



ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

των Λεκανών Απορροής Ποταμών
του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

**1. ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥΣ
(ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1 Α΄ Φάσης)**

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2014



**ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ, ΚΑΤ' ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ Ν. 3199/2003 ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΔ 51/2007

ΣΥΜΠΡΑΞΗ: ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ Σύμβουλοι Μηχανικοί ΑΕ - ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Σύμβουλοι Μηχανικοί & Γεωλόγοι Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης ΕΠΕ - ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ - ΗΛΙΑΣ ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ - ENVIROPLAN ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Σύμβουλοι Αναπτυξιακών και Τεχνικών Έργων ΑΕ - ΔΙΚΤΥΟ-Ανώνυμη Εταιρία Τεχνικών Μελετών ΑΕ - ΒΑΒΙΖΟΣ-ΖΑΝΝΑΚΗ Μελέτες Έρευνες ΑΕ - ΦΩΤΕΙΝΗ ΜΠΑΛΤΟΓΙΑΝΝΗ

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (GR09)

Α΄ ΦΑΣΗ - ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥΣ

Ημερομηνία πρώτης Δημοσίευσης: 05/06/2012

ΦΕΚ Έγκρισης Σχεδίου Διαχείρισης: 181 Β΄/31.01.2014

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
1.1.	ΙΣΤΟΡΙΚΟ	1
1.2.	ΣΤΟΧΟΣ, ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΚΑΙ ΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	2
1.3.	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΙ ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ	3
1.4.	ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ	5
2.	Η ΟΔΗΓΙΑ 2000/60/ΕΚ	6
2.1.	ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	6
2.2.	ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ.	6
2.3.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	7
3.	ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ Υ.Δ.	9
3.1.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	9
3.2.	ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	14
3.3.	ΚΥΡΙΟΙ ΠΟΤΑΜΟΙ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	17
3.4.	ΚΥΡΙΕΣ ΛΙΜΝΕΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	18
3.5.	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΑ ΥΔΑΤΑ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	21
3.6.	ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΥΔΑΤΑ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ	21
3.7.	ΥΠΟΓΕΙΑ ΥΔΑΤΑ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ.....	22
4.	ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ.....	24
4.1.	ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ	24
4.1.1.	ΓΕΝΙΚΑ.....	24
4.1.2.	ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΑΓΩΓΗ	26
4.1.3.	ΝΟΜΙΚΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ.....	33
4.1.4.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΥΡΙΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ.....	36
4.1.5.	ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ. ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ	40
4.2.	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ.....	43
4.3.	ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	44
5.	ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ - ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΑ ΥΔΑΤΑ.....	53
5.1.	ΓΕΝΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	53
5.2.	ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ Η.Ε.	53
5.3.	ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΔΗΓΙΑ 2000/60	54
5.4.	ΔΙΜΕΡΕΣ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	55

5.5.	ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΕΠΑΦΕΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΛΑΠ ΤΟΥ ΥΔ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ GROΘ	56
5.6.	ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΠΡΕΣΠΩΝ	57
5.6.1.	ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΠΡΕΣΠΩΝ	57
5.6.2.	ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (πΓΔΜ)	59
5.6.3.	ΤΟΠΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΜΕ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΛΕΚΑΝΗ ΠΡΕΣΠΩΝ	67
5.6.4.	ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΑΛΒΑΝΙΑΣ	68
5.6.5.	ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΡΧΩΝ ΤΗΣ ΑΛΒΑΝΙΑΣ	71
5.6.6.	ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	71
5.7.	ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΛΕΚΑΝΗ ΠΡΕΣΠΩΝ	72
5.8.	ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΑΞΙΟΥ	75
5.8.1.	ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΑΞΙΟΥ	75
5.8.2.	ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (πΓΔΜ)	76
5.8.3.	ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	76

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 3-1: Διοικητική Υπαγωγή Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας	10
Πίνακας 3-2: Κατανομή υψομέτρων Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας.....	12
Πίνακας 3-3: Μετεωρολογικές μεταβλητές επιλεγμένων σταθμών Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας.....	13
Πίνακας 3-4: Έκταση υγρής επιφάνειας κυρίων λιμνών Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας	18
Πίνακας 3-5: Μεταβατικά Υδατικά Συστήματα Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας	21
Πίνακας 3-6: Παράκτια ύδατα Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας	22
Πίνακας 4-1: Πίνακας Λεκανών Απορροής Ποταμών και Αρμόδιων Περιφερειών	41
Πίνακας 4-2: Πίνακας Αρμόδιων Υπηρεσιών και Φορέων που σχετίζονται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων	45

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ

Εικόνα 3-1: Διοικητική Διαίρεση ΥΔ 09 σε επίπεδο Περιφερειακών Ενοτήτων	11
Εικόνα 3-2: Διοικητική Διαίρεση ΥΔ 09 σε επίπεδο Δήμων	11
Εικόνα 3-3: Γεωμορφολογικός Χάρτης Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας.....	16
Εικόνα 3-4: Υδρολιθολογικός χάρτης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας	23
Εικόνα 4.1. Χάρτης Περιοχής Άσκησης Αρμοδιοτήτων των Αρμόδιων Αρχών	42
Εικόνα 5-1: Λεκάνη Απορροής Πρεσπών	58
Εικόνα 5-2: Λεκάνη Απορροής Αξιού.....	76

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

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
πΓΔΜ	=	πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Π.Ε.	=	Περιφερειακή Ενότητα
ΠΛΑΠ	=	Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού
ΣΜΠΕ	=	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικής Εκτίμησης
ΣΣΥ	=	Σύστημα Υπογείων Υδάτων
ΤΟΕΒ	=	Τοπικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων
Τ.Τ.Δ.	=	Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων
Υ.Δ.	=	Υδατικό Διαμέρισμα
ΥΠΕΚΑ	=	Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
ECAT	=	ENVIRONMENTAL CENTER FOR ADMINISTRATION & TECHNOLOGY (Αλβανία)
G.D.	=	Guidance Documents

IGWE	=	INSTITUTE GEOSCIENCES AND ENERGY, WATER AND ENVIRONMENT (Αλβανία)
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)

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Τα μέλη της Ομάδας Μελέτης εκφράζουν τις θερμές τους ευχαριστίες:

- ✓ στους επιβλέποντες του έργου για την αμέριστη συμπαράστασή τους καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησής του:
 - Κωνσταντίνα Νίκα,
 - Σπύρο Τασόγλου,
 - Γεώργιο Κόκκινο,
 - Θεόδωρο Πλιάκα,
- ✓ στους καθηγητές **Ανδρέα Ανδρεαδάκη** και **Κωνσταντίνο Τριάντη**, Ειδικούς Γραμματείς Υδάτων που στάθηκαν υποστηρικτές και αρωγοί στο έργο,
- ✓ στις Διευθύντριες της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων κκ Μαρία Γκίνη και Χριστίνα Ανδρικοπούλου και σε όλα τα στελέχη της που συμμετείχαν στις διάφορες φάσεις του έργου και ιδίως στους κκ Χρυσούλα Νικολάρου, Πωλίνα Πούλου, Μαρία Χρυσή, Ελένη Λιάκου, Μαριλένα Παπανίκα, Ευάγγελο Μπάρτζη, Χριστίνα Κωτσάκη, Αρχοντία Μηλιώρη και Ιωακείμ Χαριτόπουλο, καθώς και στη νομική σύμβουλο στο γραφείο Ειδικού Γραμματέα Υδάτων, Βασιλική – Μαρία Τζατζάκη,
- ✓ στα στελέχη του Συμβούλου της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων για τα Σχέδια Διαχείρισης Υδάτων, κκ Πάνο Παναγόπουλο, Τάσο Βαρβέρη και Κατερίνα Τριανταφύλλου, για την άποψη συνεργασία τους,
- ✓ στους Προϊσταμένους και τα στελέχη Αποκεντρωμένων Διοικήσεων Ηπείρου–Δυτικής Μακεδονίας και Μακεδονίας–Θράκης και ιδίως στους Γ. Διευθυντές Βασίλη Μιχελάκη και Παναγιώτη Γεωργιάδη, καθώς και στους Προϊσταμένους Ιωάννη Βλατή και Χαρίκλεια Μιχαλοπούλου και τα στελέχη των Διευθύνσεων Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας, για την επικοινωνιακή και καθοριστική συμβολή τους, ιδιαίτερα δε τους κκ Ελπίδα Γρηγοριάδου, Πηνελόπη Γιαννούλα, Ιωσήφ Παπαδόπουλο, Γεώργιο Ρακόπουλο, Στυλιανό Μιχαηλίδη, Κώστα Παπατόλιο και Ρωξάνη Γκάτζογλου,
- ✓ στους Προϊσταμένους της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας και ιδίως τους Γ. Διευθυντές Νικόλαο Γκάση και Νικόλαο Τσοτσόλη που στήριξαν την όλη προσπάθεια,
- ✓ στους Διπλωματικούς Συμβούλους ΥΠΕΚΑ, κκ Γεράσιμο Δόντα και Δήμήτριο Ιωάννου και σε όλα τα στελέχη του Υπουργείου Εξωτερικών που συμμετείχαν και συνέδραμαν στις διμερείς επικοινωνίες και ιδίως στους κ.κ. Αλέξανδρο Κολλιόπουλο, Γεώργιο Καρυψιάδη και Παρασκευή Καμπούρογλου.
- ✓ στα στελέχη και το προσωπικό όλων των φορέων που συνέδραμαν με τη μεταφορά πολύτιμης εμπειρίας και πληροφορίας για την περιοχή μελέτης,
- ✓ σε όλους όσους συμμετείχαν στην δημόσια διαβούλευση.

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η Ευρωπαϊκή Ένωση διαθέτει από τις αρχές του 2000 μια νέα πολιτική για τη διαχείριση των υδατικών πόρων. Βασικό εργαλείο προώθησης της νέας πολιτικής είναι η **Οδηγία Πλαίσιο 2000/60/ΕΚ** για τα νερά.

Η εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την κοινοτική Οδηγία-Πλαίσιο 2000/60/ΕΚ έγινε με το **ν.3199/2003 (ΦΕΚ Α'280)** και το **π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54)**. Με τις διατάξεις αυτές ενσωματώνονται στην εθνική νομοθεσία οι βασικές έννοιες της Οδηγίας για τους υδατικούς πόρους και ταυτόχρονα συγκροτείται η νέα διοικητική δομή και καθορίζονται οι αρμοδιότητες των επιμέρους φορέων, τόσο σε εθνικό επίπεδο όσο και σε περιφερειακό.

Προτεραιότητα και αναγκαίο βήμα για την εφαρμογή της Οδηγίας στη χώρα μας είναι η κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας, όπως αυτά έχουν καθορισθεί με την **Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων της 16.07.2010¹**. Τα Σχέδια Διαχείρισης Λεκανών Απορροής συντάσσονται με ευθύνη των αρμόδιων αρχών της κάθε Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού (που αντιστοιχεί στον όρο Υδατικό Διαμέρισμα του Άρθρου 3 του π.δ. 51/2007). Με βάση τα σχετικά αιτήματα των Γενικών Γραμματέων των πρώην κρατικών Περιφερειών Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας, η **Ειδική Γραμματεία Υδάτων** του Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής ανέλαβε την εκπόνηση των Σχεδίων Διαχείρισης των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09) και Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10). Σύμφωνα με το ν. 4117/2013 (ΦΕΚ Α' 29), με τον οποίο τροποποιήθηκε ο ν. 3199/2003 και το π.δ. 51/2007, προβλέπεται ότι στην περίπτωση αυτή το Σχέδιο Διαχείρισης εγκρίνεται από την Εθνική Επιτροπή Υδάτων μετά από εισήγηση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής προκηρύχθηκε τον Ιούνιο του 2011, ανοικτός διεθνής διαγωνισμός για την ανάθεση της μελέτης «Κατάρτιση Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, κατ' εφαρμογή του ν. 3199/2003 και του π.δ. 51/2007». Σε συνέχεια του διαγωνισμού, με την από 27.04.2012 Σύμβαση, ανατέθηκε από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων η εκπόνηση των Σχεδίων Διαχείρισης των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας στη σύμπραξη των γραφείων μελετών:

«ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΕ», διακρ. τίτλος ENM ΑΕ

«ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΕΠΕ», διακρ. τίτλος: ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕ

«ENVIROPLAN ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ-ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΕ»

«ΔΙΚΤΥΟ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ Α.Ε.» διακρ. τίτλος «ΔΙΚΤΥΟ ΑΕ»

«ΒΑΒΙΖΟΣ-ΖΑΝΝΑΚΗ ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΡΕΥΝΕΣ ΑΕ», διακρ. τίτλος: ECO CONSULTANTS SA

ΜΠΑΛΤΟΓΙΑΝΝΗ ΦΩΤΕΙΝΗ, ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΛΙΖΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ MSc

ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ ΗΛΙΑΣ, ΓΕΩΠΟΝΟΣ - ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

με Εκπρόσωπο και Συντονιστή της Σύμπραξης τον Πολιτικό Μηχανικό Αβραάμ Μπενσασσών και Αναπληρώτρια Εκπρόσωπο την Πολιτικό Μηχανικό-Μηχανικό Περιβάλλοντος MSc Λίζα Μπενσασσών.

