υδάτων, σχετικά με την κατάσταση του υδάτινου περιβάλλοντος της χώρας, την εφαρμογή της νομοθεσίας για την προστασία και διαχείριση των υδάτων, καθώς και για τη συμβατότητα με το κοινοτικό κεκτημένο.

Ειδική Γραμματεία Υδάτων

Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ) υπάγεται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) και έχει την αρμοδιότητα εφαρμογής της Κοινοτικής Οδηγίας 60/2000/ΕΚ, η οποία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με το Ν. 3199/2003. Αρχικά, η υπηρεσία αυτή συστήθηκε ως Κεντρική Υπηρεσία Υδάτων που υπάγεται στο ΥΠΕΚΑ (πρώην ΥΠΕΧΩΔΕ) σύμφωνα με το **άρθρο 3** του **Ν. 3199/2003** (ΦΕΚ Α' 280) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000», ενώ η υπηρεσία οργανώθηκε με την **Κ.Υ.Α. 49139/24.11.2005** (ΦΕΚ Β' 1695/02.12.2005) «Οργάνωση της Κεντρικής Υπηρεσίας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων».

Στη συνέχεια, η διάθρωσή της τροποποιήθηκε σύμφωνα με την **Κ.Υ.Α. 7575/24.02.2010** (ΦΕΚ Β' 183/25.02.2010) «Τροποποίηση της υπ' αριθ. 49139/24-11-2005 κοινής υπουργικής απόφασης "Οργάνωση της Κεντρικής Υπηρεσίας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων"» και η υπηρεσία μετονομάστηκε σε Ειδική Γραμματεία Υδάτων και οριστικοποίησε τη διάρθρωσή της με το **άρθρο 1 παρ.4** του **Π.Δ. 24/2010** (ΦΕΚ Α' 56) «Ανακαθορισμός των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων και τροποποιήσεις του Π.Δ. 189/2009».

Τελικά, με το πέμπτο **άρθρο** του **Ν. 4117/2013** (ΦΕΚ Α' 29), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την παρ. 1 του **άρθ. 33** του **Ν. 4258/2014** (ΦΕΚ Α' 94), το οποίο τροποποιεί κάποια άρθρα και παραγράφους του **Ν. 3199/2003** μετονομάζεται πλέον η Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ) και η οργάνωση αυτής γίνεται με το **ΠΔ 132/2017 (ΦΕΚ Α' 160/30-10-2017)** «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)», Κεφ.Ζ σε συνδυασμό με την **ΚΥΑ 322/21.03.2013** (ΦΕΚ Β' 679/22.03.2013).

Τα τμήματα και οι αρμοδιότητες της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων περιγράφονται στο Κεφ. 3.4.1.

3.3.2 Περιφερειακές Αρμόδιες Αρχές

Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Με το **άρθρο 6** του **N. 3199/2003** (ΦΕΚ Α' 280), όπως τροποποιήθηκε με το **N.4117/2013** (ΦΕΚ Α' 29), άρθρο 5, παρ.1, εδάφιο στ και το N. 4258/2014 (ΦΕΚ Α' 94), άρθ. 33, παρ. 1 και το Π.Δ. 51/2007 για τον Καθορισμό μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, συνιστάται σε κάθε Αποκεντρωμένη Διοίκηση το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης το οποίο γνωμοδοτεί πριν την έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης και εκφράζει τη γνώμη του προς το Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης [ή άλλως προς το Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατά το άρθρο 28 του N. 4325/2015 (ΦΕΚ Α' 47)] για κάθε θέμα προστασίας και διαχείρισης των υδάτων που αυτός του υποβάλλει. Το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης, πριν γνωμοδοτήσει για το Σχέδιο Διαχείρισης, το δημοσιοποιεί προκειμένου το κοινό να πληροφορηθεί το περιεχόμενο του και να συμμετάσχει στη δημόσια διαβούλευση γι' αυτό, μέσα σε προθεσμία που ορίζει το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Με την **ΚΥΑ 110957/26.03.2010** (ΦΕΚ Β'394/6.4.2010) καθορίστηκε ο τρόπος λειτουργίας των Περιφερειακών Συμβουλίων Υδάτων (Π.Σ.Υ.), νυν Συμβουλίου Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης και ο τρόπος δημοσιοποίησης των Σχεδίων Διαχείρισης του άρθρου 7 του N. 3199/2003 και συμμετοχής του κοινού στη δημόσια διαβούλευση.

Διευθύνσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Οι Διευθύνσεις Υδάτων των πρώην Περιφερειών συστάθηκαν κατ' εφαρμογή του **άρθρου 5** του **N. 3199/2003** (ΦΕΚ Α' 280) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000» και το Π.Δ. 51/2007 για τον Καθορισμό μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ. Κύρια αρμοδιότητά τους είναι η προστασία και διαχείριση κάθε λεκάνης απορροής ποταμού που ανήκει στην Περιφέρεια στα διοικητικά όρια της οποίας εκτείνεται. Στο ίδιο άρθρο, παράγραφος 3, ορίζεται ότι αν λεκάνη απορροής ποταμού εκτείνεται στα διοικητικά όρια περισσότερων Περιφερειών, οι ανωτέρω αρμοδιότητες ασκούνται από κοινού, ενώ με απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων κατανέμονται οι αρμοδιότητες μεταξύ των Περιφερειών και ορίζονται ο τρόπος και η διαδικασία άσκησης των αρμοδιοτήτων αυτών.

Τα ανωτέρω λαμβάνονται υπόψη σε συνδυασμό με τα οριζόμενα στο άρθρο 6 του N. 3199/2003 (Α' 280), και σύμφωνα με το N. 4117/2013, Άρθρο 5, όπως τροποποιήθηκε με το N. 4258/2014 (ΦΕΚ Α' 94), άρθ. 33, παρ. 1. όπου στο N. 3199/2003 αναφέρεται Περιφέρεια νοείται στο εξής Αποκεντρωμένη Διοίκηση.

Σύμφωνα με το **N.3852/10** (ΦΕΚ Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και με την **Εγκύκλιο αρ. οικ. 150673/13-7-2011** της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του ΥΠΕΚΑ «Αρμοδιότητες των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και Περιφερειών της χώρας στον τομέα των υδάτων βάσει του N. 3852/2010», οι εκ του N. 3199/03 περί προστασίας και διαχείρισης των υδατικών πόρων προβλεπόμενες αρμοδιότητες επιμερίζονται μεταξύ της Κρατικής Αποκεντρωμένης Διοίκησης και των αιρετών Περιφερειών. Η Κρατική Διοίκηση επιφορτίζεται με την ευθύνη χάραξης της στρατηγικής προστασίας και διαχείρισης των υδάτων και οι Περιφέρειες κυρίως με την

υλοποίηση του στρατηγικού σχεδιασμού. Εκτός από τις αρμοδιότητες που απονέμονται στις Περιφέρειες με το Ν. 3852/10 όλες οι λοιπές αρμοδιότητες παραμένουν στις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, σύμφωνα με το **άρθρο 280** παρ.1 του **Ν. 3852/10**.

Η Διεύθυνση Υδάτων της Κεντρικής Μακεδονίας υπαγόμενη στη Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής οργανώνεται σύμφωνα με το **άρθρο 9** του **Π.Δ. 142/2010** (ΦΕΚ Α'235) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης», όπου ορίζονται τα τμήματα των Διευθύνσεων Υδάτων και οι αρμοδιότητες αυτών.

Τα τμήματα και οι αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης περιγράφονται στην επόμενη παράγραφο.

3.4 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ

3.4.1 Εθνική Αρμόδια Αρχή – Ειδική Γραμματεία Υδάτων

Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων έχει την αρμοδιότητα κατάρτισης των προγραμμάτων προστασίας και διαχείρισης των υδατικών πόρων της χώρας και του συντονισμού των υπηρεσιών και κρατικών φορέων για κάθε ζήτημα που αφορά στην προστασία και διαχείριση των υδάτων. Ένας από τους βασικούς άξονες του έργου της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων είναι η εφαρμογή της Κοινοτικής Οδηγίας 60/2000/ΕΚ, της γνωστής ως Οδηγία -Πλαίσιο για τα Ύδατα, η οποία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με το Ν.3199/2003, με στόχο την επίτευξη της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης των υδάτων της χώρας.

Η Ειδική Γραμματεία, σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, καταρτίζει τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδάτινου δυναμικού της χώρας και παρακολουθεί και συντονίζει την εφαρμογή τους. Πριν την έγκρισή τους, τα προγράμματα εισάγονται για διαβούλευση στο Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων. Η Γραμματεία είναι οργανωμένη σε Διευθύνσεις και Τμήματα και επικεφαλής της είναι ο εκάστοτε αρμόδιος Ειδικός Γραμματέας του ΥΠΕΝ.

Ειδικότερα, οι τομείς δραστηριότητάς της περιλαμβάνουν:

- Τον συντονισμό της διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων.
- Την εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα.
- Την παρακολούθηση της ποιότητας και ποσότητας των υδάτων.
- Τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης.
- Τη διαχείριση των λυμάτων και την επαναχρησιμοποίησή τους.
- Την εφαρμογή της Οδηγίας για τις πλημμύρες.
- Τις ακτές κολύμβησης και τις γαλάζιες σημαίες.
- Την εφαρμογή της Οδηγίας για τη θαλάσσια στρατηγική.
- Τα διεθνή, διακρατικά και Μεσογειακά θέματα νερού.

Οι αρμοδιότητες της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (πρώην Κεντρική Υπηρεσία Υδάτων) καθορίζονται στο Άρθρο 4 του Ν.3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α/9-12-03) και συνοψίζονται στα ακόλουθα σημεία:

- Καταρτίζει τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας και παρακολουθεί και συντονίζει την εφαρμογή τους.

- Καταρτίζει την ετήσια έκθεση σχετικά με την κατάσταση του υδάτινου περιβάλλοντος της χώρας που υποβάλλει η Εθνική Επιτροπή Υδάτων στη Βουλή και στο Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων.
- Συντονίζει τις υπηρεσίες και τους κρατικούς φορείς και μετέχει στα αρμόδια κοινοτικά όργανα για κάθε ζήτημα που αφορά στην προστασία και τη διαχείριση των Υδάτων.
- Εισηγείται τους γενικούς κανόνες κοστολόγησης και τιμολόγησης των υδάτων και παρακολουθεί την τήρησή τους.
- Διαμορφώνει την πολιτική τιμολόγησης των υπηρεσιών ύδατος ανάλογα με τη χρήση τους σε συνεργασία με τα κατά περίπτωση συναρμόδια Υπουργεία, εποπτεύει, αξιολογεί και συντονίζει την εφαρμογή της πολιτικής αυτής και εισηγείται στον Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής τη θέσπιση των αναγκαίων νομοθετικών μέτρων.
- Εισηγείται νομοθετικά και διοικητικά μέτρα για την προστασία και διαχείριση των υδάτων.
- Παρακολουθεί σε εθνικό επίπεδο την ποιότητα και την ποσότητα των υδάτων σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Υδάτων των Περιφερειών και μεριμνά για την ανάπτυξη και τη λειτουργία εθνικού δικτύου παρακολούθησης της ποιότητας και ποσότητας των υδάτων.
- Διαχειρίζεται βάση υδρολογικών και μετεωρολογικών δεδομένων σε εθνικό επίπεδο και μεριμνά για τη διαρκή της ενημέρωση.
- Παρακολουθεί τη λειτουργία των Διευθύνσεων Υδάτων των Περιφερειών και παρέχει οδηγίες για την άσκηση των αρμοδιοτήτων τους.
- Για κάθε λεκάνη απορροής ποταμού, υποχρεούται να συντάξει πλήρη και αναλυτική έκθεση των χαρακτηριστικών της, να διαπιστώσει τις επιπτώσεις των ανθρωπίνων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των επιφανειακών και των υπόγειων υδάτων, να προβεί στην οικονομική ανάλυση κάθε χρήσης ύδατος στη λεκάνη αυτή.
- Καταρτίζει το Εθνικό Μητρώο προστατευόμενων περιοχών.
- Φροντίζει, το αργότερο έως το 2015, για την προστασία, αναβάθμιση και αποκατάσταση όλων των συστημάτων των επιφανειακών υδάτων, καθώς και των τεχνητών και ιδιαίτερως τροποποιημένων υδατικών συστημάτων, με σκοπό την επίτευξη καλής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων και καλού οικολογικού για τα επιφανειακά ύδατα των τεχνητών και ιδιαίτερως τροποποιημένων υδατικών συστημάτων, εκτός αν για αυτά, τα παραπάνω είναι δυσανάλογα δαπανηρά ή αν λόγω ανωτέρας βίας ή φυσικών αιτιών ή ατυχήματος δεν καθίσταται εφικτό.

Σύμφωνα με την ΚΥΑ 322/21.03.2013 (ΦΕΚ Β' 679/22.03.2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το ΠΔ 132/2017 (ΦΕΚ Α' 160/30-10-2017) «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)», Κεφ. Ζ, η Ειδική Γραμματεία Υδάτων συγκροτείται από τις ακόλουθες υπηρεσιακές μονάδες:

- Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος.
- Διεύθυνση Σχεδιασμού και Διαχείρισης Υπηρεσιών Ύδατος.

Η Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος είναι αρμόδια για το σχεδιασμό, τη διαμόρφωση και την αξιολόγηση της πολιτικής για την προστασία και τη διαχείριση του υδάτινου περιβάλλοντος, για την οργάνωση και υλοποίηση συστήματος παρακολούθησης των ποσοτικών και ποιοτικών χαρακτηριστικών του, καθώς και για την καταχώρηση, επεξεργασία και διάχυση των μετρητικών δεδομένων. Η Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος συγκροτείται από τα παρακάτω δύο Τμήματα:

- Τμήμα Επιφανειακών και Υπόγειων Υδάτων
- Τμήμα Θαλάσσιων Υδάτων και Τεχνολογιών Περιβάλλοντος

Η Διεύθυνση Σχεδιασμού και Διαχείρισης Υπηρεσιών Ύδατος είναι αρμόδια για το στρατηγικό σχεδιασμό, τη διαμόρφωση και αξιολόγηση της πολιτικής για την ορθολογική και βιώσιμη διαχείριση των υπηρεσιών ύδατος στο πλαίσιο εφαρμογής και εξειδίκευσης των γενικών κανόνων και αρχών χρήσης των υδάτων που προβλέπονται στο άρθρο 10 του ν. 3199/2003 (Α' 280), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Η Διεύθυνση Σχεδιασμού και Διαχείρισης Υπηρεσιών Ύδατος παρακολουθεί και συντονίζει την εφαρμογή της πολιτικής αυτής από τις εμπλεκόμενες δημόσιες αρχές. Η Διεύθυνση Σχεδιασμού και Διαχείρισης Υπηρεσιών Ύδατος συγκροτείται από τα παρακάτω Τμήματα:

- Τμήμα Κοστολόγησης και Τιμολόγησης Υπηρεσιών Ύδατος.
- Τμήμα Ελέγχου και Σχεδιασμού Επεξεργασίας Λυμάτων.
- Τμήμα Παρακολούθησης, Διαχείρισης και Αξιολόγησης Υπηρεσιών Ύδατος.