¹ www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=GdFmmT1BtE4%3d&tabid=247

Σε όλες τις φάσεις του έργου (προδιαγραφές και διενέργεια διαγωνισμού, επίβλεψη εκπόνησης και υλοποίηση της διαβούλευσης) το συντονισμό και τη γενική επίβλεψη είχαν οι προϊστάμενοι της Ε.Γ.Υ.:

- Μαρία Γκίνη, ΠΕ Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών με Β' βαθμό, Προϊσταμένη Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος και
- Παντελής Παντελόπουλος, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών με Β' βαθμό, Προϊστάμενος Διεύθυνσης Προστασίας (έως το Σεπτέμβριο του 2012).

Μέλη της επιτροπής επίβλεψης της μελέτης αποτέλεσαν τα στελέχη της Ε.Γ.Υ. :

- Κωνσταντίνα Νίκα, ΠΕ Γεωτεχνικών (Γεωπόνος) με Δ' βαθμό, Αν. Προϊσταμένη του Τμήματος Επιφανειακών και Υπογείων Υδάτων της Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος,
- Θεόδωρος Πλιάκας, ΠΕ Περιβάλλοντος (Φυσικός) με Β' βαθμό,
- Σπύρος Τασόγλου, ΠΕ Γεωτεχνικών (Γεωλόγος) με Δ' βαθμό,
- Γεώργιος Κόκκινος, ΠΕ Μηχανικών (Πολιτικός Μηχανικός) με Β' βαθμό (έως το Σεπτέμβριο του 2012).

1.2. ΣΤΟΧΟΣ, ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΚΑΙ ΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Το αντικείμενο της μελέτης είναι η εφαρμογή για κάθε Λεκάνη Απορροής Ποταμών των «Σχεδίων διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού» σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Οδηγίας και κατ' εφαρμογή του ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) και του π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54).

Τα επιμέρους κύρια αντικείμενα της μελέτης «Κατάρτιση Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, κατ' εφαρμογή του ν. 3199/2003 και του π.δ. 51/2007», είναι:

- α) Η κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας, τα οποία θα περιέχουν όλες τις πληροφορίες που καθορίζονται στο Άρθρο 13 και στο Παράρτημα VII της οδηγίας 2000/60/ΕΚ [Άρθρο 10 και Παράρτημα VII του π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54)].
- β) Η διαμόρφωση Προγράμματος Μέτρων, βασικών και συμπληρωματικών, όπως προβλέπεται στο Άρθρο 11 και στο Παράρτημα VI της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ [Άρθρο 12 και Παράρτημα VII του π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54)] για την προστασία και την αποκατάσταση των υδατικών πόρων της περιοχής μελέτης, προκειμένου να επιτευχθούν οι περιβαλλοντικοί στόχοι, όπως αυτοί καθορίζονται στο Άρθρο 4 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ και στο Άρθρο 4 το π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54).
- γ) Η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων [ΣΜΠΕ] για τον εντοπισμό, την περιγραφή και την αξιολόγηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από την εφαρμογή των προαναφερθέντων Προγραμμάτων Μέτρων και των Σχεδίων Διαχείρισης και τη διερεύνηση εναλλακτικών δυνατοτήτων, λαμβανομένων υπόψη των στόχων των Σχεδίων Διαχείρισης.
- δ) Η Πληροφόρηση του κοινού και δημόσια διαβούλευση των προκαταρκτικών Σχεδίων Διαχείρισης [Προσχεδίων Διαχείρισης] έξι μήνες πριν την ολοκλήρωσή τους, σύμφωνα με το Άρθρο 14 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ και το Άρθρο 15 του π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54).
- ε) Ο έλεγχος και επικαιροποίηση των εκθέσεων εφαρμογής των Άρθρων 3, 5, 6 & 8 και των Παραρτημάτων I-V της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ στα Υδατικά Διαμερίσματα της περιοχής μελέτης, οι οποίες έχουν υποβληθεί στην Ε.Ε. και περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την ανάλυση των ανθρωπογενών πιέσεων και των επιπτώσεων τους, τη διαμόρφωση των προγραμμάτων παρακολούθησης, την οικονομικής ανάλυση των χρήσεων ύδατος, το μητρώο προστατευόμενων περιοχών, το χαρακτηρισμό των τύπων των υδατικών συστημάτων, κ.λπ.

- στ) Ο οριστικός προσδιορισμός των ιδιαίτερος τροποποιημένων και τεχνητών υδατικών συστημάτων της περιοχής μελέτης, καθώς επίσης και των εξαιρέσεων από την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων του Άρθρου 4 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ και του Άρθρου 4 του π.δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α' 54).
- ζ) Η πλήρης κάλυψη των υποχρεώσεων, σε σχέση με την υποβολή εκθέσεων και λοιπών στοιχείων στην Ε.Ε. σχετικά με τα Σχέδια Διαχείρισης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που έχουν καθορισθεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος.
- η) Η διαμόρφωση σχεδίου για την αντιμετώπιση φαινομένων λειψυδρίας και ξηρασίας για κάθε Υδατικό Διαμέρισμα της περιοχής μελέτης, με βάση τις αρχές κυρίως του προληπτικού σχεδιασμού.

Η συνολική μελέτη υλοποιείται σε 3 Φάσεις:

Ενδιάμεση Φάση Α': Διαμόρφωση προκαταρκτικών Προγραμμάτων Μέτρων για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας, με βάση τα επικαιροποιημένα στοιχεία από τις εθνικές εκθέσεις που έχουν ήδη υποβληθεί στην Ε.Ε., στο πλαίσιο της εφαρμογής των Άρθρων 3, 5 & 6 και των Παραρτημάτων Ι έως ΙV της Οδηγίας.

Ενδιάμεση Φάση Β': Διαμόρφωση των Προσχεδίων Διαχείρισης με την οριστικοποίηση των Προγραμμάτων Μέτρων, διαμόρφωση σχεδίων αντιμετώπισης φαινομένων λειψυδρίας και ξηρασίας και εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Ενδιάμεση Φάση Γ': Διαβούλευση με το κοινό (Άρθρο 14 της Οδηγίας) και οριστικοποίηση των Σχεδίων Διαχείρισης, σύμφωνα με το Άρθρο 13 και Παράρτημα VII της Οδηγίας.

1.3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΙ ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Το παρόν αποτελεί το Τεύχος 1 του παραδοτέου αντικειμένου της Ενδιάμεσης Φάσης Α', σύμφωνα με τον κατάλογο παραδοτέων που παρατίθεται στο Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων (ΤΤΔ) της Σύμβασης και αφορά στην **καταγραφή των αρμοδίων αρχών για θέματα διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων και τον καθορισμό της περιοχής άσκησης των αρμοδιοτήτων τους στο Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (GR09).**

Σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 3 της Οδηγίας το παρόν τεύχος περιέχει το σύνολο των στοιχείων που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και του π.δ. 51/2007, ως εξής:

Στοιχεία Απαιτούμενα για τον Κατάλογο των Αρμόδιων Αρχών

“Όπως προβλέπεται στο άρθρο 3 παράγραφος 8, τα κράτη μέλη παρέχουν τα ακόλουθα στοιχεία για όλες τις αρμόδιες αρχές σε καθεμιά από τις περιοχές λεκάνης απορροής ποταμού τους, καθώς και στο τμήμα οποιασδήποτε διεθνούς περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού το οποίο κείται στο έδαφός τους.

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 διοικητικών αρμοδιοτήτων κάθε αρμόδιας αρχής και του ρόλου της σε κάθε λεκάνη απορροής ποταμού.

ν) 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.

νι) 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.

Τα κεφάλαια που απαρτίζουν το παρόν τεύχος περιγράφονται συνοπτικά στη συνέχεια.

Για την πληρότητα του τεύχους προηγείται, στο παρόν **Κεφάλαιο 1**, σύντομη παρουσίαση του αντικειμένου και των στόχων της μελέτης, ενώ στο **Κεφάλαιο 2** περιλαμβάνεται συνοπτική περιγραφή των στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, των απαιτούμενων δράσεων και σταδίων εφαρμογής αυτής.

Στο **Κεφάλαιο 3** του παρόντος κειμένου, γίνεται καταγραφή και λεπτομερής οριοθέτηση των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος, καθώς και καταγραφή των επιφανειακών και υπογείων υδάτων του Υδατικού Διαμερίσματος, καλύπτοντας πλήρως το σημείο (ii) του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας.

Στο **Κεφάλαιο 4**, καταγράφονται οι αρμόδιες αρχές για θέματα διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων και καταγράφονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- ✓ το επίσημο όνομα, ακρωνύμιο, ταχυδρομική διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας (email, ιστοσελίδα, τηλέφωνο, φαξ),
- ✓ η νομοθεσία με την οποία δημιουργήθηκε η αρμόδια αρχή και καθορίστηκαν οι αρμοδιότητές της σε σχέση με την εφαρμογή της οδηγίας,
- ✓ οι διοικητικές ρυθμίσεις για τον καθορισμό αρμοδιοτήτων σε περιπτώσεις συναρμοδιοτήτων και
- ✓ η περιγραφή των κυρίων αρμοδιοτήτων των αρμοδίων αρχών.

Επιπλέον, καταγράφονται όλες οι υπηρεσίες (Εθνικές ή Περιφερειακές) που είναι αρμόδιες για επιμέρους θέματα που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με τη διαχείριση των υδατικών πόρων.

Τέλος, καθώς το Υδατικό Διαμέρισμα αποτελεί τμήμα διεθνούς λεκάνης απορροής ποταμού, στο **Κεφάλαιο 5** παρατίθεται το γενικό πλαίσιο διαχείρισης υδάτων σε διεθνείς λεκάνες, καταγράφονται οι αρμόδιες αρχές για θέματα διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων των γειτονικών χωρών (Αλβανία και πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας), οι οποίες είναι υπεύθυνες για την προστασία και διαχείριση των υδατικών πόρων που βρίσκονται εντός της επικράτειάς τους, όποιες Επιτροπές ή Ομάδες Εργασίας έχουν συσταθεί για θέματα συνεργασίας και συντονισμού των δράσεων με τις γειτονικές χώρες καθώς και οι Συμφωνίες με τις οποίες αυτές καθορίστηκαν.