3.4.2 Διευθύνσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Η Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας, όπως ορίζεται στο Άρθρο 9 του Π.Δ. 142/2010 (ΦΕΚ Α' 235) Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης, είναι αρμόδια για την προστασία και διαχείριση των υδάτων στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, και ασκεί τις αρμοδιότητες που έχουν απονεμηθεί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση, σύμφωνα με το Άρθρο 280 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87). Οι Διευθύνσεις Υδάτων οφείλουν να βρίσκονται σε συνεχή συνεργασία με το καθ' ύλην αρμόδιο Υπουργείο για την καλύτερη αντιμετώπιση των προβλημάτων και των υποθέσεων αρμοδιότητάς της και να ακολουθούν τις οδηγίες του.

Η Διεύθυνση Υδάτων έχει τις εξής αρμοδιότητες:

- Λαμβάνει τα αναγκαία μέτρα για την πρόληψη της υποβάθμισης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, την αναβάθμιση και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων, την προοδευτική μείωση της ρύπανσης από τις ουσίες προτεραιότητας και την παύση ή τη σταδιακή εξάλειψη των εκπομπών, των απορρίψεων και των διαρροών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας, την προώθηση της βιώσιμης χρήσης του νερού βάσει μακροπρόθεσμης προστασίας των διαθέσιμων υδάτινων πόρων, τη διασφάλιση της ισορροπίας ανάμεσα στην άντληση νερού από τους υδροφόρους και τον εμπλουτισμό τους, το μετριασμό των επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες και την εφαρμογή όλων των στόχων και προτύπων που προβλέπονται για τις προστατευόμενες περιοχές.
- Εξειδικεύει και εφαρμόζει μακροχρόνια και μεσοχρόνια προγράμματα προστασίας και διαχείρισης των λεκανών απορροής ποταμού.
- Καταρτίζει Σχέδια Διαχείρισης και Προγράμματα Μέτρων.
- Εφαρμόζει τα Σχέδια Διαχείρισης και τα Προγράμματα Μέτρων και συντάσσει ετήσια έκθεση εφαρμογής τους. Η ετήσια έκθεση διαβιβάζεται στην Ειδική Γραμματεία Υδάτων.
- Καταρτίζει μητρώο προστατευόμενων περιοχών, το οποίο επανεξετάζεται και ενημερώνεται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, και το οποίο, διαβιβάζεται στην Ειδική Γραμματεία Υδάτων προκειμένου να καταρτιστεί Εθνικό Μητρώο προστατευόμενων περιοχών.
- Μεριμνά για την ουσιαστική συμμετοχή του κοινού, στις διαδικασίες προστασίας και διαχείρισης των υδάτων, και ιδίως στη διαδικασία εκπόνησης, ενημέρωσης και αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης. Ειδικότερα, η Διεύθυνση Υδάτων θέτει στη διάθεση του κοινού, συμπεριλαμβανομένων των χρηστών, για τη διατύπωση παρατηρήσεων το χρονοδιάγραμμα και

το πρόγραμμα εργασιών για την εκπόνηση του Σχεδίου, τουλάχιστον τρία έτη πριν από την έναρξη της περιόδου την οποία αφορά το σχέδιο, τα Προγράμματα Μέτρων, ενδιάμεση επισκόπηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης των υδάτων που εντοπίστηκαν στη λεκάνη απορροής ποταμού, τουλάχιστον δύο έτη πριν από την έναρξη της περιόδου την οποία αφορά το Σχέδιο Διαχείρισης.

- Συγκεντρώνει και επεξεργάζεται τα στοιχεία της ποσότητας και της ποιότητας των υδάτων και τα αποστέλλει στη βάση υδρολογικών και μετεωρολογικών δεδομένων. Παρακολουθεί και ελέγχει τις ποιοτικές παραμέτρους και την ποσοτική κατάσταση των υδάτων, την οικολογική κατάσταση των επιφανειακών υδάτων, καθώς και την κατάσταση των προστατευόμενων περιοχών.
- Συντονίζει όλους τους φορείς για θέματα που σχετίζονται με τη χρήση και την προστασία των υδάτων.
- Λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα για να πραγματοποιείται ανάλυση των χαρακτηριστικών της κάθε περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού, επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων και οικονομική ανάλυση της χρήσης των υδάτων.
- Μεριμνά για τον έλεγχο των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα επιφανειακά, υπόγεια και παράκτια ύδατα.
- Εφαρμόζει μέτρα για τον έλεγχο της ρύπανσης στην πηγή μέσω του ορισμού οριακών τιμών εκπομπής και προτύπων περιβαλλοντικής ποιότητας.
- Εφαρμόζει Πρόγραμμα Μέτρων Προστασίας από τη ρύπανση, καθώς και απορρύπανσης των υδάτων.
- Σχεδιάζει και επιβάλλει όλα τα αναγκαία προληπτικά μέτρα για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών.
- Επιβάλλει μέτρα για την προστασία των υπόγειων υδάτων και την αντιμετώπιση αυξητικών τάσεων που προκύπτουν από ανθρώπινες δραστηριότητες στις συγκεντρώσεις ουσιών στα υπόγεια ύδατα.
- Εκδίδει τις άδειες που προβλέπονται στο άρθρο 11 του Ν. 3199/03 και ελέγχει την εφαρμογή τους.
- Επιβάλλει σε υφιστάμενα ή σε νέα έργα και δραστηριότητες, που είναι πιθανό να υποβαθμίσουν τα ύδατα, τους περιορισμούς και τα μέτρα που είναι πρόσφορα για την προστασία τους.

Κάθε Διεύθυνση Υδάτων συγκροτείται από τα ακόλουθα Τμήματα:

Τμήμα Παρακολούθησης & Προστασίας των Υδατικών Πόρων, το οποίο είναι αρμόδιο για:

- τη συγκέντρωση και επεξεργασία των στοιχείων της ποσότητας και της ποιότητας των υδάτων,
- την παρακολούθηση και τον έλεγχο των ποιοτικών παραμέτρων και την ποσοτική κατάσταση των προστατευόμενων περιοχών,
- τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης,
- την εφαρμογή μέτρων για τον έλεγχο των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα ύδατα,
- την εφαρμογή Προγραμμάτων Μέτρων Προστασίας από τη ρύπανση καθώς και απορρύπανσης των υδάτων,
- το σχεδιασμό όλων των αναγκαίων προληπτικών μέτρων για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών,

- την κατάρτιση και εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης και των Προγραμμάτων Μέτρων, καθώς και τη σύνταξη της ετήσιας έκθεσης εφαρμογής τους,
- την κατάρτιση χαρτών επικινδυνότητας και χαρτών κινδύνων πλημμύρας,
- την κατάρτιση και εφαρμογή Σχεδίων Διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας,
- τη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη της υποβάθμισης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων,
- την αναβάθμιση και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων,
- το μετριασμό των επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες,
- την κατάρτιση μητρώου προστατευόμενων περιοχών και την εφαρμογή όλων των στόχων και προτύπων που προβλέπονται για τις προστατευόμενες περιοχές, για να πραγματοποιείται η ανάλυση των χαρακτηριστικών κάθε υδατικού διαμερίσματος, η επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των υδάτων και η οικονομική ανάλυση της χρήσης των υδάτων.

Τμήμα Ανάπτυξης και Διμερών Σχέσεων, το οποίο είναι αρμόδιο για:

- την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησής τους,
- την τήρηση μητρώου έργων αξιοποίησης υδατικού δυναμικού, έργων επεξεργασίας υγρών αποβλήτων και προστασίας υδατικών πόρων,
- την επιβολή, σε υφιστάμενα ή σε νέα έργα και δραστηριότητες που είναι πιθανό να υποβαθμίσουν τα ύδατα, περιορισμών και μέτρων που είναι πρόσφορα για την προστασία τους,
- το συντονισμό όλων των φορέων για θέματα που σχετίζονται με τη χρήση και την προστασία των υδάτων,
- την εφαρμογή διεθνών, περιφερειακών και διμερών συμφωνιών και οδηγιών για θέματα διαχείρισης και προστασίας υδάτων.

Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης & Επικοινωνίας, το οποίο είναι αρμόδιο για:

- τη μέριμνα ουσιαστικής συμμετοχής του κοινού στις διαδικασίες προστασίας και διαχείρισης των υδάτων και ιδίως στη διαδικασία εκπόνησης, ενημέρωσης και αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης υδατικών πόρων και των Σχεδίων Διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας,
- τη διοικητική υποστήριξη όλων των Υπηρεσιών της Διεύθυνσης.

4 ΑΡΧΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ

Πέρα από τις αρμόδιες αρχές που προαναφέρθηκαν, υπάρχουν και άλλες υπηρεσίες (εθνικές ή περιφερειακές) που εμπλέκονται σε επιμέρους θέματα που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με τη διαχείριση των υδατικών πόρων. Παρακάτω δίνονται πληροφορίες για τις αρχές αυτές.

4.1 ΑΡΧΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Υπουργείο Υγείας – Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Ποιότητας Ζωής
<p>Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων</p> <ul style="list-style-type: none">- Π. Δ. 121/2017 (ΦΕΚ 148 Α' / 09-10-2017) περί Οργανισμού του Υπουργείου Υγείας- Ν. 3172/03 (ΦΕΚ 197/6-6-03) «Οργάνωση και εκσυγχρονισμός των Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και άλλες διατάξεις»- Ν. 3370/05(ΦΕΚ 176 Α/11-7-05) « Οργάνωση και λειτουργία των Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
<p>Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας / Τμήμα Υγειονομικής Διαχείρισης Περιβάλλοντος</p> <p><u>Κύριες Αρμοδιότητες</u></p> <p>Υλοποίηση μέτρων στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τη Δημόσια Υγεία, τον έλεγχο των υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και την παρακολούθηση και εποπτεία της εφαρμογής των πολιτικών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας για την Προστασία της Δημόσιας Υγείας.</p> <p>Η Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας έχει ως επιχειρησιακό στόχο τη διαμόρφωση και την παρακολούθηση εφαρμογής πολιτικών για την προαγωγή και την προστασία της δημόσιας υγείας και του περιβάλλοντος.</p> <p>Το Τμήμα Υγειονομικής Διαχείρισης Περιβάλλοντος μεταξύ άλλων είναι αρμόδιο για τον προγραμματισμό, έκδοση και παρακολούθηση της εφαρμογής υγειονομικών διατάξεων, κανονισμών και προγραμμάτων, που αφορούν στην προστασία και εξυγίανση του πόσιμου νερού, στην εξυγίανση και προαγωγή των υδρεύσεων, στη διασφάλιση ποιότητας των συνθηκών μεταφοράς και αποθήκευσης νερού, στον εποπτικό έλεγχο και στην παρακολούθηση της ποιότητας των πόσιμων υδάτων, στην υγειονομική προστασία και εξυγίανση των επιφανειακών, υπόγειων και θαλάσσιων υδάτων, στον εποπτικό έλεγχο και στην παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων ακτών κολύμβησης, στη λειτουργία και ποιότητα του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών.</p> <p>Αναλυτικότερα με βάση το Π. Δ. 121/2017 οι αρμοδιότητες του τμήματος που σχετίζονται άμεσα με τα ύδατα είναι οι ακόλουθες:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Η μελέτη, ο προγραμματισμός, ο συντονισμός και η παρακολούθηση της εφαρμογής των υγειονομικών διατάξεων, κανονισμών και προγραμμάτων2. Η προστασία και εξυγίανση του πόσιμου ύδατος και των υδρεύσεων με υγειονομική προστασία, επεξεργασία και απολύμανση.

Υπουργείο Υγείας – Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Ποιότητας Ζωής

3. Ο εποπτικός έλεγχος και η παρακολούθηση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης ανά την Επικράτεια.
4. Η εναρμόνιση του νομοθετικού και κανονιστικού πλαισίου με τις οικείες Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την «παρακολούθηση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης».
5. Η συλλογή και η επεξεργασία στοιχείων ποιότητας πόσιμου ύδατος, καθώς και η σύνταξη εκθέσεων ποιότητας πόσιμου ύδατος της Επικράτειας και η υποβολή τους στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, βάσει των υποχρεώσεων που απορρέουν από το Ενωσιακό Δίκαιο, (Οδηγία 98/83 ΕΚ, όπως εκάστοτε ισχύει).
6. Η δημοσίευση των στοιχείων ποιότητας του πόσιμου ύδατος της Επικράτειας, προς ενημέρωση των καταναλωτών.
7. Η μελέτη και η προετοιμασία δεδομένων για τη συμμετοχή του Υπουργείου σε διεθνούς επιπέδου συσκέψεις (Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Π.Ο.Υ, Ο.Η.Ε.) για θέματα εφαρμογής της Οδηγίας 98/83/ΕΚ, όπως εκάστοτε ισχύει.
8. Η έκδοση υγειονομικών διατάξεων και η εναρμόνιση του νομοθετικού και κανονιστικού πλαισίου με το Ενωσιακό Δίκαιο για την ρύθμιση της παρακολούθησης και ελέγχου της ποιότητας των εμφιαλωμένων επιτραπέζιων υδάτων, σε όλα τα στάδια (παραγωγή, διακίνηση, κατανάλωση) καθώς και των φυσικών μεταλλικών υδάτων.
9. Η γνωμοδότηση για την αναγνώριση φυσικών μεταλλικών υδάτων με έκδοση σχετικής Υπουργικής Απόφασης αναγνώρισης, σύμφωνα με τις Οδηγίες της ΕΕ (Οδηγίες 80/777/ΕΚ, 96/70/ΕΚ, 2003/40/ΕΚ, 2009/54/ΕΚ, όπως εκάστοτε ισχύουν).
10. Η μελέτη και η προετοιμασία στοιχείων και δεδομένων για τη συμμετοχή του Υπουργείου σε διεθνείς συσκέψεις (Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Π.Ο.Υ, Ο.Η.Ε.) για θέματα εφαρμογής των Οδηγιών 80/777/ΕΚ, 96/70/ΕΚ, 2003/40/ΕΚ, 2009/54/ΕΚ.
11. Ο υγειονομικός έλεγχος των εμφιαλωτηρίων της χώρας.
12. Η μελέτη, ο προγραμματισμός, ο συντονισμός και η παρακολούθηση της εφαρμογής υγειονομικών διατάξεων, κανονισμών και προγραμμάτων, που αφορούν:
 - i. Στην υγειονομική προστασία και εξυγίανση των επιφανειακών, υπόγειων και θαλάσσιων υδάτων από τη ρύπανση που οφείλεται σε τοξικές και επικίνδυνες ουσίες.
 - ii. Στον εποπτικό έλεγχο και στην παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων ακτών κολύμβησης (υγειονομική προστασία, ρύπανση ή μόλυνση από φυσικές ή τεχνητές πηγές ή από διάθεση επεξεργασμένων ή ανεπεξέργαστων αποβλήτων).
 - iii. Στον καθορισμό των απαιτήσεων ποιότητας (микροβιολογικής, χημικής ραδιολογικής) των ιαματικών υδάτων.
 - iv. Στην εξυγίανση και προαγωγή των αποχετεύσεων.
13. Η έκδοση κανονιστικών πράξεων περί καταλληλότητας ακτών κολύμβησης της Περιφέρειας.