1.4. ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ

Για τη σύνταξη του παρόντος παραδοτέου συνεργάστηκαν οι ακόλουθοι επιστήμονες:

ΟΝΟΜΑ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
Αβραάμ Μπενσασσών	Πολιτικός Μηχανικός, Υδραυλικός
Ανδρέας Νικολόπουλος	Πολιτικός Μηχανικός Υδραυλικός
Λίζα Μπενσασσών	Πολιτικός Μηχανικός, Μηχανικός Περιβάλλοντος MSc
Βασίλειος Παπαλεξόπουλος	Πολιτικός Μηχανικός Υδραυλικός, Μηχανικός Περι/ντος MSc
Ιωάννης Μουλατσιώτης	Γεωλόγος, Περιβάλλον MSc
Γεωργία Κανδηλιώτη	Φυσικός Ωκεανογράφος, MSc Υδατικών Πόρων
Σπυρίδων Μπουσκούτας	Αρχιτέκτων Μηχανικός
Βασίλης Παπακωνσταντίνου	Μηχανικός Χωροταξίας Πολεοδομίας & Περι. Ανάπτυξης
Δημήτρης Κοντομάρκος	Μηχανικός Χωροταξίας Πολεοδομίας & Περι. Ανάπτυξης
Δημήτρης Δούμας	Αρχιτέκτων Μηχανικός
Αλέξανδρος Μεντές	Δρ Πολιτικός Μηχανικός
Ιωάννης Μυλόπουλος	Δρ Πολιτικός Μηχανικός, Πρύτανης ΑΠΘ
Ελπίδα Κολοκυθά	Αναπλ. Καθηγήτρια ΑΠΘ. Δρ Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ
Αναστασία Τσαβδαρίδου	Πολιτικός Μηχανικός MSc
Δημήτριος Μαλαματάρης	Πολιτικός Μηχανικός MSc
Αντώνιος Μαζάρης	Δασολόγος, Δρ. στο τομέα Επιστήμες Περιβάλλοντος
Ευγενία Τραικάπη	Πολιτικός Μηχανικός MSc
Μιχάλης Αντωνιάδης	Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός
Σοφία Φώτη	Γεωλόγος PhD, Πολιτικός Μηχανικός
Γεώργιος Εμμανουηλίδης	Γεωλόγος PhD
Γεώργιος Καφέτης	Γεωλόγος
Θεσσαλία Βασιλακάκη	Γεωλόγος MSc

2. Η ΟΔΗΓΙΑ 2000/60/ΕΚ

2.1. ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ

Η Οδηγία Πλαίσιο για τα Νερά (2000/60/ΕΚ) δημιουργεί ένα νέο καθεστώς στη διαχείριση των υδατικών πόρων. Κυρίαρχα χαρακτηριστικά της, μεταξύ άλλων, είναι η διαχείριση των υδατικών πόρων σε επίπεδο Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΠΛΑΠ), η επίτευξη συγκεκριμένων ποιοτικών στόχων που συνδέονται με την οικολογική κατάσταση των επιφανειακών υδάτων (βιολογικοί δείκτες), καθώς και η διατήρηση ή η επίτευξη «της καλής κατάστασης» των υπόγειων υδατικών συστημάτων. Εισάγει για πρώτη φορά με τόσο καθαρό τρόπο την έννοια της «οικολογικής σημασίας» των υδάτων καθορίζοντας μια σειρά από απαραίτητες ενέργειες, όπως πρόβλεψη περιβαλλοντικού κόστους χρήσης και θέσπιση οικολογικών στόχων ποιότητας, με καθορισμένες προθεσμίες για την υλοποίησή τους. Ο βασικός στόχος της Οδηγίας συνίσταται στην αποτροπή της περαιτέρω υποβάθμισης όλων των υδάτων και την επίτευξη «καλής κατάστασης».

Μετά την πρώτη εφαρμογή της Οδηγίας, με στόχο το έτος 2015, τα Σχέδια Διαχείρισης θα αναθεωρούνται και θα επικαιροποιούνται ανά εξαετία (2021, 2027 κ.λπ.) λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα του Προγράμματος Μέτρων, όπως αποτυπώνονται από το Δίκτυο Παρακολούθησης των Υδατικών Συστημάτων. Κάθε δραστηριότητα που σχετίζεται άμεσα ή έμμεσα με τη χρήση των υδατικών πόρων εξετάζεται ως προς τη συμβατότητά της με τους στόχους της Οδηγίας και πιο συγκεκριμένα του εγκεκριμένου για κάθε Υδατικό Διαμέρισμα Σχεδίου Διαχείρισης, εξασφαλίζοντας την αειφορική τους χρήση.

2.2. ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ.

Οι κυριότερες δράσεις που απαιτούνται για την εκπόνηση του Σχεδίου Διαχείρισης οι οποίες πηγάζουν από τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ κατ' εφαρμογή του ν. 3199/2003, όπως ισχύει, καθώς και του π.δ. 51/2007 είναι οι εξής:

- Προσδιορισμός και καταγραφή των Υδατικών Διαμερισμάτων (ΥΔ) και των Λεκανών Απορροής (στο εξής θα αναφέρονται ως ΛΑΠ) της χώρας, όπως προσδιορίστηκαν και καταγράφηκαν με την Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων υπ' αριθμό 706/2010 (ΦΕΚ Β'1383/02.09.2010). Σύμφωνα με την απόφαση αυτή η Ελλάδα χωρίστηκε σε δεκατέσσερα (14) Υδατικά Διαμερίσματα, ενώ το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (GR09) σύμφωνα με την ως άνω απόφαση καθώς και τη διόρθωση αυτής (ΦΕΚ Β'1572/ 28.09.2010) χωρίστηκε σε δύο (2) ΛΑΠ: ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) και ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02).
- Καταγραφή των αρμόδιων αρχών και της περιοχής άσκησης των αρμοδιοτήτων τους σε επίπεδο Υδατικού Διαμερίσματος (Άρθρα 3 και 24 και Παράρτημα IV της Οδηγίας).
- Διαμόρφωση Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών (Άρθρα 6, 7 και Παράρτημα IV της Οδηγίας)
- Οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος και προσδιορισμός του υφιστάμενου βαθμού ανάκτησης κόστους για τις υπηρεσίες ύδατος (ύδρευση, γεωργία και βιομηχανία) και προκαταρκτική ανάλυση εναλλακτικών προτάσεων ευέλικτης τιμολογιακής πολιτικής για το νερό και μηχανισμοί ανάκτησης κόστους (Άρθρα 5 και 9 και Παραρτήματα II, III της Οδηγίας).
- Κατηγοριοποίηση, χαρακτηρισμός και τυπολογία επιφανειακών υδατικών συστημάτων (ποτάμια, λιμναία, μεταβατικά και παράκτια) και αρχικός και περαιτέρω χαρακτηρισμός των υπόγειων υδατικών συστημάτων (Άρθρο 5 και Παράρτημα II της Οδηγίας).
- Ορισμός τυπο-χαρακτηριστικών συνθηκών αναφοράς και εκπόνηση της άσκησης διαβαθμονόμησης για τους τύπους επιφανειακών υδατικών συστημάτων, έτσι ώστε να οριστούν ενιαίοι δείκτες και όρια με τα οποία θα γίνει η ταξινόμησή τους βάσει της οικολογικής τους κατάστασης (Παράρτημα V της Οδηγίας).

- Οριστικός προσδιορισμός των ιδιαίτερος τροποποιημένων και τεχνητών υδατικών συστημάτων (Άρθρο 4 της Οδηγίας).
- Ανάλυση ανθρωπογενών πιέσεων και των επιπτώσεών τους στα επιφανειακά και στα υπόγεια υδατικά συστήματα (Άρθρο 5 και Παράρτημα II της Οδηγίας).
- Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής (οικολογικής και χημικής) κατάστασης των επιφανειακών υδατικών συστημάτων με βάση τα υδρομορφολογικά, φυσικοχημικά, χημικά αλλά και οικολογικά χαρακτηριστικά των υδατικών συστημάτων (Παράρτημα V της Οδηγίας).
- Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υπόγειων υδατικών συστημάτων (Παράρτημα V της Οδηγίας).
- Καθορισμός των περιβαλλοντικών στόχων, συμπεριλαμβανομένων των "εξαιρέσεων" από την επίτευξη των στόχων (Άρθρο 4 της Οδηγίας).
- Δημιουργία καταλόγου προγραμματισμένων και νέων έργων/δραστηριοτήτων/ τροποποιήσεων, με τα κοινωνικοοικονομικά οφέλη που εξυπηρετούνται (Άρθρο 4 της Οδηγίας).
- Κατάρτιση Προγράμματος Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων για την προστασία και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων με στόχο την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων έως το 2015 και αξιολόγησή τους, συμπεριλαμβανομένης της ανάλυσης του κόστους τους σε σχέση με την αποδοτικότητά τους (Άρθρο 11 Παράρτημα VI της Οδηγίας).
- Σύνταξη Έκθεσης εφαρμογής της Οδηγίας 2006/118/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των υπόγειων υδάτων από τη ρύπανση και την υποβάθμιση" και της ΚΥΑ 39626/2208/Ε130/25.09.2009 (ΦΕΚ Β' 2075/25.09.2009).
- Επικαιροποίηση προγράμματος παρακολούθησης της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των επιφανειακών και υπογείων υδατικών συστημάτων σε σχέση με το προτεινόμενο δίκτυο παρακολούθησης της ΚΥΑ 140384/19.08.2011 (ΦΕΚ Β' 2017/ 09.09.2011) (Άρθρο 8 και Παράρτημα V της Οδηγίας).
- Κατάρτιση του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας, το οποίο θα περιέχει όλες τις πληροφορίες που καθορίζονται στο Άρθρο 13 και στο Παράρτημα VII της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (Άρθρο 10 και Παράρτημα VII του π.δ. 51/2007).
- Η πλήρης κάλυψη των υποχρεώσεων, σε σχέση με την υποβολή εκθέσεων και λοιπών στοιχείων στην ΕΕ σχετικά με τα Σχέδια Διαχείρισης, μέσω και του ηλεκτρονικού συστήματος WISE (Water Information System for Europe), σύμφωνα με τις προδιαγραφές που έχουν καθορισθεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος.

Οι πληροφορίες από όλες τις παραπάνω δράσεις συλλέγονται για κάθε Λεκάνη Απορροής Ποταμού Υδατικού Διαμερίσματος και συνολικά για κάθε Υδατικό Διαμέρισμα της χώρας συντάσσοντας το αντίστοιχο Σχέδιο Διαχείρισης των ΛΑΠ του.

2.3. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ

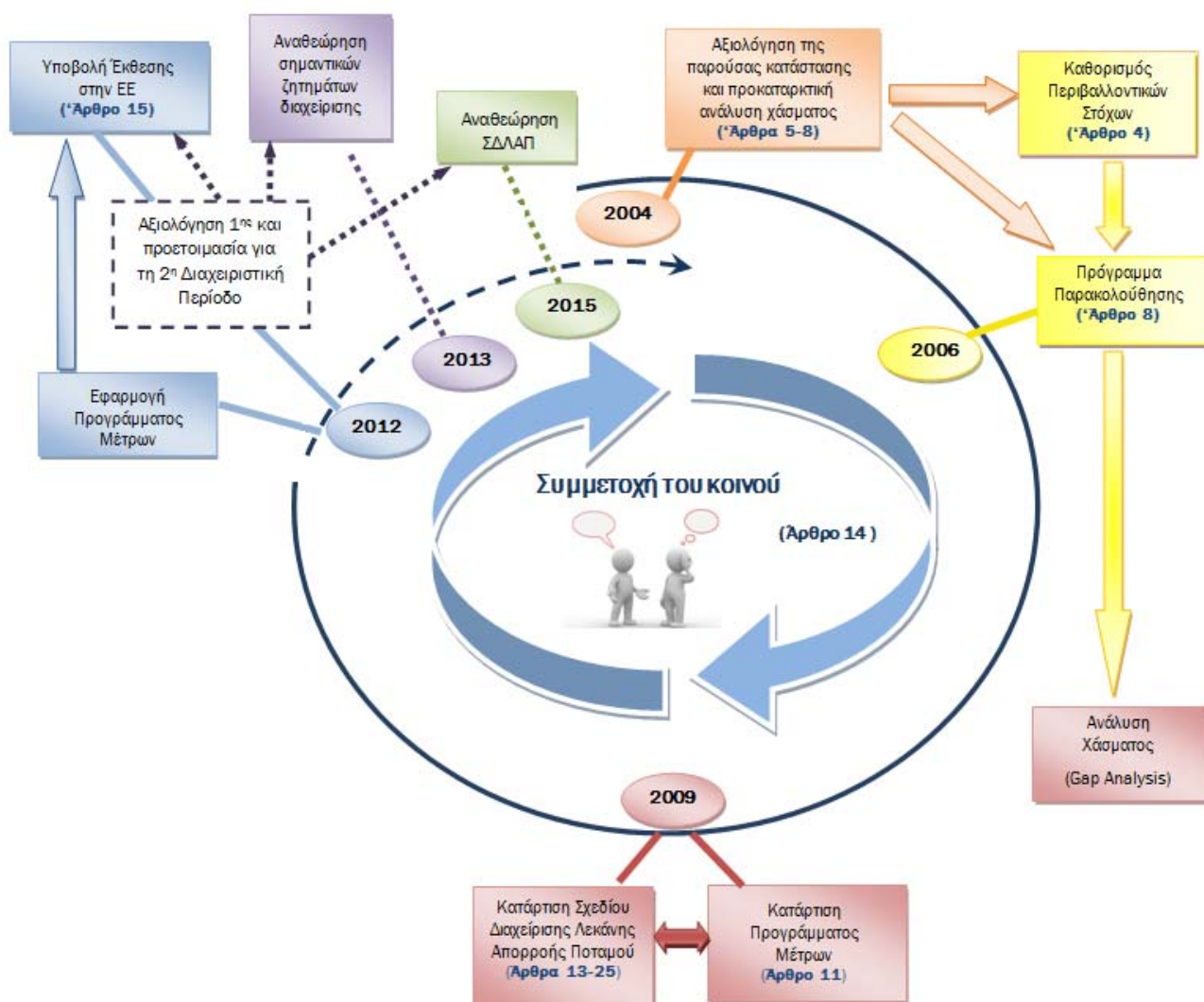
Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ θέτει την προστασία του υδάτινου περιβάλλοντος και τους οικολογικούς στόχους στο επίκεντρο μιας προσέγγισης με βάση την ενοποιημένη διαχείριση των υδάτων σε κλίμακα λεκάνης απορροής ποταμού. Για το σκοπό αυτό, απαιτείται κατάλληλος προγραμματισμός εφαρμογής με το σχεδιασμό και συντονισμό επιμέρους δράσεων ώστε η τελική έκβαση να είναι η «καλή κατάσταση» (ή το «καλό δυναμικό») των υδατικών συστημάτων.

Σύμφωνα με το **Καθοδηγητικό Έγγραφο Νο 11 «Διαδικασία Προγραμματισμού»²** η εφαρμογή της Οδηγίας, περιλαμβάνει τις ακόλουθες κύριες συνιστώσες:

² <https://circabc.europa.eu/faces/jsp/extension/wai/navigation/container.jsp>

1. Αξιολόγηση της παρούσας κατάστασης και προκαταρκτική ανάλυση χάσματος
2. Οργάνωση των περιβαλλοντικών στόχων
3. Κατάρτιση Προγραμμάτων Παρακολούθησης
4. Ανάλυση χάσματος
5. Κατάρτιση του Προγράμματος Μέτρων
6. Κατάρτιση Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού
7. Εφαρμογή του Προγράμματος Μέτρων
8. Αξιολόγηση Προγράμματος Μέτρων
9. Διαβούλευση με το κοινό, ενεργός συμμετοχή των ενδιαφερόμενων μερών

Το ακόλουθο διάγραμμα ροής ισχύει για την πρώτη διαχειριστική περίοδο (2002-2015) και την προετοιμασία της δεύτερης (2015-2027). Σημειώνεται η δεύτερη διαχειριστική περίοδος αναπτύσσεται βάσει της εμπειρίας και των αποτελεσμάτων από την εφαρμογή της πρώτης, ενώ θα έχει τον ίδιο χρονικό προγραμματισμό με αυτόν της πρώτης περιόδου.



3. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ Υ.Δ.

3.1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

Το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09) εντοπίζεται στο βορειοδυτικό τμήμα της χώρας, και περιλαμβάνει τις Λεκάνες Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) Πρεσπών GRO1 και Αλιάκμονα GRO2. Οριοθετείται στα βόρεια από τα σύνορα Ελλάδας - πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (πΓΔΜ) ενώ στα ανατολικά, με κατεύθυνση από βορρά προς νότο, από το όρος Πάικο, την Περιφερειακή Τάφρο και το Θερμαϊκό Κόλπο. Στα νότια, με κατεύθυνση από ανατολικά προς δυτικά, από τα όρη Όλυμπος, Καμβούνια και Χάσια και τέλος στα δυτικά, με κατεύθυνση από νότο προς βορρά, από τα όρη Λύγκος, Βόϊο και τα σύνορα Ελλάδας - Αλβανία. Όσο αφορά τη θέση του σε σχέση με τα άλλα υδατικά διαμερίσματα της χώρας, στα ανατολικά του βρίσκεται το Υδατικό Διαμέρισμα της Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10), στα νότια το Υδατικό Διαμέρισμα της Θεσσαλίας (ΥΔ 08) και στα δυτικά το ΥΔ Ηπείρου (ΥΔ 05).

Η έκταση του ΥΔ είναι 13.624 Km² και υπάγεται διοικητικά στις Περιφέρειες Δυτικής Μακεδονίας (65,1%) και Κεντρικής Μακεδονίας (33,1%). Μικρής υδρολογικής σημασίας τμήματα του ΥΔ, υπάγονται στις Περιφέρειες Ηπείρου (0,4%) και Θεσσαλίας (1,4%). Εντός του υδατικού διαμερίσματος περιλαμβάνεται εξ ολοκλήρου η Περιφερειακή Ενότητα (Π.Ε.) Φλώρινας, σχεδόν στο σύνολό τους οι Π.Ε. Καστοριάς, Γρεβενών, Κοζάνης και Πιερίας καθώς και μεγάλα τμήματα των Π.Ε. Ημαθίας και Πέλλας. Επιπλέον, το ΥΔ καλύπτει το σύνολο των δώδεκα (12) δήμων της Περιφέρειας της Δυτικής Μακεδονίας, σημαντικά τμήματα από δέκα (10) δήμους της Κεντρικής Μακεδονίας των Περιφερειακών Ενοτήτων Ημαθίας, Πέλλας και Πιερίας και μικρά τμήματα από ένα (1) δήμο της Περιφερειακής Ενότητας Ιωαννίνων της Περιφέρειας Ηπείρου και από ένα (1) δήμο της Περιφερειακής Ενότητας Τρικάλων και ένα (1) δήμο της Περιφερειακής Ενότητας Λάρισας της Περιφέρειας Θεσσαλίας (Εικόνα 3-1).

Πίνακας 3-1: Διοικητική Υπαγωγή Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας

Διοικητική Διαίρεση	% Έκτασης ΥΔ	Πλήθος Οικισμών εντός ΥΔ
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας	65,12	548
Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών	14,74	114
Δήμος Γρεβενών	12,35	100
Δήμος Δεσκάτης	2,39	14
Περιφερειακή Ενότητα Καστοριάς	11,07	108
Δήμος Καστοριάς	5,58	56
Δήμος Νεστορίου	2,88	19
Δήμος Ορεστίδος	2,61	33
Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης	25,15	221
Δήμος Βοΐου	7,39	79
Δήμος Εορδαίας	5,19	32
Δήμος Κοζάνης	7,84	78
Δήμος Σερβίων – Βελβεντού	4,73	32
Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας	14,16	105
Δήμος Αμυνταίου	4,38	29
Δήμος Πρεσπών	3,77	21
Δήμος Φλώρινας	6,01	55
Περιφέρεια Ηπείρου	0,37	1
Περιφερειακή Ενότητα Ιωαννίνων	0,37	1
Δήμος Μετσόβου	0,37	1
Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας	33,15	244
Περιφερειακή Ενότητα Ημαθίας	9,28	76
Δήμος Αλεξάνδρειας	0,98	12
Δήμος Βέροιας	5,51	45
Δήμος Νάουσας	2,79	19
Περιφερειακή Ενότητα Πέλλας	13,56	86
Δήμος Αλμωπίας	7,27	40
Δήμος Έδεσσας	4,58	31
Δήμος Πέλλας	0,34	2
Δήμος Σκύδρας	1,37	15
Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας	10,31	80
Δήμος Δίου Ολύμπου	2,78	13
Δήμος Κατερίνης	5,01	47
Δήμος Πύδνας Κολινδρού	2,52	20
Περιφέρεια Θεσσαλίας	1,36	0
Περιφερειακή Ενότητα Λάρισας	1,00	0
Δήμος Ελασσόνας	1,00	0
Περιφερειακή Ενότητα Τρικάλων	0,36	0
Δήμος Καλαμπάκα	0,36	0



Εικόνα 3-1: Διοικητική Διαίρεση ΥΔ 09 σε επίπεδο Περιφερειακών Ενοτήτων



Εικόνα 3-2: Διοικητική Διαίρεση ΥΔ 09 σε επίπεδο Δήμων

Το ανάγλυφο του ΥΔ είναι κυρίως ορεινό-ημιορεινό καθώς, όπως φαίνεται και στον Πίνακα 2, μόνο το 30% της έκτασης του ΥΔ βρίσκεται κάτω από τα 600m. Κύριο γνώρισμά του είναι η ύπαρξη εννέα κορυφών με υψόμετρο άνω των 2.000 μέτρων με χαρακτηριστικότερη την κορυφή του Ολύμπου (Μύτικας, 2.917μ.), την υψηλότερη κορυφή της Ελλάδας. Επίσης, το ΥΔ 09 χαρακτηρίζεται και από την ύπαρξη δύο μεγάλων ορεινών συγκροτημάτων με διεύθυνση Β - Ν. Το πρώτο αποτελείται από τα όρη Βέρνο (2.128 μ.), Άσκιο (2.111 μ.) και Βούρινο (1.688 μ.), ενώ το δεύτερο από τα όρη Βόρρας (2.524 μ.), Βέρμιο (2.052 μ.) και Πιέρια (2.180 μ.). Ανάμεσα σε αυτούς του ορεινούς όγκους διακρίνονται οι επίπεδες εκτάσεις της Καστοριάς, Φλώρινας, Πτολεμαΐδας και Γρεβενών. Αντίθετα, στο ανατολικό τμήμα του ΥΔ το ανάγλυφο γίνεται ομαλό και κυριαρχούν οι πεδινές εκτάσεις της Έδεσσας, Νάουσας, Βέροιας και Πιερίας.

Πίνακας 3-2: Κατανομή υψομέτρων Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας

Υψόμετρο (m)	Ποσοστό έκτασης Υ.Δ.	Αθροιστικό ποσοστό έκτασης
0-100	7%	7%
100-200	5%	12%
200-300	4%	15%
300-400	3%	18%
400-500	4%	22%
500-600	8%	30%
600-700	15%	45%
700-800	11%	56%
800-900	9%	65%
900-1000	7%	72%
1000-1100	6%	78%
1100-1200	5%	83%
1200-1300	4%	87%
1300-1400	4%	90%
1400-1500	3%	93%
πάνω από 1500	7%	100%

Η ακτογραμμή του ΥΔ είναι σχεδόν ευθεία, με ήπιο ανάγλυφο και το συνολικό μήκος της ανέρχεται στα 80 Km. Χαρακτηριστικό της ακτογραμμής είναι η ύπαρξη της λιμνοθάλασσας των αλυκών του Κίτρου και το δέλτα της εκβολής του Αλιάκμονα.