Υπουργείο Υγείας – Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Ποιότητας Ζωής

14. Η παροχή οδηγιών και η διενέργεια υγειονομικών ερευνών, εποπτικών ελέγχων, μετρήσεων και εργαστηριακών εξετάσεων, για τη διαπίστωση και την παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων και των συνθηκών υγιεινής διάθεσης των λυμάτων, βιομηχανικών αποβλήτων, τοξικών υγρών αποβλήτων, κ.ά.
15. Η μελέτη, ο προγραμματισμός, ο συντονισμός και η παρακολούθηση της εφαρμογής υγειονομικών διατάξεων και προγραμμάτων, που αφορούν:
 - i. Στη λειτουργία των κολυμβητικών δεξαμενών.
 - ii. Στην ποιότητα του νερού των κολυμβητικών δεξαμενών.
 - iii. Στην ασφάλεια των λουσμένων.
 - iv. Στις συνθήκες μεταφοράς και αποθήκευσης νερού.
16. Η παροχή τεχνικής συνδρομής σε Περιφερειακές Υπηρεσίες Υγιεινής Περιβάλλοντος και άλλων Δημόσιων Φορέων, για θέματα:
 - i. Δειγματοληψιών πόσιμου ύδατος.
 - ii. Απαιτήσεων λειτουργίας κολυμβητικών δεξαμενών για την προστασία της υγείας και ασφάλειας των κολυμβητών.
 - iii. Συστημάτων διάθεσης αποβλήτων-λυμάτων και ύδρευσης ξενοδοχείων, κάμπινγκ και κατασκηνώσεων.
 - iv. Ελέγχων εμφιαλωμένων υδάτων στα εμφιαλωτήρια και στο εμπόριο.
 - v. Απαιτήσεων ποιότητας και επεξεργασίας του νερού των δημοσίων χώρων (Νοσοκομείων, Ξενοδοχείων, κ.λπ.) για την πρόληψη των λεγεωνελλώσεων.
 - vi. Καθορισμού των όρων προστασίας των ιαματικών πηγών.
17. Η αξιολόγηση Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) Μονάδων Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων, Παιδικών Κατασκηνώσεων, υδραυλικών έργων που αφορούν σε ύδρευση και αποχέτευση καθώς πολεοδομήσεων παραθεριστικών οικισμών.
18. Η μελέτη, η αξιολόγηση και η προετοιμασία δεδομένων για τη συμμετοχή της χώρας σε Ομάδες Εργασίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης και του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας, για θέματα επιπτώσεων στην Υγεία από την περιβαλλοντική ρύπανση και την εκπόνηση, σύμφωνα με τον Π.Ο.Υ., των αντίστοιχων Εθνικών Σχεδίων Περιβάλλοντος και Υγείας (ΝΕΗΑΡ, ΣΕΗΑΡΕ) σε θέματα Ύδρευσης-Αποχέτευσης.

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

- Π.Δ. 402/88 (ΦΕΚ Α 187 - Διορθ. Σφαλμ. στο ΦΕΚ Α 227 /11 Οκτ. 1988): Οργανισμός Υπουργείου Γεωργίας
- Π.Δ.97/17 (ΦΕΚ 138/Α/15-09-2017) : Οργανισμός Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων Εδαφοϋδατικών Πόρων / Τμήμα Σχεδιασμού Εγγειοβελτιωτικών έργων και Αξιοποίησης Εδαφοϋδατικών πόρων

Κύριες Αρμοδιότητες

Κατάρτιση σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς προγραμμάτων ελέγχου ποιότητας επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, καθώς και η μέριμνα για το συντονισμό, την εφαρμογή και τη χρηματοδότηση αυτών, μέριμνα για την εφαρμογή ενιαίων και τυποποιημένων μεθόδων δειγματοληψίας υδάτων και η επιτόπια εκτέλεση προσδιορισμών ορισμένων παραμέτρων ποιότητας υδάτων, τήρηση αρχείου αναλύσεων υδάτων, που προορίζονται για τη γεωργία, η συγκέντρωση, η πινακοποίηση, η στατιστική επεξεργασία και η μέριμνα για τη μηχανογράφηση των αποτελεσμάτων ελέγχου ποιότητας υδάτων με προγράμματα καθώς και η αποστολή αυτών σε ενδιαφερόμενες υπηρεσίες και διεθνείς οργανισμούς (ΕΟΚ, ΟΑΣΑ κα.), καθορισμός, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες, των ενδεικτικών και υποχρεωτικών τιμών των παραμέτρων ποιότητας υδάτων, που προορίζονται για αρδευτική χρήση, ανάλογα με τις εδαφικές καλλιεργητικές και κλιματικές συνθήκες και των κατά περιοχή εφαρμοζομένων μεθόδων άρδευσης, μέριμνα για τη λήψη διοικητικών και νομοθετικών μέτρων, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες, για την προστασία των αρδευτικών υδάτων και την αποφυγή της ρύπανσης και της εξάντλησης των υδατικών πόρων της χώρας, συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς, για τον καθορισμό προτεραιοτήτων και κατανομής των υδατικών πόρων, σε περιπτώσεις ανταγωνιστικών απαιτήσεων για γεωργικές χρήσεις από άποψη ποιότητας και όπου είναι ανάγκη και ποσότητα των υδάτων, επισήμανση των πηγών ρύπανσης των υδάτων, η γνωμοδότηση για κάθε επέμβαση που αλλοιώνει ή υποβαθμίζει τη φυσική κατάσταση των υδάτων και η λήψη προληπτικών και κατασταλτικών της ρύπανσης και της εξάντλησης μέτρων στους υδατικούς πόρους που προορίζονται για τη γεωργία, καθορισμό της χρήσης των επιφανειακών υδάτων, καθώς και των όρων διάθεσης και επεξεργασίας των βιομηχανικών αποβλήτων και λυμάτων, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες, για τη διασφάλιση της καταλληλότητας των υδάτων που προορίζονται για γεωργικές χρήσεις, καθώς και την προστασία των εγγειοβελτιωτικών έργων.

Έλεγχο, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες μελετών:

- (1) Επεξεργασίας λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων και διάθεσης αυτών σε αποδέκτες στην περίμετρο των εγγειοβελτιωτικών έργων.
- (2) Επεξεργασίας αποβλήτων γεωργικών βιομηχανιών και εκμεταλλεύσεων και διάθεσης αυτών σε υδατικούς πόρους που χρησιμοποιούνται στη γεωργία.

Συμμετοχή και συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες, για την οριοθέτηση βιοτόπων (υγροβιότοποι σύμβασης ΡΑΜΣΑΡ και άλλοι βιότοποι) καθώς και για την εξασφάλιση της περιβαλλοντικής

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

ισορροπίας στις ευαίσθητες οικολογικά περιοχές, με την εκτέλεση και ανάθεση μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων στην περίμετρο των εγχειοβελτιωτικών έργων. Συνεργασία στα πλαίσια των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, των διεθνών οργανισμών και των διακρατικών συμφωνιών, καθώς και η συμμετοχή στις εργασίες και τα προγράμματα αυτών, σχετικά με την προστασία από τη ρύπανση και την εξάντληση των υδατικών γεωργικών πόρων.

Αναλυτικότερα με βάση το Π. Δ. 97/2017 οι αρμοδιότητες του τμήματος που σχετίζονται άμεσα με τα ύδατα είναι οι ακόλουθες:

- Ο προσδιορισμός των αναγκών της χώρας σε εγχειοβελτιωτικά έργα, η ορθολογική διαχείριση των υδατικών της πόρων, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες-φορείς, και η συμμετοχή στην κατάρτιση αντίστοιχων πολυετών προγραμμάτων.
- Η εξέταση, σε συνεργασία με αρμόδια Υπουργεία, Περιφέρειες, προγραμμάτων μελέτης και κατασκευής εγχειοβελτιωτικών έργων, για την προσαρμογή τους σε ευρύτερους στόχους ή προγράμματα.
- Η κατάρτιση ετήσιων προγραμμάτων μελέτης και εκτέλεσης εγχειοβελτιωτικών έργων, η μέριμνα για την έγκριση, τη χρηματοδότηση και την αναθεώρησή τους, καθώς και η παρακολούθηση της εφαρμογής τους.
- Η συγκέντρωση, η επεξεργασία και η αξιολόγηση στοιχείων εγχειοβελτιωτικών έργων και μελετών, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς και η μέριμνα χρηματοδότησής τους από συγχρηματοδοτούμενα προγράμματα της Ε.Ε. και διεθνών χρηματοδοτικών οργανισμών.
- Η κατάρτιση προγραμμάτων συγχρηματοδοτούμενων με την Ε.Ε. εγχειοβελτιωτικών έργων (Κοινοτικά Πλαίσια Στήριξης) και η παρακολούθηση αυτών, τόσο από πλευράς οικονομικού όσο και φυσικού αντικειμένου.
- Η συγκέντρωση και επεξεργασία των στοιχείων πορείας κατασκευής των έργων καθώς και στοιχείων αξιοποίησής τους μετά την αποπεράτωσή τους με σκοπό τη διερεύνηση της οικονομικής σκοπιμότητας αυτών καθώς και η εξαγωγή συμπερασμάτων απαραίτητων για τη βελτιστοποίηση της κατασκευής των νέων εγχειοβελτιωτικών έργων.
- Η αξιολόγηση των επενδύσεων των κατασκευασθέντων εγχειοβελτιωτικών έργων και της επίτευξης του στόχου της επένδυσης καθώς και η αξιολόγηση της οικονομικής συμμετοχής των οργάνων της Ε.Ε. και διεθνών οργανισμών στην κατασκευή των εγχειοβελτιωτικών έργων μετά την αποπεράτωσή τους.
- Η σύνταξη εκθέσεων ολοκλήρωσας μετά την κατασκευή των εγχειοβελτιωτικών έργων.
- Η τήρηση Μητρώου εγχειοβελτιωτικών έργων.
- Η κατάρτιση προτύπων προδιαγραφών, σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες, για την εκπόνηση γεωργοτεχνικοοικονομικών, εδαφολογικών και οικονομικής σκοπιμότητας μελετών όλων των εγχειοβελτιωτικών έργων, καθώς και μελετών κοστολόγησης αρδευτικού νερού, βελτίωσης παθογενών εδαφών, αντιδιαβρωτικής προστασίας εδαφών και γενικά μελετών αρδευτικών και εδαφολογικών θεμάτων.

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

- Η μέριμνα για κατάρτιση προδιαγραφών προσδιορισμού των αρδευτικών αναγκών των καλλιεργειών.
- Η συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς για την ορθολογική διαχείριση και κατανομή του διαθέσιμου υδατικού δυναμικού, τον καθορισμό των απαιτούμενων ποσοτήτων για αρδευτική χρήση και των προτεραιοτήτων σε περίπτωση ανταγωνιστικών απαιτήσεων.
- Η κατάρτιση, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς, προγραμμάτων ελέγχου ποιότητας επιφανειακών και υπόγειων υδάτων για άρδευση, καθώς και η μέριμνα για τον συντονισμό και την εφαρμογή τους.
- Η μέριμνα για την εφαρμογή ενιαίων και τυποποιημένων μεθόδων δειγματοληψίας υδάτων που προορίζονται για άρδευση, η εργαστηριακή καθώς και η επιτόπια εκτέλεση προσδιορισμών παραμέτρων ποιότητας υδάτων, η τήρηση αρχείου αναλύσεων υδάτων, που προορίζονται για τη γεωργία, η συγκέντρωση, η πινακοποίηση, η στατιστική επεξεργασία και η μέριμνα για τη μηχανογράφηση των αποτελεσμάτων ελέγχου ποιότητας υδάτων, καθώς και η αποστολή αυτών σε ενδιαφερόμενες υπηρεσίες και διεθνείς οργανισμούς (Ε.Ε, ΟΟΣΑ κ.α.).
- Ο καθορισμός, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες, των ενδεικτικών και υποχρεωτικών τιμών των παραμέτρων ποιότητας υδάτων, που προορίζονται για αρδευτική χρήση, ανάλογα με τις εδαφικές, καλλιεργητικές και κλιματικές συνθήκες και των κατά περιοχή εφαρμοζόμενων μεθόδων άρδευσης.
- Η επισήμανση των πηγών ρύπανσης των υδάτων, η γνωμοδότηση για κάθε επέμβαση που αλλοιώνει ή υποβαθμίζει τη φυσική κατάσταση των υδάτων, η μέριμνα για τη λήψη διοικητικών και νομοθετικών μέτρων, ή και άλλων προληπτικών και κατασταλτικών της ρύπανσης μέτρων, σε συνεργασία με αρμόδιες υπηρεσίες, για την προστασία των αρδευτικών υδάτων και την αποφυγή της ρύπανσης των υδατικών πόρων της χώρας.
- Η συμμετοχή, σε συνεργασία με άλλες αρμόδιες υπηρεσίες, στη διαδικασία καθορισμού των όρων διάθεσης και επεξεργασίας των βιομηχανικών αποβλήτων και λυμάτων, όταν αυτά προορίζονται για άρδευση, καθώς και στη σύνταξη της σχετικής νομοθεσίας, για τη διασφάλιση της καταλληλότητας των υδάτων που προορίζονται για γεωργικές χρήσεις, καθώς και την προστασία των εγγειοβελτιωτικών έργων
- Η συμμετοχή, σε συνεργασία με άλλες αρμόδιες υπηρεσίες, στον έλεγχο των μελετών: επεξεργασίας λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων και διάθεσης αυτών σε αποδέκτες στην περίμετρο των εγγειοβελτιωτικών έργων, και επεξεργασίας αποβλήτων γεωργικών βιομηχανιών και εκμεταλλεύσεων και διάθεσης αυτών σε υδατικούς πόρους που χρησιμοποιούνται στη γεωργία.
- Η συμμετοχή, σε συνεργασία με άλλες αρμόδιες υπηρεσίες, στη διαδικασία οριοθέτησης βιοτόπων και γενικότερα προστατευόμενων περιοχών, καθώς και γενικότερα της εξασφάλισης περιβαλλοντικής ισορροπίας στις ευαίσθητες οικολογικά περιοχές.

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

- Η σύνταξη γνωμοδότησης επί των Σχεδίων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων για κάθε υδατικό διαμέρισμα και λεκάνη απορροής ποταμού.

Διεύθυνση Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Κλιματικής Αλλαγής / Τμήμα Προστασίας Φυσικών Πόρων από αγροτικές δραστηριότητες

Κύριες Αρμοδιότητες

Η μέριμνα για την προστασία από τη ρύπανση και υποβάθμιση των εδαφικών και υδατικών πόρων που προορίζονται για τις ανάγκες της γεωργίας, της κτηνοτροφίας και της αλιείας καθώς και της γεωργοκτηνοτροφικής και αλιευτικής παραγωγής από κάθε μορφής γεωργική δραστηριότητα.

- Ο σχεδιασμός και ο καθορισμός του θεσμικού πλαισίου για την υλοποίηση γεωργοπεριβαλλοντικών μέτρων και δράσεων σε ό,τι αφορά στην προστασία των εδαφοϋδατικών πόρων στο πλαίσιο εθνικών και συγχρηματοδοτούμενων Ενωσιακών προγραμμάτων.
- Ο σχεδιασμός και ο καθορισμός του θεσμικού πλαισίου για την υλοποίηση γεωργοπεριβαλλοντικών μέτρων και δράσεων σε ό,τι αφορά στην προστασία του περιβάλλοντος στους τομείς της φυτικής και ζωικής παραγωγής, στο πλαίσιο εθνικών και συγχρηματοδοτούμενων Ενωσιακών προγραμμάτων.
- Η καθοδήγηση, ο συντονισμός, η ενημέρωση και ο έλεγχος όλων των Περιφερειακών Υπηρεσιών που αναλαμβάνουν την υλοποίηση γεωργοπεριβαλλοντικών δράσεων αρμοδιότητας ΥΠΑΑΤ σε ό,τι αφορά στην προστασία των εδαφοϋδατικών πόρων καθώς και στην προστασία του περιβάλλοντος στους τομείς της ζωικής και φυτικής παραγωγής.
- Η διαρκής ενημέρωση και επιμόρφωση των μελών των παραπάνω Περιφερειακών Υπηρεσιών π.χ. Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (ΔΑΟΚ) των Περιφερειακών Ενοτήτων ή των ομολόγων τους με έντυπο και ηλεκτρονικό τρόπο αλλά και με επιμορφωτικά σεμινάρια, ώστε να ανταποκρίνονται με συνέπεια στα καθήκοντά τους για την καλύτερη υλοποίηση των γεωργοπεριβαλλοντικών δράσεων αρμοδιότητας ΥΠΑΑΤ σε ό,τι αφορά στην προστασία των εδαφοϋδατικών πόρων καθώς και στην προστασία του περιβάλλοντος στους τομείς της ζωικής και φυτικής παραγωγής.
- Η διατύπωση θέσεων και απόψεων του ΥΠΠΑΤ προς το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) για την Ενωσιακή νομοθεσία που αφορά στην προστασία των υδατικών και εδαφικών πόρων και συγκεκριμένα της Οδηγίας 91/676/ΕΟΚ για την «Προστασία των υδάτων από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης».
- Η έκδοση του θεσμικού πλαισίου σε συνεργασία με το ΥΠΕΝ για τη λήψη μέτρων ώστε να διασφαλίζεται η εφαρμογή της Οδηγίας 91/676/ΕΟΚ για την «Προστασία των υδάτων από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης». Συμμετοχή σε επιτροπές με το ΥΠΕΝ και άλλα υπουργεία προκειμένου να εκδοθούν τα Προγράμματα Δράσης ανά ευπρόσβλητη ζώνη της Οδηγίας 91/676/ΕΟΚ για την «Προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης».

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

- Καθορισμός προτεραιοτήτων σε συνεργασία με το ΥΠΕΝ και εισήγηση προτάσεων για την ολοκληρωμένη διαχείριση του περιβάλλοντος και συγκεκριμένα των εδαφοϋδατικών πόρων αναφορικά με τη χρήση τους στη γεωργία.
- Διατύπωση θέσεων και απόψεων του ΥΠΑΑΤ σε ό,τι αφορά στην Οδηγία Πλαίσιο για τα ύδατα (2000/60) και συντονισμός συναρμόδιων Υπηρεσιών και φορέων. Συνδιαμόρφωση απαραίτητου θεσμικού πλαισίου σε συνεργασία με το ΥΠΕΝ.
- Εισήγηση προτάσεων για το σχεδιασμό του εθνικού θεσμικού πλαισίου που αφορά στην τήρηση συγκεκριμένων περιβαλλοντικών προτύπων και απαιτήσεων σε ότι αφορά την προστασία του περιβάλλοντος στους τομείς της φυτικής και ζωικής παραγωγής αλλά και της προστασίας των εδαφοϋδατικών πόρων στο πλαίσιο του καθεστώτος της πολλαπλής συμμόρφωσης της ΚΑΠ.
- Η εισήγηση συμπληρωματικών μέτρων για γεωργικές πρακτικές που είναι επωφελείς για το κλίμα και το περιβάλλον προκειμένου να εφαρμοσθούν οι πολιτικές του Πυλώνα Ι της ΚΑΠ στην Ελλάδα σε ό,τι αφορά στην προστασία του περιβάλλοντος στους τομείς της φυτικής και ζωικής παραγωγής αλλά και της προστασίας των εδαφοϋδατικών πόρων.

Γενική Διεύθυνση Αλιείας

Η Γενική Διεύθυνση Αλιείας, έχει στρατηγικό σκοπό την ανάδειξη του πρωτογενούς τομέα μέσα από την ανάπτυξη της συλλεκτικής αλιείας και των υδατοκαλλιεργειών, με στόχους τη βέλτιστη διαχείριση των αλιευτικών πόρων, και την πάταξη της Παράνομης Λαθραίας Άναρχης (ΠΛΑ) Αλιείας, την εφαρμογή κανόνων διακίνησης και εμπορίας των προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιεργείας, την αύξηση της προστιθέμενης αξίας των προϊόντων του τομέα, την εφαρμογή του ελέγχου στις αλιευτικές δραστηριότητες και τα προϊόντα του τομέα αλιείας, την ανάπτυξη συνεργασιών με συναρμόδιες υπηρεσίες και φορείς και την προώθηση θεμάτων στο πλαίσιο της Ε.Ε. και των Διεθνών Οργανισμών.

Η Γενική Διεύθυνση Αλιείας, συγκροτείται από τις ακόλουθες Διευθύνσεις:

- Α. Διεύθυνση Αλιευτικής Πολιτικής και Αξιοποίησης Προϊόντων Αλιευτικής Παραγωγής
- Β. Διεύθυνση Αλιείας και Διαχείρισης Αλιευτικών Πόρων
- Γ. Διεύθυνση Υδατοκαλλιεργειών
- Δ. Διεύθυνση Ελέγχου Αλιευτικών Δραστηριοτήτων και Προϊόντων

4.2 ΑΡΧΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Στις επόμενες παραγράφους παρουσιάζονται οι επιμέρους λοιπές Υπηρεσίες της Αποκεντρωμένης Διοίκησης που εμπλέκονται έμμεσα στη διαχείριση των υδάτων αλλά και τις υπηρεσίες των Περιφερειών οι οποίες είναι αρμόδιες για το έλεγχο εφαρμογής των προβλεπόμενων στην Εθνική νομοθεσία για τη διαχείριση των Υδάτων όπως για τους ελέγχους διαχείρισης υπόγειων και επιφανειακών αρδευτικών υδάτων, εκτέλεσης εργασιών για την ανεύρεση υπόγειων υδάτων και

εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδάτινων πόρων καθώς επίσης και τους ελέγχους των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα ύδατα.

4.2.1 Αποκεντρωμένη Διοίκηση

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α'87), Π.Δ. 142/2010 (ΦΕΚ Α'235)
Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Έλεγχος τήρησης των περιβαλλοντικών όρων για δραστηριότητες και έργα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, λήψη μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος, κατάρτιση και έγκριση του περιφερειακού σχεδιασμού διαχείρισης των στερεών αποβλήτων στο πλαίσιο του αντίστοιχου εθνικού σχεδιασμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και εφαρμογή μέτρων, προγραμμάτων και δράσεων της περιφέρειας, καθώς και μέριμνα για τη μελέτη και ανάπτυξη της χωροταξικής κατανομής των δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στο πλαίσιο της περιφέρειας.
Διεύθυνση Αγροτικών Υποθέσεων <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Η Διεύθυνση Αγροτικών Υποθέσεων Κεντρικής Μακεδονίας είναι αρμόδια ιδίως για θέματα αναδάσμου και εποικισμού, καθώς και για θέματα γεωργικών εκμεταλλεύσεων και αλιείας. Η Διεύθυνση Αγροτικών Υποθέσεων συγκροτείται από τα ακόλουθα Τμήματα: α) Τμήμα Αναδάσμου και εποικισμού, το οποίο είναι αρμόδιο ιδίως για το συντονισμό των εργασιών αναδάσμου –εποικισμού, τη συμμετοχή σε επιτροπές που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και σε επιτροπές ανάθεσης μελετών στον ιδιωτικό τομέα, την επίβλεψη, έλεγχο και παραλαβή εργασιών που ανατίθενται στον ιδιωτικό τομέα, καθώς και τη συμμετοχή σε τοπογραφικά συνεργεία για την εκτέλεση εργασιών αναδάσμου – εποικισμού. β) Τμήμα Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων και Αλιείας, το οποίο είναι αρμόδιο ιδίως για τη χορήγηση άδειας συλλογής υδρόβιων οργανισμών για ερευνητικούς σκοπούς, την ίδρυση ιχθυόσκαλων και τον καθορισμό της έδρας αυτών, την κατάρτιση προγραμμάτων ιχθυοτροφικής ανάπτυξης των ορεινών ρεόντων υδάτων, για θέματα μίσθωσης υδάτινων εκτάσεων για ίδρυση, επέκταση ή μετεγκατάσταση μονάδων υδατοκαλλιέργειας εντατικής ή ημιεντατικής μορφής, καθώς και για θέματα γεωργικών εκμεταλλεύσεων στο πλαίσιο των σχετικών κανονιστικών ρυθμίσεων.
Διεύθυνση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Η Διεύθυνση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών έχει ιδίως αρμοδιότητα το συντονισμό, την εποπτεία και τον έλεγχο όλων των δασικών Υπηρεσιών της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και του προσωπικού τους. Οφείλει να βρίσκεται σε συνεχή συνεργασία με το καθ' ύλην αρμόδιο Υπουργείο για την καλύτερη αντιμετώπιση των προβλημάτων και των υποθέσεων αρμοδιότητάς της και να ακολουθεί τις οδηγίες του.

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης

Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας

Κύριες Αρμοδιότητες

Είναι αρμόδια ιδίως για το σχεδιασμό και την οργάνωση σε θέματα πρόληψης, ενημέρωσης και αντιμετώπισης των καταστροφών ή καταστάσεων έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, καθώς και για το συντονισμό όλων των Υπηρεσιών της Αποκεντρωμένης Διοίκησης για την εξασφάλιση της ετοιμότητας, την αντιμετώπιση των καταστροφών και την αποκατάσταση των ζημιών.

Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου / Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης

Κύριες Αρμοδιότητες

Η Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου είναι αρμόδια για θέματα τεχνικής υποστήριξης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, διαχείρισης ορυκτών πόρων και ελέγχου ποιότητας υλικών δημοσίων έργων.

Το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης είναι αρμόδιο ιδίως για την έκδοση απόφασης για την παραχώρηση ερευνητικών γεωτρήσεων του ΙΓΜΕ προς εκμετάλλευση σε δήμους, την παραχώρηση χρήσης χώρων και οικοπεδικών εκτάσεων της χερσαίας Ζώνης Λιμένα για την ανέγερση κτιρίων, σε μεταλλευτικές επιχειρήσεις, καθώς και τον έλεγχο και την εποπτεία προστατευτικών έργων και προσχώσεων σε Ζώνη Αιγιαλού. Επίσης, είναι αρμόδιο να παρέχει την απαραίτητη τεχνική υποστήριξη στη Διεύθυνση Εθνικών Κληροδοτημάτων για θέματα αρμοδιότητάς της

4.2.2 Περιφέρειες

Τα Τμήματα Υδροοικονομίας και Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας οργανώθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 5 του Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α'226) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», στα οποία ορίζονται οι διάρθρωση και οι αρμοδιότητες αυτών.

Όσον αφορά τις αρμοδιότητες, σύμφωνα με την Εγκύκλιο αρ. οικ. 150673/13-7-2011 της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του ΥΠΕΚΑ «Αρμοδιότητες των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και Περιφερειών της χώρας στον τομέα των υδάτων βάσει του Ν. 3852/2010», οι εκ του Ν.3199/03 περί προστασίας και διαχείρισης των υδατικών πόρων προβλεπόμενες αρμοδιότητες επιμερίζονται μεταξύ της Κρατικής Αποκεντρωμένης Διοίκησης και των αιρετών Περιφερειών. Οι αρμοδιότητες των Περιφερειών καταγράφονται στην επόμενη παράγραφο του παρόντος κεφαλαίου.

Στη συνέχεια παρουσιάζονται οι υπηρεσίες της Περιφέρειας και των Περιφερειακών Ενοτήτων οι οποίες εμπλέκονται έμμεσα στη διαχείριση των υδάτων.

Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226)
Αυτοτελής Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Κύριες αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Πολιτικής Προστασίας είναι: α) Ο συντονισμός και η επίβλεψη του έργου της πολιτικής προστασίας για την πρόληψη, ετοιμότητα, αντιμετώπιση και αποκατάσταση των καταστροφών, εντός των ορίων της εδαφικής της περιφέρειας. β) Η ευθύνη για την εφαρμογή του ετήσιου εθνικού σχεδιασμού πολιτικής προστασίας, κατά το σκέλος που τα οικεία προγράμματα, μέτρα και δράσεις εφαρμόζονται σε επίπεδο περιφέρειας. γ) Η διατύπωση εισηγήσεων για το σχεδιασμό πολιτικής προστασίας της περιφέρειας, προκειμένου να αποτελέσουν αντικείμενο της εισήγησης για τον ετήσιο εθνικό σχεδιασμό πολιτικής προστασίας από τη Διυπουργική Επιτροπή. δ) Ο σχεδιασμός και η οργάνωση θεμάτων πρόληψης, ενημέρωσης και αντιμετώπισης των καταστροφών ή καταστάσεων έκτακτης ανάγκης, καθώς και η διάθεση και ο συντονισμός της δράσης του απαραίτητου δυναμικού και μέσων προς την κατεύθυνση αυτή.
Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Οι αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας ανάγονται ιδίως στη διαφύλαξη και βελτίωση της υγείας και της ευεξίας του πληθυσμού, τοπικού, παγκόσμιου, μετακινούμενου και μη, μέσω πολυτομεακών συνεργασιών και πρακτικών που αποσκοπούν στην προάσπιση και προαγωγή της υγείας και της ευεξίας του ατόμου.
Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Οι αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ανάγονται ιδίως στον έλεγχο τήρησης των περιβαλλοντικών όρων για δραστηριότητες και έργα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τη λήψη μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος, την κατάρτιση και έγκριση του περιφερειακού σχεδιασμού διαχείρισης των στερεών αποβλήτων στο πλαίσιο του αντίστοιχου εθνικού σχεδιασμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και στην εφαρμογή μέτρων, προγραμμάτων και δράσεων της περιφέρειας, καθώς και στη μέριμνα για τη μελέτη και ανάπτυξη της χωροταξικής κατανομής των δραστηριοτήτων που αναπτύσσονται στο πλαίσιο της περιφέρειας.

Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

Διεύθυνση Τεχνικών Έργων / Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος

Κύριες Αρμοδιότητες

Η Διεύθυνση Τεχνικών Έργων έχει ως αποστολή το σχεδιασμό, προγραμματισμό, συντονισμό των τεχνικών έργων όλης της Περιφέρειας, τη μελέτη, εκτέλεση, επίβλεψη, παραλαβή και συντήρηση των τεχνικών έργων που εκτελούνται σε περισσότερες της μίας περιφερειακές ενότητες. Στα Τμήματα Δομών Περιβάλλοντος υπάγονται ιδίως οι αρμοδιότητες που ανάγονται στην εκτέλεση και μελέτη εγγειοβελτιωτικών έργων, έργων περιβάλλοντος και υδραυλικών έργων, καθώς και στην κατασκευή και συντήρηση κτιριακών και λοιπών αρχιτεκτονικών έργων, που κατά αρμοδιότητα ανήκουν στην Περιφέρεια και ασκούνται στο επίπεδο της περιφερειακής ενότητας, καθώς και στην άσκηση εποπτείας επί των Γενικών Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Γ.Ο.Ε.Β.), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Διεύθυνση Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων

Κύριες Αρμοδιότητες

Οι αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων ανάγονται ιδίως στη χορήγηση αδειών ίδρυσης και λειτουργίας βιομηχανιών και βιοτεχνιών, σύμφωνα με τη κείμενη νομοθεσία, στον καθορισμό και τον αποχαρακτηρισμό λατομικών περιοχών.

Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας

Οι αρμοδιότητες της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας ανάγονται ιδίως στην κατάρτιση ετήσιων και πολυετών περιφερειακών αναπτυξιακών προγραμμάτων για τη γεωργία, την κτηνοτροφία και την αλιεία, στην εκπόνηση και αξιολόγηση σχετικών μελετών και μέτρων πολιτικής, καθώς και στη μέριμνα για την ανάπτυξη και την ποιοτική βελτίωση της γεωργίας και της κτηνοτροφίας στον τομέα της φυτικής και ζωικής παραγωγής αντίστοιχα, σε συνδυασμό με τη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την ανάπτυξη και τον εκσυγχρονισμό των αγροτικών εκμεταλλεύσεων.

Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού / Τμήματα Υδροοικονομίας Περιφέρειας

Στο Τμήμα Υδροοικονομίας υπάγονται αρμοδιότητες που αφορούν ιδίως στην προστασία και διαχείριση των υδάτων, όπως:

- η λήψη των αναγκαίων μέτρων για τη συμμετοχή σε προγράμματα διαπεριφερειακών ή διμερών συμφωνιών, σε συνεργασία με το αρμόδιο Υπουργείο για τη διαχείριση και προστασία των υδάτων,
- η λήψη όλων των αναγκαίων μέτρων που προβλέπονται στα επιμέρους σχέδια διαχείρισης και προγράμματα,
- η έκδοση αποφάσεων του περιφερειάρχη για την επιβολή περιορισμών ή άλλων μέτρων για τη χρήση των υδάτων και την εκτέλεση έργων αξιοποίησής τους,
- η διοργάνωση ενημερωτικών συναντήσεων για την ενημέρωση του κοινού σε θέματα προστασίας των υδάτινων οικοσυστημάτων,
- η μέριμνα για τον έλεγχο των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα επιφανειακά, υπόγεια και παράκτια ύδατα,

Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

- η εφαρμογή και η επιβολή όλων των αναγκαίων προληπτικών μέτρων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών,
- η επιβολή μέτρων και κυρώσεων για την προστασία των υδάτων και την αντιμετώπιση αυξητικών τάσεων που προκύπτουν από ανθρώπινες δραστηριότητες στις συγκεντρώσεις ουσιών στα υπόγεια ύδατα και η διενέργεια δειγματοληπτικών ελέγχων, προκειμένου να διαπιστωθεί η ποιότητα των πλαστικών σωλήνων και των εξαρτημάτων από μη πλαστικοποιημένο πολυβινυλοχλωρίδιο (σκληρό PVC), που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά πόσιμου νερού και αποχετευτικών λυμάτων, καθώς και για συστήματα αποχετεύσεως στα κτίρια.

Μητροπολιτική Ενότητα (ΜΕ) Θεσσαλονίκης, Περιφερειακές Ενότητες (ΠΕ) Ημαθίας, Κιλκίς, Πέλλας, Πιερίας, Σερρών, Χαλκιδικής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226)

Διευθύνσεις Δασών

Κύριες Αρμοδιότητες

Η Διεύθυνση Δασών ανά νομό της Αποκεντρωμένης Διοίκησης είναι αρμόδια ιδίως για τη δασική ανάπτυξη και την προστασία των δασών και δασικών εκτάσεων, την εκτέλεση δασοτεχνικών έργων, τις δασικές χαρτογραφήσεις και ιδιοκτησιακά θέματα του νομού. Οφείλει να βρίσκεται σε συνεχή συνεργασία με το καθ' ύλην αρμόδιο Υπουργείο για την καλύτερη αντιμετώπιση των προβλημάτων και των υποθέσεων αρμοδιότητάς της και να ακολουθεί τις οδηγίες του.

Αυτοτελής Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας / Τμήματα Πολιτικής Προστασίας

Κύριες Αρμοδιότητες

Κύριες αρμοδιότητες των Τμημάτων Πολιτικής Προστασίας είναι:

- α) Ο συντονισμός και η επίβλεψη του έργου της πολιτικής προστασίας για την πρόληψη, ετοιμότητα, αντιμετώπιση και αποκατάσταση των καταστροφών, εντός των ορίων της εδαφικής της περιφέρειας.
- β) Η ευθύνη για την εφαρμογή του ετήσιου εθνικού σχεδιασμού πολιτικής προστασίας, κατά το σκέλος που τα οικεία προγράμματα, μέτρα και δράσεις εφαρμόζονται σε επίπεδο περιφέρειας.
- γ) Η διατύπωση εισηγήσεων για το σχεδιασμό πολιτικής προστασίας της περιφέρειας, προκειμένου να αποτελέσουν αντικείμενο της εισήγησης για τον ετήσιο εθνικό σχεδιασμό πολιτικής προστασίας από τη Διυπουργική Επιτροπή.
- δ) Ο σχεδιασμός και η οργάνωση θεμάτων πρόληψης, ενημέρωσης και αντιμετώπισης των καταστροφών ή καταστάσεων έκτακτης ανάγκης, καθώς και η διάθεση και ο συντονισμός

Μητροπολιτική Ενότητα (ΜΕ) Θεσσαλονίκης, Περιφερειακές Ενότητες (ΠΕ) Ημαθίας, Κιλκίς, Πέλλας, Πιερίας, Σερρών, Χαλκιδικής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

της δράσης του απαραίτητου δυναμικού και μέσων προς την κατεύθυνση αυτή.

Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού / Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας

Στα Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας των περιφερειακών ενοτήτων υπάγονται οι αρμοδιότητες του τομέα του περιβάλλοντος, οι οποίες ανάγονται ιδίως :

- στον έλεγχο της τήρησης των περιβαλλοντικών όρων για δραστηριότητες και έργα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία,
- στη λήψη μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος,
- στην εφαρμογή μέτρων, προγραμμάτων και δράσεων, καθώς και αρμοδιότητες που αφορούν την προστασία και διαχείριση των υδάτων στην περιφερειακή ενότητα.

Διευθύνσεις Τεχνικών Έργων / Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος

Κύριες Αρμοδιότητες

Η Διεύθυνση Τεχνικών Έργων έχει ως αποστολή το σχεδιασμό, προγραμματισμό, συντονισμό των τεχνικών έργων όλης της Περιφέρειας, τη μελέτη, εκτέλεση, επίβλεψη, παραλαβή και συντήρηση των τεχνικών έργων που εκτελούνται σε περισσότερες της μίας περιφερειακές ενότητες. Στα Τμήματα Δομών Περιβάλλοντος υπάγονται ιδίως οι αρμοδιότητες που ανάγονται στην εκτέλεση και μελέτη εγγειοβελτιωτικών έργων, έργων περιβάλλοντος και υδραυλικών έργων, καθώς και στην κατασκευή και συντήρηση κτιριακών και λοιπών αρχιτεκτονικών έργων, που κατά αρμοδιότητα ανήκουν στην Περιφέρεια και ασκούνται στο επίπεδο της περιφερειακής ενότητας, καθώς και στην άσκηση εποπτείας επί των Γενικών Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Γ.Ο.Ε.Β.), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Διευθύνσεις Ανάπτυξης / Τμήμα Χορήγησης Αδειών Ανάπτυξης, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων

Κύριες Αρμοδιότητες

Τα τμήματα είναι αρμόδια ιδίως για τη χορήγηση αδειών εγκατάστασης, λειτουργίας, ελέγχου, μελετών και όλων των σχετικών διοικητικών και τεχνικών θεμάτων και ζητημάτων που αφορούν θέματα ανάπτυξης, ενέργειας, φυσικών πόρων, επενδύσεων και προστασίας περιβάλλοντος.

Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής

Κύριες Αρμοδιότητες

Είναι αρμόδιες ιδίως για την κατάρτιση ετήσιων και πολυετών περιφερειακών αναπτυξιακών προγραμμάτων για τη γεωργία, την κτηνοτροφία και την αλιεία, καθώς και για την εκπόνηση και αξιολόγηση σχετικών μελετών και μέτρων πολιτικής, για την παρακολούθηση εκτέλεσης των ανωτέρω προγραμμάτων, την έγκριση, τον έλεγχο και την παραλαβή έργων και εργασιών

Μητροπολιτική Ενότητα (ΜΕ) Θεσσαλονίκης, Περιφερειακές Ενότητες (ΠΕ) Ημαθίας, Κιλκίς, Πέλλας, Πιερίας, Σερρών, Χαλκιδικής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

περιφερειακού επιπέδου, τη διαφύλαξη και προστασία της γεωργικής γης από αλλαγή χρήσης της και ιδιαίτερα της γεωργικής γης με υψηλή παραγωγικότητα, τη σύνταξη τομεακών και λοιπών προγραμμάτων έργων υποδομής για τη μεταποίηση αγροτικών προϊόντων και την πρόταση για την ένταξή τους σε τομεακά εθνικά προγράμματα, την αντιμετώπιση των τεχνικών, οικονομικών και διαρθρωτικών προβλημάτων των γεωργικών εκμεταλλεύσεων, την κατάρτιση μελετών και εφαρμογή προγραμμάτων ανάπτυξης του ιχθυοπονικού πλούτου των ορεινών ρεόντων υδάτων, σε συνεργασία με τις αρμόδιες δασικές υπηρεσίες, καθώς και την κατάρτιση μελετών ανάπτυξης του ιχθυοπονικού εν γένει πλούτου.

Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας / Τμήμα Αλιείας

Κύριες Αρμοδιότητες

Το Τμήμα Αλιείας είναι αρμόδιο ιδίως για τη διοίκηση, διαχείριση και εκμετάλλευση των ιχθυοτρόφων εν γένει υδάτων, τον καθορισμό προστατευτικής ζώνης εκμισθωμένου ιχθυοτροφείου, το χαρακτηρισμό ως γεωργικών επιχειρήσεων βιοτεχνικών και βιομηχανικών εγκαταστάσεων που αφορούν υδατοκαλλιεργητικές εκμεταλλεύσεις, την έκδοση απόφασης επιλογής του τρόπου εκμετάλλευσης των ιχθυοτρόφων υδάτων, καθώς και την έκδοση απόφασης εκμίσθωσης, χωρίς δημοπρασία, εφαιπόμενου των συνόρων ιχθυοτρόφου ύδατος και τον καθορισμό των όρων της σύμβασης.

Διευθύνσεις Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας / Τμήμα Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου

Κύριες Αρμοδιότητες

Οι αρμοδιότητες των Διευθύνσεων Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας ανάγονται ιδίως στη διαφύλαξη και βελτίωση της υγείας και της ευεξίας του πληθυσμού, στην εξασφάλιση της δημόσιας υγείας με τον υγειονομικό έλεγχο, την εφαρμογή της υγειονομικής νομοθεσίας, την έκδοση τοπικών υγειονομικών διατάξεων, τη λήψη μέτρων σε θέματα δημόσιας υγιεινής, την επιβολή κυρώσεων, την έκδοση γνωματεύσεων για τη χορήγηση αδειών όλων των επιχειρήσεων υγειονομικού ενδιαφέροντος, καθώς και στην εξασφάλιση της υγιεινής του περιβάλλοντος σε επίπεδο περιφερειακής ενότητας.

Τέλος σημειώνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ Α' 85) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ», οι ορεινοί – μειονεκτικοί δήμοι ασκούν επιπλέον, είτε αυτοτελώς είτε σε συνεργασία με την οικεία περιφέρεια ορισμένες αρμοδιότητες, κάποιες από τις οποίες αφορούν τον έλεγχο και τη διαχείριση των υδάτων. Ως ορεινοί – μειονεκτικοί δήμοι εννοούνται οι δήμοι στους οποίους περιλαμβάνονται ως δημοτικές ή τοπικές κοινότητες οι Ο.Τ.Α. που αναφέρονται στην Οδηγία 85/148/ΕΟΚ περί τροποποίησης της Οδηγίας 81/645/ΕΟΚ περί του κοινοτικού καταλόγου των μειονεκτικών γεωργικών περιοχών κατά την έννοια της Οδηγίας 75/268/ΕΟΚ συμπεριλαμβανομένων και των χαρακτηριζομένων ως ορεινών δήμων της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87).