Το μεγαλύτερο μέρος του διαμερίσματος έχει ηπειρωτικό κλίμα, ενώ τα παράκτια και τα ορεινά τμήματα έχουν θαλάσσιο και ορεινό κλίμα αντίστοιχα. Η γεωγραφική θέση και το ανάγλυφο του διαμερίσματος συμβάλλουν στη μεγάλη κλιματική ποικιλία του. Το μέσο ετήσιο ύψος βροχής κυμαίνεται από 600 μέχρι 1.000 mm, ενώ στα ορεινά τμήματα ξεπερνάει και τα 1.200 mm. Οι χιονοπτώσεις είναι αρκετά συνηθισμένες κατά το διάστημα Σεπτεμβρίου - Απριλίου. Η μέση ετήσια θερμοκρασία κυμαίνεται μεταξύ 14.5 και 17°C, με ψυχρότερο μήνα τον Ιανουάριο και θερμότερο τον Ιούλιο. Στον Πίνακα 3 παρουσιάζονται οι τιμές των μετεωρολογικών μεταβλητών στις θέσεις Φλώρινα, Κοζάνη, Καστοριά και Έδεσσα.

Πίνακας 3-3: Μετεωρολογικές μεταβλητές επιλεγμένων σταθμών Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας

Μετεωρολογικές μεταβλητές	Φλώρινα ¹	Κοζάνη ²	Καστοριά ³	Έδεσσα ⁴	Καστοριά ⁵	Ροδοχώρι ⁶	Μονόσπιτα ⁷
	Π.Ε. Φλώρινας	Π.Ε. Κοζάνης	Π.Ε. Καστοριάς	Π.Ε. Πέλλας	Π.Ε. Καστοριάς	Π.Ε. Ημαθίας	Π.Ε. Ημαθίας
Υψόμετρο (m)	617	625	691	297	627	554	47
Θερμοκρασία	12,1	12,9	12,5	14,8	12,9	13,5	14,8
Ελάχιστη Ημ. Θερμοκρασία	-21,4	-16,8	-22,4	-9,0			
Μέγιστη Ημ. Θερμοκρασία	40,8	42,2	41,6	37,8			
Ελάχιστη Μην. Θερμοκρασία					6,8	11,8	13,7
Μέγιστη Μην. Θερμοκρασία					19,1	15,0	16,9
Βροχόπτωση (mm)	645,7	507,6	555,5	540,0	571,3	633,2	553,1
Σχετική υγρασία	69,2	63,8	65,0	64,3			
Νέφωση (όγδοα)	3,9	3,8	3,8	3,7			
Ημέρες με βροχή	85,3	91,2	93,4	59,8			
Ημέρες με χιόνι	27,2	18,7	19,6	5			
Ημέρες με χαλάζι	0,4	0,4	0,9	0,1			
Ημέρες με ομίχλη	16,3	22,4	13,0	5,6			

1 Βάσει δεδομένων της ΕΜΥ για τη χρονική περίοδο 1961-1997

2 Βάσει δεδομένων της ΕΜΥ για τη χρονική περίοδο 1955-1997

3 Βάσει δεδομένων της ΕΜΥ για τη χρονική περίοδο 1980-1997

4 Βάσει δεδομένων της ΕΜΥ για τη χρονική περίοδο 1975-1996

5 Βάσει δεδομένων της ΔΕΗ Α.Ε. για τη χρονική περίοδο 1980-2009

6 Βάσει δεδομένων του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης Τροφίμων για τη χρονική περίοδο 1980-2009

7 Βάσει δεδομένων του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης Τροφίμων για τη χρονική περίοδο 1980-2009

Σύμφωνα με επεξεργασμένα στοιχεία της περιόδου 1980 - 2001 (ΥΠΑΝ, 2008), η μέση ετήσια βροχόπτωση για όλη την έκταση του ΥΔ 09 ανέρχεται σε 729mm. Επιπλέον από την ίδια μελέτη η μέση ετήσια συνολική προσφορά νερού στο υδατικό διαμέρισμα, εκτιμήθηκε σε $3.769 \times 10^6 \text{ m}^3$, εκ των οποίων περί τα $56,8 \times 10^6 \text{ m}^3/\text{έτος}$ μεταφέρονται υπόγεια από το ΥΔ09 στο ΥΔ10 μέσω του καρστικού συστήματος του Πάικου.

Ο μόνιμος πληθυσμός του Υδατικού Διαμερίσματος σύμφωνα με την τελευταία απογραφή του 2011 εκτιμάται σε 574.911 κατοίκους ενώ το 2001 το αντίστοιχο νούμερο ήταν 589.525 κάτοικοι. Αύξηση πληθυσμού εμφανίζεται μόνο στους Δήμους, όπου βρίσκονται τα μεγάλα αστικά κέντρα και είναι έδρες των Περιφερειακών Ενοτήτων, πλην των περιπτώσεων των Δήμων Καστοριάς, Φλώρινας και Έδεσσας. Μεγαλύτερη αύξηση πληθυσμού παρατηρείται στο Δήμο Κατερίνης, ενώ ακολουθούν ο Δήμος Κοζάνης, Βέροιας και Γρεβενών. Στους υπόλοιπους δήμους του Υδατικού Διαμερίσματος σημειώνεται μείωση πληθυσμού.

³ 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.

3.2. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

Σύμφωνα με το Άρθρο 2 (παρ. 13) της Οδηγίας Πλάισιο, 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».

Το ΥΔ Δυτικής Μακεδονίας, σύμφωνα με τον παραπάνω ορισμό και την υπ. αριθ. 706/16.7.2010 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ Β' 1383/2.9.2010), αποτελείται από δύο (2) Λεκάνες Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ):

⇒ Πρεσπών (GR01), με έκταση 1.210 Km²

⇒ Αλιάκμονα (GR02), με έκταση 12.410 Km².

Οι ως άνω λεκάνες εμφανίζονται στο γεωμορφολογικό χάρτη της Εικόνας 3-3.

ΛΑΠ Πρεσπών (GR01)

Η ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και οφείλει το όνομά της στις δύο από τις σπουδαιότερες λίμνες της Ελλάδας, της Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας. Καλύπτει μικρό τμήμα του ΥΔ 09 στο ΒΔ άκρο του. Δυτικά και βόρεια οριοθετείται από τα σύνορα Αλβανίας και πΓΔΜ, αντίστοιχα, προς νότο από τα όρη Τρικλάρι, Βαρνούντα και Βέρνο και ανατολικά από το όρος Βόρα. Το ανάγλυφο της ΛΑΠ είναι ορεινό με το μέσο υψόμετρο της να είναι 1.025 m περίπου. Οι κύριοι ορεινοί όγκοι που αναπτύσσονται στη ΛΑΠ, έχουν ως αποτέλεσμα τη διάκριση δύο επιμέρους κύριων υδρολογικών υπολεκανών: της Κλειστής Λεκάνης των Λιμνών Πρεσπών και της Λεκάνης Αξιού – Τμήμα Φλώρινας. Η δεύτερη στην ουσία αφορά την υδρολογική λεκάνη του ποταμού Λύγκου ή Σακουλέβα. Το χαρακτηριστικό και των δύο αυτών υπολεκανών είναι ότι πρόκειται για τμήματα διασυνοριακών λεκανών εκ των οποίων η μεν πρώτη είναι τριεθνής και μοιράζεται μεταξύ της Ελλάδας, Αλβανίας και πΓΔΜ, ενώ η δεύτερη μοιράζεται μεταξύ Ελλάδας και πΓΔΜ.

Τα κύρια υδατικά στοιχεία της ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) είναι:

- ο ποταμός Λύγκος, που αποτελεί τμήμα της ευρύτερης υδρολογικής λεκάνης του Αξιού.
- ο ποταμός Άγιος Γερμανός, που εντοπίζεται στην υπολεκάνη των Πρεσπών,
- οι φυσικές λίμνες Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας, καθώς και
- η τεχνητή λίμνη Παπαδιάς που δημιουργήθηκε με την κατασκευή του φράγματος Παπαδιάς, στον ποταμό Γεροπόταμο της Π.Ε. Φλώρινας, από τη ΔΕΗ ΑΕ.

ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02)

Η ΛΑΠ Αλιάκμονα οφείλει το όνομά της στον ποταμό Αλιάκμονα. Καλύπτει το μεγαλύτερο τμήμα (91%) του ΥΔ 09 και οριοθετείται προς δύση από τα σύνορα με την Αλβανία, τα όρη Γράμμο, Βόιο, Βασιλίτσα και Λύγκο, προς νότο από τα όρη Χασιά, Καμβούνια και Όλυμπο, προς δυτικά από την ακτογραμμή της Πιερίας, την Περιφερειακή Τάφρο και το όρος Πάικο ενώ προς βορρά από τα σύνορα της πΓΔΜ και τα όρια της ΛΑΠ Πρεσπών. Το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι περίπου 770 m. Το ανάγλυφο είναι ορεινό - ημιορεινό με την κυριαρχία υψηλών κορυφών, από τις οποίες όπως έχει αναφερθεί παραπάνω οι εννέα ξεπερνούν τα 2.000μ. Εξάριση τα πεδινά τμήματα που αναπτύσσονται στην περιοχή της Κοζάνης – Πτολεμαΐδας, στην Περιφερειακή Τάφρο και στις παράκτιες περιοχές της Πιερίας.

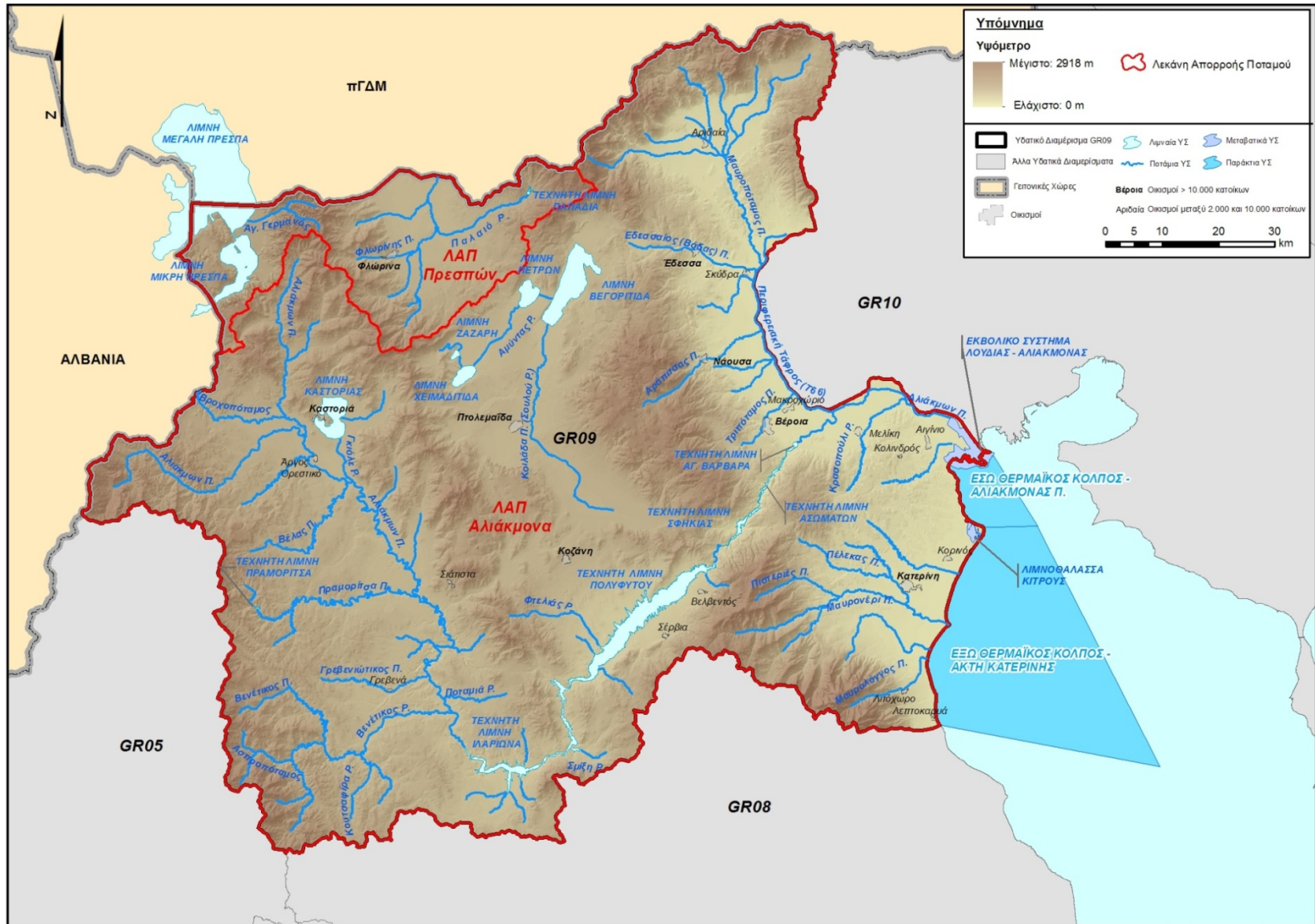
Η ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02), μπορεί να διακριθεί σε τέσσερις επιμέρους υδρολογικές υπολεκάνες: του Αλιάκμονα, της Κλειστής Λεκάνης Πτολεμαΐδας, της Περιφερειακής Τάφρου και της Πεδιάδας Κατερίνης. Η πρώτη, του Αλιάκμονα, και μεγαλύτερη ακολουθεί τα όρια της φυσικής υδρολογικής λεκάνης του ομώνυμου ποταμού (όπου περιλαμβάνεται και η υδρολογική λεκάνη της λίμνης Καστοριάς). Η κλειστή λεκάνη Πτολεμαΐδας οριοθετείται από το ομώνυμο οροπέδιο, που αποστραγγίζεται επιφανειακά στο σύστημα φυσικών λιμνών Βεγορίτιδας, Πετρών, Ζάζαρης και Χειμαδίτιδας, οι οποίες συνδέονται μεταξύ