4.2.3 Λοιποί φορείς που εμπλέκονται στη διαχείριση των υδάτων

Πέρα από τις αρχές που προαναφέρθηκαν, υπάρχουν και άλλες υπηρεσίες – φορείς που εμπλέκονται σε επιμέρους θέματα που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με τη διαχείριση των υδατικών πόρων (π.χ. με το σχεδιασμό, κατασκευή ή λειτουργία έργων χρήσης νερού ή την παροχή υπηρεσιών ύδατος). Στον πίνακα που ακολουθεί έχουν καταγραφεί όλες αυτές οι εμπλεκόμενες υπηρεσίες ή φορείς και δίνεται σύντομη περιγραφή των αρμοδιοτήτων τους καθώς και οι διατάξεις με την οποία καθορίστηκαν αυτές.

Πίνακας 4-1: Πίνακας Φορέων και Αρμόδιων Υπηρεσιών που σχετίζονται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων

Γενικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ) - Πεδιάδας Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά
Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ)
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν.Δ. 3881/1958 (ΦΕΚ Α' 181/1958)
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> <p>Διοίκηση των υπαγόμενων στους Οργανισμούς Εγγείων Βελτιώσεων (ΟΕΒ), υδάτων καθώς και ρύθμιση της χρήσεως και διανομή τους, μέσω της επιβολής κανονισμών αρδεύσεως και της λήψης άλλων απαραίτητων μέτρων.</p> <p>Αστυνομία επί των υδάτων και των έργων.</p> <p>Επιβολή και βεβαίωση των υποχρεώσεων των ωφελουμένων.</p> <p>Εξόφληση των οφειλών προς το δημόσιο και τους κατ' ιδίαν ωφελουμένους.</p> <p>Καθορισμός και είσπραξη δικαιωμάτων βοσκής επί μη διανεμηθεισών εκτάσεων στις ζώνες των έργων ή σε αποκαλυπτόμενες γαίες, δικαιωμάτων αλιείας εντός των ποταμών και λιμνών δικαιοδοσίας τους, ή άλλων συναφών δικαιωμάτων.</p> <p>Λήψη κάθε αναγκαίου μέτρου για τη γεωργική αξιοποίηση σε συνεργασία με τις αρμόδιες περιφερειακές υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, καθώς και μέριμνα για την εφαρμογή πρόσφορων συστημάτων και μεθόδων εντατικής εκμετάλλευσης του εδάφους.</p> <p>Για τα έργα Α' τάξεως, αρμοδιότητες που μεταβιβάζονται στους ΟΕΒ από το Κράτος.</p> <p>Για τα έργα Β' τάξεως, μέριμνα για τη σύνταξη μελετών και την κατασκευή ή συμπλήρωση έργων, καθώς και η διοίκηση, συντήρηση και λειτουργία των υφιστάμενων και των έργων που πρόκειται να εκτελεστούν κατά τα προηγούμενα.</p>
Δ/νσεις Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμων (αφορά τους ορεινούς – μειονεκτικούς δήμους, καθώς και τους δήμους στους οποίους περιλαμβάνονται ως δημοτικές ή τοπικές κοινότητες οι ΟΤΑ που αναφέρονται στην Οδηγία 85/148/ΕΟΚ περί τροποποίησης της Οδηγίας 81/645/ΕΟΚ περί του κοινοτικού καταλόγου των μειονεκτικών γεωργικών περιοχών).
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ Α' 85) - άρθρο 4
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> <p>Έλεγχος της διαχείρισης υπογείων και επιφανειακών αρδευτικών υδάτων. Έλεγχος της εκτέλεσης εργασιών για την ανεύρεση υπογείων υδάτων και έργων αξιοποίησης υδάτινων πόρων. Εξέταση αιτήσεων για τη χορήγηση αδειών χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδάτινων πόρων. Γνωμοδότηση για το ετήσιο πρόγραμμα δασοπονίας στα όρια του δήμου που καταρτίζουν</p>

οι οικείες δασικές υπηρεσίες. Καθαρισμός και αστυνόμευση ρεμάτων.
Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε.
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 2651/3.11.1998 (ΦΕΚ Α' 248) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Κύρια αρμοδιότητα της ΕΥΑΘ είναι η ύδρευση, η αποχέτευση και η επεξεργασία αστικών υγρών αποβλήτων.
Δημοτικές Επιχ. Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ)
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν.1069/80 (ΦΕΚ Α' 191) όπως έχει τροποποιηθεί με το Ν. 3731/08, παρ. 7, άρθρ. 21, (ΦΕΚ-263 Α/2008), , Ν.1065/80) (ΦΕΚ Α' 168), Ν.1416/84 (ΦΕΚ Α' 18)
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Υποχρεωτικό αντικείμενο των Δ.Ε.Υ.Α. είναι η ύδρευση, η αποχέτευση και η επεξεργασία αστικών υγρών αποβλήτων (αρ.1 Ν.1069/80).
Κέντρο Διαφύλαξης Αγιορείτικης Κληρονομιάς (ΚΕΔΑΚ)
Ν. 1198/81 (ΦΕΚ Α' 238)
Σύμφωνα με το άρθρο 9 του Ν. 1198/81 αρμοδιότητες του ΚΕΔΑΚ είναι η έγκριση και ο έλεγχος πάσης φύσεως μελέτης που αφορά εκτέλεση έργου ή άλλης συναφούς εργασίας στην περιοχή του Αγίου Όρους. Επιπλέον, στις αρμοδιότητες του εμπίπτει και ο προγραμματισμός, ο συντονισμός, η εποπτεία, η χρηματοδότηση και η εκτέλεση πάσης φύσεως αναγκαίων έργων εντός του Αγίου Όρους
Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού – Λουδία - Αλιάκμονα
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 2742/1999 (ΦΕΚ Α' 207), Ν. 3044/2002 (ΦΕΚ Α' 197), ΚΥΑ 12966/2009 (ΦΕΚ ΤΑΠΠΘ 220), ΥΑ 18093 (ΦΕΚ 624 Β' / 11.5.05), ΥΑ 11741 (ΦΕΚ 392 Β' /31.3.06), ΥΑ 18092 (ΦΕΚ 624 Β' /11.5.05), ΥΑ 18091 (ΦΕΚ 624 Β' / 11.5.05), ΚΥΑ 125191/364 (ΦΕΚ 126 Β' /7.2.03)
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Η κατάρτιση και η ευθύνη εφαρμογής των κανονισμών διοίκησης και λειτουργίας της προστατευόμενης περιοχής και του σχεδίου διαχείρισής της. Η παρακολούθηση και αξιολόγηση της εφαρμογής των κανονιστικών όρων και περιορισμών. Η μέριμνα για τη συλλογή, ταξινόμηση και επεξεργασία περιβαλλοντικών στοιχείων και δεδομένων για την περιοχή ευθύνης του. Η παροχή γνωμοδοτήσεων πριν από την προέγκριση χωροθέτησης και την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων για έργα και δραστηριότητες που εμπίπτουν στην περιοχή ευθύνης, καθώς και σε κάθε άλλο θέμα για το οποίο ζητείται η γνώμη τους. Η κατάρτιση μελετών και ερευνών, καθώς και η εκτέλεση τεχνικών ή άλλων έργων που περιλαμβάνονται στο οικείο σχέδιο διαχείρισης και στα αντίστοιχα προγράμματα δράσης και είναι απαραίτητα για την προστασία, διατήρηση, αποκατάσταση και ανάδειξη των προστατευόμενων περιοχών.

Η ανάληψη εκπόνησης ή εκτέλεσης εθνικών ή ευρωπαϊκών προγραμμάτων και δράσεων.

Η ενημέρωση, εκπαίδευση και κατάρτιση του πληθυσμού σε θέματα που ανάγονται στις αρμοδιότητες και τους σκοπούς του φορέα, καθώς και στην προστασία των περιοχών ευθύνης τους.

Η προώθηση, υποστήριξη, οργάνωση και εφαρμογή οικοτουριστικών προγραμμάτων, η έκδοση αδειών ξενάγησης.

Η χορήγηση αδειών επιστημονικής έρευνας και τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων.

Φορέας Διαχείρισης Λιμνών Κορώνειας Βόλβης

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

Ν. 2742/1999 (ΦΕΚ Α'207), Ν. 3044/2002 (ΦΕΚ Α'197), Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ Α'60) ΚΥΑ 6919/2004 (ΦΕΚ Β'248/5-3-2004), ΚΥΑ 39542/2008 (ΦΕΚ ΤΑΑΠΘ 441/ 9.10.2008), ΥΑ 50547 (ΦΕΚ 1876 Β' /17.12.04), ΥΑ 49707 (ΦΕΚ 2408 Β' /21.12.07), ΥΑ 50550 (ΦΕΚ 1879 Β' /20.12.04), ΥΑ 50545 (ΦΕΚ 1879 Β' /20.12.04), ΚΥΑ 125192/365 (ΦΕΚ 126 Β' /7.2.03), ΥΑ 15564 (ΦΕΚ 493 Β' / 18.4.06)

Κύριες Αρμοδιότητες

Γνωμοδοτεί:

Για όλα τα επιτρεπόμενα δημόσια και ιδιωτικά έργα και δραστηριότητες, για τα οποία απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση (νέα και υφιστάμενα).

Για την εκτέλεση των διαχειριστικών έργων και την εφαρμογή μέτρων που αποσκοπούν στην αποκατάσταση, προστασία, διατήρηση, βελτίωση και ανάδειξη των ειδών και ενδιαιτημάτων της περιοχής.

Για τις δασοκομικές εργασίες, τα έργα δασοπροστασίας και τη διαχείριση των δασών και των δασικών εκτάσεων.

Για την λειτουργία των νόμιμα υφισταμένων αρδευτικών και στραγγιστικών δικτύων και των νόμιμα υφισταμένων γεωτρήσεων.

Για την κατασκευή έργων βελτίωσης, αποκατάστασης και εκσυγχρονισμού λειτουργικών υποδομών και μεταφορών (ύδρευση, αποχέτευση, οδικό και σιδηροδρομικό δίκτυο κ.α.).

Για την εκτέλεση φυτοτεχνικών έργων, έργων για την αποκατάσταση και βελτίωση της ομαλής ροής των παρακείμενων χειμάρρων, έργων για την τροφοδοσία του Δάσους Απολλωνίας με νερό κ.α.

Για την εκτέλεση έργων συντήρησης και αποκατάστασης της ροής του Ρήχιου ποταμού λόγω προσχώσεων καθώς και για την επαναλειτουργία και συντήρηση της ιχθυοληπτικής εγκατάστασης του.

Για τις επεκτάσεις οικισμών στα πλαίσια της ισχύουσας νομοθεσίας (ΓΠΣ, ΣΧΟΟΑΠ κλπ).

Για την ένταξη έργων ή δραστηριοτήτων στις εξαιρέσεις των απαγορεύσεων της ΚΥΑ 6919/2004 (παράγ. Δ άρθρου 3, παράγ. 2 άρθρου 4).

Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας – ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 1845/1989 (ΦΕΚ Α' 102), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Το ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε. είναι υπεύθυνο για τη διεξαγωγή και ανάπτυξη της αγροτικής έρευνας και τεχνολογίας στην Ελλάδα. Διεξάγει εφαρμοσμένη έρευνα και αναπτύσσει τεχνολογία για τη γεωργική, δασική, ζωική και αλιευτική παραγωγή, την προστασία των καλλιεργειών, την κτηνιατρική, τη διαχείριση αλιευτικών πόρων, την εδαφολογία, τις έγγειες βελτιώσεις, την μεταποίηση και συντήρηση αγροτικών προϊόντων καθώς και την αγροτική οικονομία και κοινωνιολογία.
Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Το Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος αποτελεί αστική μη κερδοσκοπική εταιρεία η οποία ιδρύθηκε το 2007 με τη σύμπραξη του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, της Επιτροπής Ερευνών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και του Δήμου Λαγκαδά. Από το Φεβρουάριο του 2009, στο Εταιρικό Σχήμα προστέθηκαν το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης και ο Δήμος Εχεδώρου
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Στόχος του Διαβαλκανικού Κέντρου Περιβάλλοντος είναι αφενός να προωθήσει τη διαπεριφερειακή και διασυνοριακή ανταλλαγή τεχνογνωσίας σε θέματα διαχείρισης περιβάλλοντος και εδαφοϋδατικών πόρων των διασυνοριακών λεκανών απορροής ποταμών της Βόρειας Ελλάδας, αφετέρου να συμβάλει στη σταδιακή προσέγγιση με τις Βαλκανικές χώρες ώστε να μπορέσει η χώρα μας να αποκτήσει τα κατάλληλα διαχειριστικά εργαλεία και τα εργαλεία υποστήριξης λήψης αποφάσεων αποτροπής κινδύνων και διαχείρισης κρίσεων για την καλύτερη δυνατή διαχείριση των πολύτιμων φυσικών πόρων.
Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων (Ε.Κ.Β.Υ.)
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Το ΕΚΒΥ έχει τις ρίζες του στο Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας. Ιδρύθηκε, ως παράρτημα του Μουσείου με έδρα τη Θέρμη του Νομού Θεσσαλονίκης, το 1991, με χρηματοδότηση της Ε.Ε. και του Παγκόσμιου Ταμείου για τη Φύση, Π.Δ. 3/19-9-2002 (ΦΕΚ Β' 1220/2002)
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Ο γενικός σκοπός του είναι να προωθήσει την αειφορική διαχείριση των ανανεώσιμων φυσικών πόρων στην Ελλάδα και σε άλλες περιοχές της Μεσογειακής Λεκάνης και της Ευρωπαϊκής Ηπείρου. Οι ειδικοί σκοποί είναι: <ul style="list-style-type: none">• Να ενισχύει το επιστημονικό υπόβαθρο για τους ανανεώσιμους φυσικούς πόρους.• Να παρακολουθεί τη γένεση και την πορεία ανθρωπίνων χειρισμών στους τομείς της γεωργίας, της αλιείας, της ενέργειας, της βιομηχανίας, των μεταφορών, της κατοικίας, της αναψυχής και του τουρισμού, που ενδέχεται να βλάψουν τα πολύτιμα για τον άνθρωπο και τη φύση οικοσυστήματα και να συμβάλλει, ώστε οι χειρισμοί αυτοί να μεταβάλλονται προς την κατεύθυνση της αειφορίας.

- Να παρέχει επιστημονική πληροφόρηση σε θέματα φυσικού περιβάλλοντος.
- Να ευαισθητοποιεί το κοινό για τις φυσικές, τις οικονομικές και τις πολιτιστικές αξίες των θαλάσσιων, παράκτιων, υγροτοπικών και χερσαίων οικοσυστημάτων και να το ενθαρρύνει σε θετική προς αυτά στάση.
- Να προωθεί την εκπαίδευση και την κατάρτιση σε θέματα προστασίας και διατήρησης των φυσικών πόρων και του φυσικού περιβάλλοντος.
- Να προσφέρει στις αρμόδιες αρχές τεκμηριωμένα επιχειρήματα υπέρ της θέσπισης και εφαρμογής μέτρων πολιτικής και νόμων που θα οδηγούν στην αειφορική ανάπτυξη, καθώς και υπηρεσίες σχετικές με τη συνετή διαχείριση των υγροτοπικών, υδατικών, εδαφικών και γενετικών πόρων

Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ι.Γ.Μ.Ε.)

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

Υπουργική Απόφαση Δ13/Β/Φ9.6.20/4793 (ΦΕΚ Β' 466/2000)

Κύριες Αρμοδιότητες

Εκτελεί χρέη Εθνικής Γεωλογικής Υπηρεσίας, σκοπός της οποίας είναι η αποτύπωση - καταγραφή και τελικά η γνώση της βασικής γεωλογικής δομής της χώρας, με χαρτογραφήσεις, γεωχημεία, γεωφυσική, τηλεπισκόπηση, βάσεις γεωεπιστημονικών δεδομένων κ.α.

Γνωμοδοτεί όσον αφορά τον έλεγχο και τη λειτουργία μεταλλείων, τη διαχείριση των γεωθερμικών πεδίων και ιαματικών φυσικών πόρων όπως και για την αδειοδότηση των εμφιαλωμένων υδάτων.

Αναδεικνύει και αξιολογεί τους ορυκτούς φυσικούς πόρους (κοιτάσματα - πετρώματα) της χώρας.

Συμβάλλει στον εντοπισμό και την ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων της χώρας με την εκτέλεση μελετών και έργων υδρογεωλογίας. Ερευνά, εντοπίζει, μελετά, αξιολογεί και συμβάλλει στην αξιοποίηση των εγχώριων γεωθερμικών πεδίων και γενικότερα των ενεργειακών πρώτων υλών.

Εκπονεί μελέτες για την επίλυση γεωτεχνικών προβλημάτων και την αντιμετώπιση φυσικών κινδύνων (κατολισθήσεων, σεισμών κ.α.), καθώς και για την κατάλληλη διαχείριση του περιβάλλοντος, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται βιώσιμη ανάπτυξη.

Δραστηριοποιείται στον τομέα της τεχνολογίας εμπλουτισμού μεταλλευμάτων και οικονομοτεχνικής αξιολόγησης πετρωμάτων και ορυκτών.

Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

Ν. 2919/2001 (ΦΕΚ Α' 128), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει

Κύριες Αρμοδιότητες

Σκοπός του ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε. είναι η διεξαγωγή επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας, η πειραματική ανάπτυξη και επίδειξη, η διάδοση και εφαρμογή των αποτελεσμάτων της έρευνας, ιδιαίτερα στους τομείς της μελέτης και προστασίας της υδρόσφαιρας, των οργανισμών της, των ορίων της με την ατμόσφαιρα, την ακτή και το βυθό, των φυσικών, χημικών, βιολογικών και γεωλογικών συνθηκών που επικρατούν και διέπουν τα παραπάνω συστήματα, με (α) παραγωγή προϊόντων

και παροχή υπηρεσιών, (β) υποστήριξη στη λήψη αποφάσεων που αφορούν την κοινωνία, την οικονομία, τον πολιτισμό, (γ) οικονομική τους εκμετάλλευση είτε από το ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε. ή και τους εργαζόμενους σ' αυτό ή και από τρίτους.

Πέρα από τις αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς που αναφέρθηκαν στον παραπάνω πίνακα και οι οποίες εμπλέκονται σε επιμέρους θέματα που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με τη διαχείριση των υδατικών πόρων (π.χ. με το σχεδιασμό, κατασκευή ή λειτουργία έργων χρήσης νερού ή την παροχή υπηρεσιών ύδατος), υπάρχουν και άλλοι φορείς οι οποίοι δραστηριοποιούνται ενεργά με το θέμα της διαχείρισης των υδατικών πόρων σε επίπεδο έρευνας, μελετών και γνωμοδοτήσεων όπως η **Ελληνική Επιτροπή Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (Ε.Ε.Δ.Υ.Π)**, τα τμήματα των **ΑΕΙ** και **ΤΕΙ** της χώρας, οι **Αναπτυξιακές Εταιρείες**, καθώς επίσης και τα **Επιμελητήρια (ΤΕΕ, ΓΕΩΤΕΕ)**.

5 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ – ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΑ ΥΔΑΤΑ

5.1 ΓΕΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Διοικητικά και φυσικά όρια σε σπάνιες περιπτώσεις σήμερα συμπίπτουν, αναγκάζοντας τη διαχείριση του περιβάλλοντος και τη διαχείριση του νερού να διεθνοποιούνται και να αξιοποιούν μεθόδους και από τις περιοχές των διεθνών σχέσεων και της διπλωματίας.

Στις συνοριακές περιοχές αναπόφευκτα απαντώνται κοινοί υδατικοί πόροι μεταξύ των γειτονικών κρατών. Το 40% των κατοίκων της γης ζουν σε περιοχές όπου τα περιβαλλοντικά συστήματα και οι φυσικοί πόροι, με αιχμή του δόρατος τα υδατικά αποθέματα, είναι διεθνή (275 διεθνείς λεκάνες απορροής), μοιράζονται δηλαδή μεταξύ δύο ή και περισσότερων χωρών (FAO 2002). Περισσότερες από το 75% όλων των χωρών (145 στο σύνολο) έχουν στην επικράτειά τους διεθνείς υδρολογικές λεκάνες. Επίσης, πάνω από 33 κράτη διαρρέονται σχεδόν στο σύνολο της επικράτειάς τους (κατά 95%) από διεθνείς λεκάνες απορροής. Παγκοσμίως, 2 δις άνθρωποι, περίπου, εξαρτώνται από υπόγειους υδατικούς πόρους σε περισσότερους από 300 διεθνείς υδροφορείς. Τα παραπάνω στοιχεία είναι αντιπροσωπευτικά της σημαντικότητας και των προκλήσεων που δημιουργεί η διαχείριση των διεθνών υδρολογικών λεκανών απορροής διεθνώς.

Εκτός από περιβαλλοντικό ζήτημα, η διαχείριση των διεθνών υδάτων έχει και πολιτικές προεκτάσεις, οι οποίες έχουν μεγάλη επιρροή στον τρόπο διευθέτησης των επιμέρους ζητημάτων. Σημαντικές προκλήσεις στη διαχείριση των διεθνών υδρολογικών λεκανών αποτελούν το διαφορετικό κοινωνικοοικονομικό επίπεδο ανάπτυξης, τυχόν ελλειψείς υποδομές, πολιτικά, διοικητικά και νομικά θέματα που ενδέχεται να υπονομεύουν την κοινή και αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των διεθνών υδρολογικών λεκανών. Αυτές πάντως οι διαφορές μπορούν ταυτόχρονα να λειτουργήσουν και ως σημαντικοί λόγοι συνεργασίας σε τεχνικό, κοινωνικό, οικονομικό αλλά και πολιτικό επίπεδο.

Η διεθνής συνεργασία, αποτελεί αποτελεσματικό μέσο για την προστασία και αποτελεσματική διαχείριση των διασυνοριακών υδάτων τόσο στην υπόθεση αναστροφής της παγκόσμιας οικολογικής κρίσης όσο και για και τη μείωση των εντάσεων για τη διεκδίκηση των «κοινών» περιβαλλοντικών αγαθών. Οι διακρατικές συμφωνίες αποτελούν μηχανισμούς που ενδυναμώνουν την εν λόγω συνεργασία, η οποία στην περίπτωση των διεθνών υδρολογικών λεκανών είναι ιδιαίτερα αναγκαία.

Η Ελλάδα, η οποία μοιράζεται το 25% των υδατικών της αποθεμάτων με γειτονικές χώρες, οι οποίες προέρχονται από διαφορετικά κοινωνικοοικονομικά συστήματα, με διαφορετικές αντιλήψεις για το περιβάλλον και την ανάπτυξη, έχει πολλά να ωφεληθεί από την εφαρμογή και άσκηση περιβαλλοντικής διπλωματίας.

5.2 Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΔΗΓΙΑ 2000/60/ΕΚ

Στην Οδηγία Πλαίσιο Για το Νερό 2000/60/ΕΚ γίνεται ειδική αναφορά στη διαχείριση των **διεθνών λεκανών απορροής ποταμών**.

Στην **παράγραφο 1 του άρθρου 5** (Χαρακτηριστικά της περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού, επισκόπηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και οικονομική ανάλυση της χρήσης ύδατος) αναφέρεται:

«Κάθε κράτος μέλος εξασφαλίζει ότι, για κάθε περιοχή λεκάνης απορροής ποταμού ή για κάθε τμήμα διεθνούς περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού το οποίο βρίσκεται στο έδαφός του, αναλαμβάνεται: ανάλυση των χαρακτηριστικών της, επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των επιφανειακών και των υπόγειων υδάτων και οικονομική ανάλυση της χρήσης ύδατος, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των παραρτημάτων II και III της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και ότι θα έχει περατωθεί το αργότερο τέσσερα έτη μετά την ημερομηνία ενάρξεως ισχύος αυτής».

Στο **Άρθρο 11** (Πρόγραμμα Μέτρων) και συγκεκριμένα στην **παράγραφο 1** αναφέρεται ότι:

«Κάθε κράτος μέλος μεριμνά για τη θέσπιση, για κάθε περιοχή λεκάνης απορροής ποταμού ή για το τμήμα διεθνούς περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού που ευρίσκεται εντός της επικράτειάς του, προγράμματος μέτρων, λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα των αναλύσεων που απαιτούνται δυνάμει του άρθρου 5, προκειμένου να επιτευχθούν οι στόχοι που καθορίζονται δυνάμει του άρθρου 4. Τα εν λόγω προγράμματα μέτρων μπορούν να αναφέρονται σε μέτρα που προκύπτουν από νομοθεσία, η οποία έχει θεσπισθεί σε εθνικό επίπεδο, και καλύπτουν το σύνολο της επικράτειας κράτους μέλους. Κατά περίπτωση, ένα κράτος μέλος μπορεί να θεσπίζει μέτρα που ισχύουν για όλες τις περιοχές λεκάνης απορροής ποταμού ή/και τα τμήματα διεθνών περιοχών λεκάνης απορροής ποταμού που ευρίσκονται στην επικράτειά του».

Σύμφωνα με το **Άρθρο 13** της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και συγκεκριμένα στην **παράγραφο 3**, αναφέρεται:

«Στην περίπτωση λεκάνης απορροής ποταμού η οποία υπερβαίνει τα όρια της Κοινότητας, τα κράτη μέλη προσπαθούν να καταρτίσουν ενιαίο σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού, και εάν αυτό είναι ανέφικτο, σχέδιο το οποίο καλύπτει τουλάχιστον το τμήμα της διεθνούς περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού που βρίσκεται στο έδαφος του εν λόγω κράτους μέλους.»

Παράλληλα, στο **Άρθρο 15** της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (Υποβολή Εκθέσεων) -σχετικά με τις υποχρεώσεις των κρατών μελών ως προς τη διαβίβαση αντιγράφων των σχεδίων διαχείρισης λεκανών απορροής ποταμού και όλων των επακόλουθων ενημερωμένων μορφών τους προς την Επιτροπή και προς οιοδήποτε ενδιαφερόμενο κράτος μέλος- και συγκεκριμένα στην παράγραφο 1β, αναφέρεται ότι:

«τα κράτη μέλη διαβιβάζουν αντίγραφα των σχεδίων διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού [...] για τις διεθνείς περιοχές λεκάνης απορροής ποταμού, τουλάχιστον το μέρος των σχεδίων διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού που καλύπτει το έδαφος του κράτους μέλους.»

5.3 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ

5.3.1 Συμβάσεις του Ελσίνκι και της Νέας Υόρκης

Η Ελληνική Δημοκρατία είναι Συμβαλλόμενο Μέρος στη Σύμβαση του 1992 της Οικονομικής Επιτροπής για την Ευρώπη του ΟΗΕ για την προστασία και χρήση των διασυνοριακών υδάτων και των διεθνών λιμνών (Ν. 2425/1996, ΦΕΚ 148 Α' και Ν. 4137/1023, ΦΕΚ 71 Α') γνωστή ως Σύμβαση του Ελσίνκι (Helsinki Convention).

Το 1997, η Ελληνική Δημοκρατία υπέγραψε τη Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών στη Νέα Υόρκη για το δίκαιο των χρήσεων των διεθνών υδατορευμάτων πλην εκείνων που αφορούν τη ναυσιπλοΐα, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 3876/2010 (ΦΕΚ 159 Α), «Κύρωση της Σύμβασης για το δίκαιο των χρήσεων των διεθνών υδατορευμάτων πλην εκείνων που αφορούν τη ναυσιπλοΐα».

Οι Συμβάσεις του Ελσίνκι και της Νέας Υόρκης, προνοούν για την πρόληψη ουσιώδους διασυνοριακής ζημίας, για την καταπολέμηση της ρύπανσης και για την χρήση των διασυνοριακών υδάτων από τα παρόχθια κράτη κατά τρόπο εύλογο και δίκαιο.