τους μέσω τεχνητών καναλιών. Η υπολεκάνη της Περιφερειακής Τάφρου αποστραγγίζει τα νερά των ορεινών όγκων Βερμίου και Βόρα μέσω των κύριων ποταμών Αλμωπαίου, Εδεσσαίου, Αράπιτσα και Τριπόταμου στην Περιφερειακή Τάφρο (Τ66) που αποτελεί και το όριο με το Υδατικό Διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10). Τέλος, η Πεδιάδα Κατερίνης αναπτύσσεται στο ΝΑ άκρο του Υδατικού Διαμερίσματος και αποτελείται από πολλές σχετικά μικρές υδρολογικές λεκάνες με κυριότερη αυτή του ρέματος Μαυρονέρι, που απορρέουν στο Θερμαϊκό Κόλπο.

Τα κύρια υδατικά στοιχεία της ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02), είναι:

- ο ποταμός Αλιάκμονας, που είναι ο μεγαλύτερος σε μήκος ποταμός της Ελλάδας που ρέει εξ' ολοκλήρου σε ελληνικό έδαφος.
- η Περιφερειακή Τάφρος που αποτελεί ένα μεγάλο αποστραγγιστικό έργο.
- το ρέμα Σουλού, που αποστραγγίζει στη λίμνη Βεγορίτιδα το μεγαλύτερο τμήμα των επιφανειακών νερών της κλειστής λεκάνης της Πτολεμαΐδας και του αποξηραμένου έλους Σαριγκιόλ.
- το Μαυρονέρι, οι πηγές του οποίου εντοπίζονται στο ΝΔ τμήμα του ορεινού συγκροτήματος των Πιερίων.
- η λίμνη Καστοριάς, τα νερά της οποίας μέσω του ρέματος Γκίολε διοχετεύονται στον ποταμό Αλιάκμονα.
- η λίμνη Βεγορίτιδα που είναι μια από τις μεγαλύτερες και βαθύτερες λίμνες της ΛΑΠ Αλιάκμονα.
- η λίμνη Πετρών, η οποία αποτελεί τμήμα της ευρύτερης υδρολογικής λεκάνης που ξεκινά από τη λίμνη Ζάζαρη και μέσω των λιμνών Χειμαδίτιδας και Πετρών καταλήγει στη λίμνη Βεγορίτιδα
- η λίμνη Ζάζαρη, που τροφοδοτείται από τον ποταμό Σκλήθρο, αλλά και από υπόγειες πηγές, ενώ στη συνέχεια τροφοδοτεί με τη σειρά της τη λίμνη Χειμαδίτιδα.
- η λίμνη Χειμαδίτιδας που αποτελεί τμήμα μεγαλύτερης παλαιότερα λίμνης, ένα σημαντικό μέρος της οποίας στραγγίστηκε μεταπολεμικά και μετατράπηκε σε καλλιεργούμενες εκτάσεις.
- η τεχνητή λίμνη Ιλαρίωνα που τέθηκε σε λειτουργία το 2012. Η θέση του φράγματος βρίσκεται στην περιοχή του δήμου Καμβουνίων, ανάντη του φράγματος Πολύφυτου.
- η τεχνητή λίμνη Πολύφυτου, η οποία είναι μια τεχνητή λίμνη που δημιουργήθηκε το 1975 από τη ΔΕΗ με κύριο σκοπό την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.
- η τεχνητή λίμνη Σφηκιάς, που κατασκευάστηκε, επίσης από τη ΔΕΗ το 1985, κατάντη του υδροηλεκτρικού σταθμού του Πολυφύτου.
- η τεχνητή λίμνη Ασωμάτων, το οποίο είναι συνέχεια των σε σειρά μεγάλων έργων του Αλιάκμονα.
- ο αναρρυθμιστικός ταμιευτήρας Αγίας Βαρβάρας, ο οποίος κατασκευάστηκε για την ορθολογικότερη διαχείριση των υδάτων (ημερήσια αναρρύθμιση) που απελευθερώνονται από τα ανάντη φράγματα.

Επιπλέον, στη ΛΑΠ Αλιάκμονα διακρίνονται δύο περιοχές αλληλεπίδρασης του γλυκού με το θαλάσσιο νερό: το εκβολικό σύστημα του ποταμού Αλιάκμονα και η λιμνοθάλασσα του Κίτρου στην Π.Ε. της Πιερίας, ενώ η παράκτια ζώνη χαρακτηρίζεται από μια επιμήκη ομαλή ακτογραμμή.



Εικόνα 3-3: Γεωμορφολογικός Χάρτης Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας

3.3. ΚΥΡΙΟΙ ΠΟΤΑΜΟΙ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

Στο υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας αναγνωρίστηκαν συνολικά εκατόν πενήντα (150) ποτάμια Υδατικά Συστήματα (ΥΣ) με συνολικό μήκος 1541,5 Km.

Στη ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) εντοπίζονται είκοσι δύο (22) ποτάμια (ΥΣ) με συνολικό μήκος 121,5 Km, τα οποία αντιστοιχούν σε δύο κύριες ροές, αυτή του ρέματος του Αγίου Γερμανού, που εκβάλλει στη Μεγάλη Πρέσπα και σε αυτή του ποταμού Λύγκου που αποτελεί παραπόταμο του Αξιού και συμβάλλει σε αυτόν στην περιοχή της ΠΓΔΜ.

Στη ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02) εντοπίζονται εκατόν είκοσι οκτώ (128) ποτάμια ΥΣ με συνολικό μήκος 1420 Km. Η πλειονότητά τους αντιστοιχεί σε δύο κύριες απορροές, αυτές του ποταμού Αλιάκμονα και της Περιφερειακής Τάφρου, η οποία συμβάλλει στην πρώτη μεταξύ τους κοντά στο δέλτα του ποταμού Αλιάκμονα. Τα υπόλοιπα κατανέμονται σε δευτερεύουσες απορροές, οι κυριότερες από τις οποίες είναι αυτές των ρεμάτων Σκλήθρου και Σουλού, στην περιοχή της κλειστής υδρολογικής λεκάνης της Πτολεμαΐδας και του ρέματος Μαυρονερίου στην Π.Ε. Πιερίας

Το ΥΔ 09 κυριαρχείται από την παρουσία του ποταμού Αλιάκμονα με αποτέλεσμα τα άλλα ποτάμια όπως οι ποταμοί Λύγκος, Κοιλιάδα και Μαυρονέρι να είναι ελάσσονος σημασίας (γεωμορφολογικός χάρτης της Εικόνας 3-3). Τα κύρια χαρακτηριστικά τους παρουσιάζονται συνοπτικά στη συνέχεια:

Αλιάκμονας

Ο κυριότερος ποταμός του ΥΔ 09 είναι ο Αλιάκμονας, ο οποίος αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα ποτάμια ολόκληρης της χώρας. Είναι ο μεγαλύτερος σε μήκος ποταμός της Ελλάδας που βρίσκεται εξ' ολοκλήρου σε ελληνικό έδαφος. Ο Αλιάκμονας πηγάζει από τα όρη Βέρνο (Γράμμος) και Βόϊο του ορεινού συγκροτήματος της Πίνδου. Αποτελείται στην αρχή από τρεις κλώνους, από τους οποίους ο ένας μπαίνει στο αλβανικό έδαφος και μετά από μικρή διαδρομή στην Αλβανία, ξαναεπιστρέφει στην Ελλάδα. Οι τρεις αυτοί κλώνοι ενώνονται πριν από το Άργος Ορεστικό και σχηματίζουν την κυρίως κοίτη του Αλιάκμονα ενώ κατάντη της ίδιας πόλης απορρέουν τα πλεονάζοντα ύδατα της λίμνης Καστοριάς. Στη συνέχεια, ο ποταμός συνεχίζει την πορεία του προς νότο και συγκεντρώνει, μέσω των κύριων παραποτάμων του Βενέτικου, Γρεβενίτικου και Προμόρτσα, τα νερά των περιοχών Καστοριάς, Γρεβενών, Κοζάνης. Στη περιοχή του Καρπερού η διεύθυνση αλλάζει και γίνεται ΒΔ και στη συνέχεια διέρχεται από τη στενωπό μεταξύ του Βερμίου και των Πιερίων ορέων και βγαίνει στην πεδιάδα της Βέροιας. Στη συνέχεια, αφού διαγράψει μια διαδρομή 42 Km πεδινής κοίτης, εκβάλλει στον Θερμαϊκό κόλπο στα βόρεια του χωριού Μεθώνη. Το συνολικό μήκος του ποταμού είναι 350 Km και η λεκάνη απορροής του υπολογίζεται σε 7.312 Km². Μετά την κατασκευή των πρώτων αντιπλημμυρικών έργων δέχεται στην πεδινή κοίτη του, κοντά στο χωριό Κουλούρα, τα νερά της περιφερειακής διώρυγας (Τάφρου 66), η οποία συλλαμβάνει και απάγει τα νερά της Αλμωπίας, του Έδεσσαίου και των πηγών και των χειμάρρων του Ανατολικού Βερμίου. Έτσι, μαζί με την περιφερειακή διώρυγα ο Αλιάκμονας έως τις εκβολές του στον Θερμαϊκό κόλπο έχει λεκάνη απορροής 9.455 Km².

Περιφερειακή Τάφρος

Αν και η Περιφερειακή Τάφρος της πεδιάδας Θεσσαλονίκης όπως αναφέρθηκε καταλήγει στον Αλιάκμονα, λόγω της σπουδαιότητάς της αναφέρεται και ξεχωριστά. Η κατασκευή της έγινε το 1932, με σκοπό να συγκεντρώνει τις απορροές των υδατορευμάτων Αλμωπιάου, της περιφερειακής τάφρου Δροσερού, η οποία αποχετεύει τα νερά των κλιτύων του όρους Πάϊκον, καθώς και των υδατορευμάτων του Ανατολικού Βερμίου, κυριότερα από τα οποία είναι ο Βόδας (Έδεσσαίος), ο Αραπίτσας και ο Τριπόταμος. Ξεκινά από το ύψος του χωριού Σανδάλιο, ανατολικά της Έδεσσας και εκβάλλει στον ποταμό Αλιάκμονα κοντά στο χωριό Κουλούρα, λίγο πριν την εκβολή του στο Θερμαϊκό κόλπο. Η Περιφερειακή Τάφρος αποστραγγίζει επίσης τα ύδατα μικρότερων υπολεκάνων μέσω των χειμάρρων Κουτίχα, Κοπανού Λιανορέμματος και Ξερόλακκα, τα οποία ξεκινούν από τις παρειές του όρους Βέρμιο.