5.3.2 Σύμβαση του ESPOO

Η Σύμβαση της Οικονομικής Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών για την Ευρώπη (UNECE) του 1991 για την Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων σε Διασυνοριακό Πλαίσιο (σύμβαση του Espoo), καθιέρωσε διαδικασίες διαβουλεύσεων με τα μέρη τα οποία ενδέχεται να θιγούν από διασυνοριακές περιβαλλοντικές επιπτώσεις προτεινόμενων έργων. Η Σύμβαση κυρώθηκε νομοθετικά με το Ν. 2540/1997 (ΦΕΚ 249 Α'). Η Ευρωπαϊκή Κοινότητα υπέγραψε τη Σύμβαση στις 26 Φεβρουαρίου 1991 και την ενέκρινε στις 24 Ιουνίου 1997. Οι κυριότερες διατάξεις ενσωματώθηκαν με την οδηγία 97/11/ΕΚ, όπως μεταγενέστερα τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η ικανότητα αποφυγής δυσμενών περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε επίπεδο έργων είναι δυνατό να περιοριστεί από ήδη ληφθείσες αποφάσεις στο πλαίσιο σχεδίων ή πολιτικών. Για το λόγο αυτό, είναι ευρέως αποδεκτό ότι θα πρέπει να ακολουθείται ανάλογη διαδικασία εκτίμησης όσον αφορά τα σχέδια και τις πολιτικές. Η εν λόγω διαδικασία είναι γνωστή ως Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση (ΣΠΕ/SEA). Με αυτό το δεδομένο, η Σύμβαση του Espoo ζητά από τα μέρη «να καταβάλλουν, στον ενδεδειγμένο βαθμό, προσπάθειες να εφαρμόζουν τις αρχές της εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε πολιτικές, σχέδια και προγράμματα.»

Οι νομοθετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης που διέπουν τη ΣΠΕ περιλαμβάνονται στην οδηγία 2001/42/ΕΚ σχετικά με την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων ("οδηγία ΣΠΕ"). Η εν λόγω οδηγία εφαρμόζεται σε μια ευρεία κατηγορία σχεδίων και προγραμμάτων, παραθέτει δε λεπτομερείς απαιτήσεις για την εκτίμηση και αναφορά των περιβαλλοντικών επιπτώσεών τους. Περιλαμβάνει διάταξη σχετικά με τις διασυνοριακές επιπτώσεις, εμπνευσμένη από τη σύμβαση του Espoo. Η οδηγία αυτή υιοθετήθηκε από το εθνικό περιβαλλοντικό δίκαιο με την ΚΥΑ με α.π. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ.107017/28.08.2006 για την «εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων».

5.3.3 Σύμβαση του AARHUS

Η Σύμβαση της Οικονομικής Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών για την Ευρώπη (UNECE) του Ιουνίου 1998 για την Περιβαλλοντική Πληροφόρηση, τη Συμμετοχή των πολιτών σε αποφάσεις που αφορούν το περιβάλλον και την πρόσβασή τους στη Δικαιοσύνη για περιβαλλοντικά ζητήματα υπογράφηκε στο Aarhus της Δανίας και είναι γνωστή ως Σύμβαση του Aarhus.

Στις 30 Οκτωβρίου 2001 τέθηκε σε ισχύ, αφού την είχαν ήδη κυρώσει περισσότερες από 16 χώρες. Στις 17 Φεβρουαρίου 2005 εγκρίθηκε και από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα με την Απόφαση 2005/370/ΕΚ του Συμβουλίου. Για την εφαρμογή της Σύμβασης σε κοινοτικό επίπεδο η Ε.Ε. εξέδωσε τις οδηγίες 2003/4 και 2003/35 για την Πρόσβαση του κοινού στην περιβαλλοντική πληροφόρηση, τη συμμετοχή του κοινού στη λήψη αποφάσεων για το περιβάλλον και την πρόσβαση στη δικαιοσύνη. Η Σύμβαση του Aarhus υπεγράφη από την Ελλάδα στις 25 Ιουνίου 1998 και κυρώθηκε νομοθετικά με το Ν. 3422/2005 (ΦΕΚ Α' 303).

Για την επίτευξη των στόχων της η Σύμβαση Aarhus περιέχει διατάξεις που αφορούν στη λήψη μέτρων για τη διευκόλυνση της πρόσβασης του κοινού στην περιβαλλοντική πληροφορία, για την ενθάρρυνση της συμμετοχής στη λήψη αποφάσεων που επηρεάζουν το Περιβάλλον και τέλος για την πρόσβαση στη Δικαιοσύνη ή/και άλλους ανεξάρτητους φορείς.

5.4 ΔΙΜΕΡΕΣ ΠΛΑΙΣΙΟ

Την 18.06.1959 υπεγράφη στην Αθήνα, μεταξύ Ελλάδας και πρώην Λαϊκής Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γιουγκοσλαβίας Περί κυρώσεως της μεταξύ των Κυβερνήσεων του Βασιλείου της Ελλάδος και της Λαϊκής Ομοσπονδιακής Δημοκρατίας της Γιουγκοσλαβίας Συμφωνία περί ζητημάτων υδροοικονομίας (Ν. 4012/1959, ΦΕΚ 232 Α').

Η εν λόγω Συμφωνία διατηρήθηκε σε ισχύ στις σχέσεις Ελλάδας και Πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας σύμφωνα με το άρθρο 12 της Ενδιάμεσης Συμφωνία (Interim Accord) που υπεγράφη στη Νέα Υόρκη την 13.09.1995. Επίσης, στο άρθρο 14 της Ενδιάμεσης Συμφωνίας αναφέρεται ότι τα Μέρη θα ενισχύσουν την οικονομική τους συνεργασία σε όλους τους τομείς, περιλαμβανομένου του τομέα της διαχείρισης των υδάτινων πόρων. Τέλος, το άρθρο 17 προβλέπει ότι τα Μέρη θα επιδείξουν μεγάλη φροντίδα για να αποφύγουν κινδύνους στο περιβάλλον και να διατηρήσουν τις φυσικές συνθήκες ζωής στις διασυνοριακές λίμνες και ποτάμια, θα συνεργασθούν για την εξάλειψη όλων των μορφών ρύπανσης στις περιοχές των συνόρων και θα επιδιώξουν να αναπτύξουν και να εναρμονίσουν στρατηγικές και προγράμματα για περιφερειακή και διεθνή συνεργασία για την προστασία του περιβάλλοντος.

Διασυνοριακή συνεργασία, υφίσταται τόσο σε επίπεδο κεντρικής διοίκησης, όσο και σε επίπεδο τοπικής αυτοδιοίκησης, επιστημόνων και μη-κυβερνητικών οργανώσεων. Διάφορες δράσεις, όπως σεμινάρια ευαισθητοποίησης σχετικά με τα καίρια ζητήματα που συναντώνται στον ποταμό Αξιό, έχουν υλοποιηθεί με πρωτοβουλία ΜΚΟ και των δυο χωρών. Ταυτόχρονα, έχουν υλοποιηθεί και υλοποιούνται προγράμματα -INTERREG/PHARE-CBC, το DAC/OECD του Ο.Ο.Σ.Α.- με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων του Αξιού, καθώς και την προστασία και διαχείριση του ποταμού με τη συνεργασία και των δύο χωρών.

5.5 ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ Π. ΑΞΙΟΥ

5.5.1 Γενικά στοιχεία ΛΑΠ Αξιού

Ο Αξιός μοιράζεται μεταξύ της Ελλάδας, της Βουλγαρίας, της πΓΔΜ και της Σερβίας. Η συνολική έκταση της λεκάνης απορροής του είναι 22.250 km², από την οποία σε ελληνικό έδαφος βρίσκονται 2.513 km². Από αυτά τα 1.636 km² αντιστοιχούν στο τμήμα πριν την εκβολή του στο Θερμαϊκό και εντάσσονται στο Υδατικό Διαμέρισμα ΥΔ ΕΛ10, ενώ 901 km² αντιστοιχούν σε παραπόταμο, εντός του Υδατικού Διαμερίσματος ΥΔ ΕΛ09, στην πεδιάδα της Φλώρινας (π. Λύγκος), ο οποίος συμβάλλει με τον Αξιό (Vardar) στο έδαφος της πΓΔΜ. Η συνολική λεκάνη απορροής του Αξιού φαίνεται στην παρακάτω Εικόνα 5-1.



Εικόνα 5-1: Λεκάνη Απορροής Αξιού

5.5.2 Αρμόδιες αρχές της πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ)

Οι αρμόδιες αρχές από την πλευρά της πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ) για την διαχείριση των υδάτων περιγράφονται κατωτέρω.

- Το **Υπουργείο Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού** (Ministry of Environment and Physical Planning) διαθέτει στη Διεύθυνση Υδάτων (Water Sector) τα ακόλουθα Τμήματα που σχετίζονται με τη διαχείριση του συνόλου των υδάτων της χώρας (συμπεριλαμβανομένης της Λεκάνης απορροής Αξιού - Δοϊράνης):
 - Τμήμα Διαχείρισης Υδατικών πόρων (Water management planning department).
 - Τμήμα Παρακολούθησης (Monitoring Department).
 - Τμήμα Εσωτερικού Συντονισμού (Intersector cooperation department).
 - Τμήμα Ανάπτυξης Διεθνών Συνεργασιών για θέματα Υδατικής Διαχείρισης (Investment and international cooperation department in the field of waters).
 - Τμήμα για τη Λεκάνη του Αξιού /Vardar (Department of Vardar river basin).
- Το **Εθνικό Σώμα Επιθεώρησης Περιβάλλοντος** (State Inspectorate of Environment) τελεί υπό την άμεση επίβλεψη του Υπουργού Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού και είναι υπεύθυνο για τον έλεγχο συμμόρφωσης και την επιβολή των σχετικών νόμων. Οι δραστηριότητές του διενεργούνται βάσει ετήσιων και μηνιαίων σχεδίων εργασίας, με την εξαίρεση των επιτόπιων επισκέψεων σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης.
- Ο **Τομέας Περιβάλλοντος** (Environment Sector) τελεί υπό την άμεση επίβλεψη του Υπουργού Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού και μεταξύ των αρμοδιοτήτων του είναι η επικείμενη συνεργασία του με την Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέματα που αφορούν την διαχείριση των υδατικών πόρων.

- Το **Υπουργείο Οικονομίας** (Ministry of Economy) με αρμόδιο τομέα του, τον Ενεργειακό Τομέα που ασχολείται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων.
- Το **Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών** (Ministry of Transport and Communication), με τα σχετικά τμήματά του:
 - Port Authority\ Department of internal navigation
 - Residential Communal Matters And Infrastructure Sector Department for communal works and infrastructure
 - State Communal Inspectorate / Department of inspection control in the field of communal affairs
- Το **Υπουργείο Παιδείας και Επιστημών** (Ministry of Education and Science) και ειδικότερα το υδροβιολογικό ινστιτούτο της Οχρίδας (Hidrobiological Institute of Ohrid).
- Το **Υπουργείο Γεωργίας, Δασοπονίας και Υδατικής Οικονομίας** (Ministry of Agriculture, Forestry and Water Economy). Τα τμήματα που υπάγονται σε αυτό και έχουν άμεση σχέση με τη διαχείριση των υδατικών πόρων της λεκάνης απορροής του Αξιού είναι:
 - Administrative procedure and water management inspection sector.
 - Sector for maintenance and improvement of the water regime.
 - Water management base sector.
- Η **Εθνική Υδρο-μετεωρολογική Υπηρεσία** (National Hydro-Meteorological Service) υπάγεται στο Υπουργείο Γεωργίας, Δασοπονίας και Υδατικής Οικονομίας (Ministry of Agriculture, Forestry and Water Economy) και είναι υπεύθυνη και για την παρακολούθηση της ποσότητας και της ποιότητας των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων. Η αρμοδιότητα αυτή ανήκει στο τμήμα **Hydrology And Environmental Monitoring Department**.
- Το **Υπουργείο Υγείας** (Ministry of Health), αναφορικά με το νερό, αρμόδιες υπηρεσίες είναι:
 - ο Τομέας Επιθεώρησης Υγείας -State Sanitary And Health Inspectorate (SSHI) και
 - η Διεύθυνση Τροφίμων -Food Directorate (FD).
- Το **Ινστιτούτο Προστασίας της Δημόσιας Υγείας** (Republic Institute for Health Protection), ένα επιστημονικό ίδρυμα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, με:
 - Hygiene and Environment Protection Sector
 - Epidimiology and Microbiology Sector.

5.6 ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗΣ ΛΙΜΝΗΣ ΔΟΪΡΑΝΗΣ

5.6.1 Γενικά στοιχεία Υπολεκάνης Λίμνης Δοϊράνης

Η υπολεκάνη της λίμνης Δοϊράνης υπάγεται στην ευρύτερη λεκάνη απορροής του Αξιού.

Η λίμνη Δοϊράνη καταλαμβάνει έκταση 38,87 km² περίπου, εκ των οποίων τα 3/5 ανήκουν στην πΓΔΜ και τα 2/5 περίπου ανήκουν στην Ελλάδα. Η συνολική έκταση της λεκάνης απορροής είναι 276,3 km² εκ των οποίων 84,5 ή 31% βρίσκονται στην πΓΔΜ και τα υπόλοιπα 191,8 ή 69% στην Ελλάδα.

Η Δοϊράνη βρίσκεται υπό την προστασία διεθνούς και εθνικού νομικού καθεστώτος. Έχει χαρακτηριστεί ως “Σημαντική Περιοχή για τα Πουλιά της Ελλάδας (Important Bird Area, IBA)” στην Ελλάδα και την τέως Γιουγκοσλαβία, ενώ είναι ενταγμένη και στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο “Φύση 2000”, ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (Special Protected Area-SPA). Το 2002, η Δοϊράνη, ως Περιοχή Ειδικού Ενδιαφέροντος Διατήρησης (ASCI), περιλήφθηκε στο Εθνικό Σμαραγδένιο Δίκτυο στην πΓΔΜ.

Σε επιστημονικό επίπεδο υπάρχει συνεργασία μεταξύ της ακαδημαϊκής κοινότητας, σχετικών φορέων και ΜΚΟ των δύο χωρών. Ενδεικτικά, στα πλαίσια του έργου «Αξιολόγηση του βαθμού έκφρασης των λειτουργιών και αξιών της διασυνοριακής λίμνης Δοϊράνης» (πρόγραμμα DAC) που υλοποιήθηκε από το ΕΚΒΥ σε συνεργασία με τη μη κρατική οργάνωση ΒΙΟΕCO της πΓΔΜ, προτάθηκε η εφαρμογή αγρο-περιβαλλοντικών μέτρων με σκοπό τη μείωση της συνολικής αρδευόμενης έκτασης, η ευαισθητοποίηση του κοινού ως προς την εφαρμογή πρακτικών άρδευσης που οδηγούν στην εξοικονόμηση νερού, η εγκατάσταση πειραματικών καλλιεργειών, καθώς και η εξέταση της δυνατότητας αύξησης των εισροών νερού στη λίμνη, με παράλληλη τήρηση των απαιτήσεων που θέτει η ισχύουσα νομοθεσία για την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

5.6.2 Αρμόδιες αρχές της πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ)

Οι αρμόδιες αρχές της Υπολεκάνης της λίμνης Δοϊράνης στο τμήμα της πΓΔΜ είναι αυτές της λεκάνης του Αξιού. Σε επίπεδο τοπικής αυτοδιοίκησης αρμόδια αρχή είναι αυτή του Δήμου Dojran.