Λύγκος

Ο ποταμός αυτός αποτελεί τμήμα της ευρύτερης υδρολογικής λεκάνης του Αξιού. Διασχίζει τη πεδιάδα της Φλώρινας και δέχεται όλους τους χειμάρρους της γύρω ορεινής περιοχής, ενώ στη συνέχεια διέρχεται στη

πΓΔΜ, συμβάλλοντας στον ποταμό Τσέρνα (Εριγώνα) που με τη σειρά του εκβάλλει στον ποταμό Αξιό και καταλήγει στο Θερμαϊκό Κόλπο. Η συνολική έκταση της λεκάνης απορροής του ποταμού είναι 863 Km².

Κοιλιάδα

Ο ποταμός Κοιλιάδα αποστραγγίζει το μέγιστο τμήμα των επιφανειακών νερών της κλειστής λεκάνης της Πτολεμαΐδας και του αποξηραμένου έλους Σαριγκιόλ προς τη λίμνη Βεγορίτιδα.

Μαυρονέρι

Το ορεινό συγκρότημα των ΝΔ Πιερίων αποστραγγίζεται από το κεντρικό υδατόρευμα Μαυρονέρι, το οποίο προς τα πεδινά του νομού εξελίσσεται, συλλέγοντας και το νερό άλλων μικρότερων υδατορευμάτων, στον Αίσωνα, ποταμό μόνιμης ροής, ο οποίος εκβάλλει στο Θερμαϊκό κόλπο, νότια της πόλης της Κατερίνης.

3.4. ΚΥΡΙΕΣ ΛΙΜΝΕΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

Ο αριθμός των λιμνών που παρατηρείται στο υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας είναι σημαντικός και μεγαλύτερος από τα άλλα ΥΔ της χώρας. Επιπλέον, τόσο οι φυσικές όσο και οι τεχνητές λίμνες που εντοπίζονται σε αυτό το ΥΔ είναι από τις σπουδαιότερες της χώρας τόσο από περιβαλλοντικής – οικολογικής όσο και από ενεργειακής άποψης (γεωμορφολογικός χάρτης της Εικόνας 3-3). Στη ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) έχουν εντοπιστεί δύο φυσικές λίμνες η Μικρή και η Μεγάλη Πρέσπα και μια τεχνητή, η Τ.Λ. Παπαδιάς. Η συνολική έκταση των λιμναίων ΥΣ, εντός της ΛΑΠ, ανέρχεται σε 82,1 Km². Στη ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02) τα λιμναία ΥΣ διακρίνονται στις φυσικές λίμνες που περιλαμβάνουν τη λίμνη Καστοριάς και το σύμπλεγμα των λιμνών της Πτολεμαΐδας Ζάζαρη, Χειμαδίτιδας, Πετρών και Βεγορίτιδας καθώς και στους ταμιευτήρες που περιλαμβάνουν αυτόν της Πραμόριτσας και τους εν σειρά ταμιευτήρες της ΔΕΗ που αναπτύσσονται από το μέσο έως κάτω ρου του π. Αλιάκμονα: Ιλαρίωνα, Πολύφυτος, Σφηκιά, Ασώματα, Αγία Βαρβάρα

Τα χαρακτηριστικά των κύριων λιμνών και ταμιευτήρων του Υ.Δ. 09 (Πίνακας 3-4) παρουσιάζονται συνοπτικά στη συνέχεια.

Πίνακας 3-4: Έκταση υγρής επιφάνειας κυρίων λιμνών Υ.Δ. 09

Όνομασία	Έκταση λεκάνης απορροής (Km ^{**})	Έκταση λίμνης [*] (Km ^{**})
Λ. Καστοριάς	315	28,84
Λ. Βεγορίτιδα	344	53,96
Λ. Πετρών		12,36
Λ. Χειμαδίτιδα		9,57
Λ. Ζάζαρη		1,70
Λ. Μικρή Πρέσπα ^[2]		347
Λ. Μεγάλη Πρέσπα ^[2]	281,67 (38,64 Ελλάς)	
Τ.Λ. Ιλαρίωνα	6.150	21,9
Τ.Λ. Πολύφυτου		74
Τ.Λ. Σφηκιάς		4,3
Τ.Λ. Ασωμάτων		2,6
Τ.Λ. Βαρβάρα		0,9

[*] Η έκταση των φυσικών λιμνών έχει ως πηγή το site: <http://geodata.gov.gr> (limnes.shp).

Η έκταση των Τεχνητών Λιμνών έχει ως πηγή τη ΔΕΗ Α.Ε.

[**] Σε παρένθεση η έκταση λίμνης εντός της ελληνικής επικράτειας.

Φυσική Λίμνη Καστοριάς

Η λίμνη Καστοριάς ή λίμνη Ορεσιτιάδα βρίσκεται στην περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και ανήκει στην Περιφερειακή Ενότητα (Π.Ε.) Καστοριάς. Περικλείεται από τα βουνά Χελώνη και Βέρνο (βόρεια), Άσκιο, Τσούκα, Κορησσός και Πύργος (νοτιοανατολικά), Βίγλα και Σαμαρίνα (δυτικά), Ούχι και Καϊνάκη (ανατολικά). Η λίμνη Καστοριάς έχει νεφροειδές σχήμα είναι μια ανοιχτή λίμνη, κα η επιφάνειά της καλύπτει συνολική έκταση 28,7 Km², ενώ η περίμετρός της αγγίζει τα 33,6 Km. Το μέγιστο βάθος της είναι 9,5 μέτρα, περίπου. Έχει διαπιστωθεί ότι η λίμνη της Καστοριάς τροφοδοτείται εκτός από τα ρέματα και το νερό της βροχής και από πολλές υπολίμνιες πηγές. Στο νότιο τμήμα της μια διώρυγα (ρέμα Γκιόλι) συνδέει τη λίμνη με τον ποταμό Αλιάκμονα, στον οποίον παροχετεύεται η περίσσεια των νερών της. Ο έλεγχος της στάθμης της λίμνης και της υπερχειλίζουσας ποσότητας γίνεται με χρήση ηλεκτροκίνητου θυροφράγματος που διαχειρίζεται ο Δήμος Καστοριάς και το οποίο παραμένει ανοικτό συνήθως από το Δεκέμβριο έως το Μάρτιο, ενώ κατά την υπόλοιπη διάρκεια του έτους παραμένει κλειστό.

Φυσική Λίμνη Βεγορίτιδας

Η λίμνη Βεγορίτιδα ανήκει στις Π.Ε. Φλώρινας, Πέλλας και Κοζάνης και βρίσκεται βορειοανατολικά της πόλης του Αμυνταίου και δυτικά της κοιλάδας του ποταμού Άγρα. Προς βορρά βρίσκεται το όρος Βόρας και νοτιοανατολικά αυτής το όρος Βέρμιο, βορειοδυτικά είναι το όρος Βίτσι και νοτιοδυτικά το όρος Άσκιο. Έχει σχήμα ακανόνιστο, ενώ το μεγαλύτερο βάθος της σημειώνεται στο ΒΔ τμήμα της, κοντά στην όχθη. Η μέση έκταση της λίμνης για το διάστημα 1980-2000 είναι 3.783 hm² ενώ άξια αναφοράς είναι η μείωσή της από τα 60 Km² το 1955 σε 30 Km² το 2000. Η μεγάλη πτώση της στάθμης της τις τελευταίες δεκαετίες οφείλεται στον αγωγό που είχε κατασκευαστεί στο παρελθόν, μέσω του οποίου τροφοδοτούνταν το υδροηλεκτρικό έργο του Άγρα από τη Βεγορίτιδα, ενώ πραγματοποιούνταν και απολήψεις για τις ανάγκες ψύξης των ατμοηλεκτρικών σταθμών της ΔΕΗ. Λόγω μεγάλης πτώσης της στάθμης της λίμνης έχουν σταματήσει από το 1993 για τον ΑΗΣ Άγρα και από το 1994 για τον ΑΗΣ Αμυνταίου αυτές οι απολήψεις και η ΔΕΗ χρησιμοποιεί νερό από τον Αλιάκμονα. Παρόλα αυτά ο όγκος της λίμνης συρρικνώνεται λόγω υπόγειων απωλειών προς τις πηγές του Εδεσσαίου αλλά κυρίως λόγω της χρήσης του νερού για άρδευση των καλλιεργειών.

Φυσική Λίμνη Πετρών

Η λίμνη Πετρών υπάγεται διοικητικά στην Π.Ε. Φλώρινας. Βρίσκεται στο ανατολικό τμήμα της και σε απόσταση μικρότερη των 5 Km δυτικά της Λ. Βεγορίτιδας. Νότια της λίμνης και σε απόσταση 1 Km περίπου βρίσκεται η πόλη του Αμυνταίου. Το βάθος της λίμνης κυμαίνεται από 1 έως 3,5 m. Το υψόμετρο της στάθμης της λίμνης είναι στα +571 m, περίπου. Η λίμνη Πετρών αποτελεί τμήμα της ευρύτερης υδρολογικής λεκάνης που ξεκινά από τη λίμνη Ζάζαρη και μέσω των λιμνών Χειμαδίτιδας και Πετρών καταλήγει στη λίμνη Βεγορίτιδα. Η υδρολογική λεκάνη Χειμαδίτιδας-Πετρών έχει έκταση 344,5 Km², ενώ η επιφάνεια της λίμνης Πετρών έχει εμβαδόν 8 Km².

Φυσική Λίμνη Ζάζαρης

Η λίμνη Ζάζαρη βρίσκεται στο νότιο τμήμα της Π.Ε. Φλώρινας. Βρίσκεται σε υψόμετρο 602 m, έχει εμβαδόν περίπου 2 Km² και μέγιστο μήκος 2 Km. Τροφοδοτείται από τον ποταμό Σκλήθρο, αλλά και από υπόγειες πηγές, ενώ στη συνέχεια τροφοδοτεί με τη σειρά της τη λίμνη Χειμαδίτιδα. Το μέγιστο βάθος αυτής της μεσοτροφικής λίμνης είναι 6,5 m και το μέσο βάθος 4,6 m.

Φυσική Λίμνη Χειμαδίτιδας

Η λίμνη Χειμαδίτιδα βρίσκεται στο νότιο τμήμα της Π.Ε. Φλώρινας. Η λίμνη καταλαμβάνει έκταση 9,5 Km² περίπου, ενώ η υδρολογική της λεκάνη (34,7 Km² περίπου) υπάγεται στην ευρύτερη υδρογεωλογική λεκάνη του Αμυνταίου, στην οποία ανήκουν και οι λίμνες Ζάζαρη, Πετρών και Βεγορίτιδα. Δέχεται τα υπερχειλίζοντα ύδατα της λίμνης Ζάζαρης μέσω της υφιστάμενης ενωτικής διώρυγας, μήκους περίπου 2 χλμ, των δύο λιμνών, ενώ τα πλεονάζοντα ύδατά της διοχετεύονται, μέσω της τάφρου Αμύντα, προς τη λίμνη Πετρών. Το μέσο βάθος της δεν ξεπερνά το 1 m και το μέγιστο τα 2,5 m. Βρίσκεται 9 m χαμηλότερα από τη Ζάζαρη με υψόμετρο μέσης στάθμης +593 m, περίπου. Η σημερινή λίμνη αποτελεί τμήμα μεγαλύτερης παλαιότερα

λίμνης, ένα σημαντικό μέρος της οποίας στραγγίστηκε μεταπολεμικά και μετατράπηκε σε καλλιεργούμενες εκτάσεις.

Φυσικές Λίμνες Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας

Το σύμπλεγμα λιμνών Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας αφορά σε καρστικές λίμνες, οι οποίες αναπτύσσονται στα ανθρακικά πετρώματα, τα οποία απαντώνται σε αφθονία στο μεγαλύτερο μέρος της κλειστής λεκάνης λ. Πρεσπών. Η λεκάνη των Πρεσπών βρίσκεται στο βορειοδυτικό άκρο της χώρας κοντά στα σύνορα με την Αλβανία και την πΓΔΜ. Διοικητικά υπάγεται στην περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στην Π.Ε. Φλώρινας. Είναι μια κλειστή λεκάνη περιτριγυρισμένη από όρη. Δυτικά, προς τα ελληνοαλβανικά σύνορα, υψώνονται τα όρη Βροντερό και Ντέβας, ανατολικά είναι το όρος Βαρνούντας ή Περιστέρι και στα νότια υπάρχει το όρος Τρικλάριο ή Σφήκα. Καμία από τις δυο λίμνες δεν ανήκει εξολοκλήρου στην Ελλάδα. Η Μικρή Πρέσπα μοιράζεται ανάμεσα στην Ελλάδα και στην Αλβανία, ενώ η Μεγάλη Πρέσπα ανάμεσα στην Ελλάδα, την Αλβανία και την πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας (πΓΔΜ). Η λίμνη Μικρή Πρέσπα έχει έκταση 53.000 στρέμματα περίπου, από τα οποία 47.450 στρέμματα αποτελούν το ελληνικό τμήμα, ενώ το υπόλοιπο ανήκει στην Αλβανία. Το μέγιστο βάθος της λίμνης φθάνει τα 8,4 m, ενώ το μέσο βάθος είναι περίπου 4 m. Το υψόμετρο της Μικρής Πρέσπας είναι περίπου 850 m. Η λίμνη Μεγάλη Πρέσπα έχει έκταση 288.000 στρέμματα περίπου, από τα οποία μόνο 37.000 ανήκουν στην Ελλάδα. Το μέγιστο βάθος της φθάνει τα 38 μέτρα και το απόλυτο υψόμετρο της στάθμης της είναι στα +849 m. Στην περιοχή της Κούλας λειτουργεί από το 1986 θυρόφραγμα με ευθύνη κυρίως του ΤΟΕΒ Πρεσπών μέσω του οποίου τα νερά της Μικρής Πρέσπας υπερχειλίζουν προς τη Μεγάλη Πρέσπα. Από την άνοιξη του 2005 στην περιοχή έχει κατασκευαστεί νέο θυρόφραγμα του οποίου ο σχεδιασμός βασίστηκε σε όρους και κριτήρια που προσδιορίστηκαν από την Επιτροπή Προστασίας Πρεσπών σε συνεργασία με την τοπική κοινωνία, τους εμπλεκόμενους φορείς και την επιστημονική επιτροπή του προγράμματος LIFE-Φύση. Η διακύμανση της στάθμης των νερών της Μικρής Πρέσπας επηρεάζει αποφασιστικά τη λειτουργία όλου του οικοσυστήματος της λίμνης και της παραλίμνιας περιοχής.

Τεχνητές Λίμνες Αλιάκμονα

Τ.Λ. Πολύφυτου

Η λίμνη Πολυφύτου είναι μια τεχνητή λίμνη που δημιουργήθηκε το 1975 από την ΔΕΗ με κύριο σκοπό την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Βρίσκεται στην περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στην Π.Ε. Κοζάνης. Η λεκάνη απορροής της λίμνης έχει έκταση 5.630 Km², περιλαμβάνει το μεγαλύτερο τμήμα των επαρχιών Κοζάνης και Βοΐου της Π.Ε. Κοζάνης, καθώς και των Π.Ε. Γρεβενών και Καστοριάς και περικλείεται από τα όρη Βόιο, Β. Πίνδο, Καμβούνια, Πιέρια, Άσκιο, Βέρνο και Τρικλάριο. Η λίμνη έχει στενόμακρο σχήμα με μέγιστο πλάτος 2,5 Km ενώ ανάλογα με το ισοζύγιο εισροών-εκροών το μήκος της λίμνης μεταβάλλεται από 22 Km έως 31 Km. Η ωφέλιμη χωρητικότητα της λίμνης ανέρχεται σε 1.220x10⁶m³, ενώ η μέγιστη στάθμη λειτουργία της βρίσκεται στο +291m

Τ.Λ. Σφηκιάς

Το 1985, κατάντη του υδροηλεκτρικού σταθμού του Πολυφύτου κατασκευάστηκε, επίσης από την ΔΕΗ, ο υδροηλεκτρικός σταθμός της Σφηκιάς, με αποτέλεσμα τη δημιουργία της τεχνητής λίμνης της Σφηκιάς. Ο ταμιευτήρας, ο οποίος βρίσκεται 20 Km νότια της Βέροιας έχει έκταση 4.300 στρέμματα. Η ωφέλιμη χωρητικότητα της λίμνης ανέρχεται σε 17,6 x10⁶m³, ενώ η μέγιστη στάθμη λειτουργία της είναι +146 m.

Τ.Λ. Ασωμάτων

Επίσης το 1985, κατασκευάστηκε το υδροηλεκτρικό έργο Ασωμάτων, το οποίο είναι συνέχεια των σε σειρά μεγάλων έργων του Αλιάκμονα και βρίσκεται νότια από τη Βέροια. Ο ταμιευτήρας που δημιουργεί έχει ωφέλιμο όγκο 10x10⁶ m³ και εμβαδόν 2600 στρ., ενώ η μέγιστη στάθμη λειτουργίας βρίσκεται στα 85 m.

Αναρρυθμιστικός ταμιευτήρας Αγίας Βαρβάρας

Αμέσως κατάντη της Τ.Λ. Ασωμάτων υπάρχει ο αναρρυθμιστικός ταμιευτήρας της Αγίας Βαρβάρας, με ωφέλιμη χωρητικότητα 1,25x10⁶ m³, ο οποίος κατασκευάστηκε για την ορθολογικότερη διαχείριση των υδάτων

(ημερίσια αναρρύθμιση) που απελευθερώνονται από τα ανάντη φράγματα. Έτσι δίνεται η δυνατότητα διοχέτευσής τους προς την πεδιάδα Θεσσαλονίκης για την άρδευση έκτασης 1.000.000 στρεμμάτων και για την ύδρευση της πόλης της Θεσσαλονίκης.

Τ.Λ. Ιλαρίωνα

Ανάντη της θέσης του φράγματος του Πολύφυτου αναμένεται να λειτουργήσει το ήδη περατωμένο φράγμα του Ιλαρίωνα. Η θέση του φράγματος βρίσκεται στην περιοχή του δήμου Καμβουνίων, ανάντη του φράγματος Πολύφυτου. Το φράγμα θα λειτουργήσει από τη ΔΕΗ και ο κύριος σκοπός του θα είναι η παραγωγή ενέργειας, ενώ δευτερευόντως θα εξυπηρετεί και αρδευτικές ανάγκες. Η λίμνη που θα δημιουργηθεί αναμένεται να έχει στενόμακρο σχήμα με λεκάνη απορροής 5.005 Km² και επιφάνεια λίμνης 21.9 Km².

3.5. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΑ ΥΔΑΤΑ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

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

Για τις ελληνικές ακτές ακολουθείται το σύστημα τυπολογίας Β του Παραρτήματος ΙΙ, 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 υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας, σύμφωνα με την υφιστάμενη εφαρμογή του Άρθρου 5 της Οδηγίας, διακρίθηκαν 1 Δελταϊκό σύστημα και 1 Παράκτιο Λιμνοθαλάσσιο (γεωμορφολογικός χάρτης της Εικόνας 3-3).

Στη ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) δεν υπάρχουν μεταβατικά ΥΣ.

Στη ΛΑΠ Αλιάκμονα διακρίνονται δύο μεταβατικά ΥΣ το Εκβολικό σύστημα Λουδία - Αλιάκμονα και η Λιμνοθάλασσα του Κίτρου. Σύμφωνα με την τυπολογία των μεταβατικών ΥΣ το πρώτο εντάσσεται στην κατηγορία Εκβολές / δέλτα ποταμού) και το δεύτερο στην κατηγορία Λιμνοθάλασσες.

Πίνακας 3-5: Μεταβατικά Υδατικά Συστήματα

Όνομασία	Τύπος	Μέγεθος (Κμ ²)
Εκβολικό σύστημα Λουδία - Αλιάκμονα	Εκβολές / δέλτα ποταμού	34,9
Λιμνοθάλασσα Κίτρου	Λιμνοθάλασσες	4,5

3.6. ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΥΔΑΤΑ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

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.

Στο υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας, σύμφωνα με την υφιστάμενη εφαρμογή του Άρθρου 5 της Οδηγίας, διακρίθηκαν 2 παράκτια υδατικά συστήματα (γεωμορφολογικός χάρτης της Εικόνας 3-3), τα οποία εντοπίζονται στη ΛΑΠ Αλιάκμονα και αφορούν και τα δύο των Θερμαϊκό κόλπο.

Στη ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) δεν υπάρχουν παράκτια ΥΣ.

Πίνακας 3-6: Παράκτια ύδατα Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας

Όνομασία	Τύπος	Μέγεθος (Κm ²)
Έξω Θερμαϊκός Κόλπος – Ακτή Κατερίνης	Παράκτια συστήματα	1.014,2
Έσω Θερμαϊκός Κόλπος – Αλιάκμονας Ποταμός		112,9

3.7. ΥΠΟΓΕΙΑ ΥΔΑΤΑ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

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 Ορίζοντας: 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.

Σύστημα Υπόγειων Υδάτων : συγκεκριμένος όγκος υπογείων υδάτων εντός ενός ή περισσότερων υδροφόρων οριζόντων.

Ο καθορισμός και η οριοθέτηση των Συστημάτων Υπόγειων Υδάτων (ΣΥΥ), στοχεύουν στην ικανοποίηση των στόχων της Οδηγίας 2000/60. Για τον σκοπό αυτό θα πρέπει σε κάθε ΣΥΥ 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.

Στην Εικόνα 3-4 που ακολουθεί απεικονίζεται ο υδρολιθολογικός χάρτης του Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας.

4. ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ

4.1. ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

4.1.1. ΓΕΝΙΚΑ

Η Οδηγία 60/2000/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. 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. Ειδικότερα, 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.

Σύμφωνα με το ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) η Εθνική Επιτροπή Υδάτων αποτελείται από τους υπουργούς:

- α) Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, ως Πρόεδρο,
- β) Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
- β) Οικονομικών,
- γ) Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας,
- δ) Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης,
- ε) Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης,
- στ) 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 υδάτινου 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 ΠΕΚΑ. Το Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων συγκαλείται από τον Πρόεδρό του τουλάχιστον μία φορά το χρόνο.

Το **Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης**, το οποίο συνιστάται 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 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 για αυτό, μέσα σε προθεσμία που ορίζει το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Η **Ειδική Γραμματεία Υδάτων**, η οποία 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. Η 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.

Οι **Διευθύνσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης**, μέσω της οποίας ασκούνται οι αρμοδιότητες της Αποκεντρωμένης Διοίκησης 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 νόμου 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) περί προστασίας και διαχείρισης των Υδατικών πόρων προβλεπόμενες αρμοδιότητες επιμερίζονται μεταξύ της Κρατικής Διοίκησης και των αιρετών Περιφερειών.

Η Κρατική Διοίκηση επιφορτίζεται με την ευθύνη χάραξης της στρατηγικής προστασίας και διαχείρισης και οι αιρετές 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 υδατινών πόρων, ο έλεγχος των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα ύδατα ασκείται από την Περιφέρεια (**Τμήμα Υδροοικονομίας Περιφέρειας και Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Περιφερειακής Ενότητας**).

Οι **Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων**. 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).

Στη συνέχεια παρουσιάζεται η Ταυτότητα και Διοικητική Υπαγωγή των Αρμόδιων Αρχών, περιγράφεται το Νομικό τους Καθεστώς, οι Κύριες Αρμοδιότητες καθώς επίσης και η Περιοχή Άσκησης των Αρμοδιοτήτων τους.

4.1.2. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΑΓΩΓΗ

Εθνική Αρμόδια Αρχή

Επίσημη Επωνυμία	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Ακρωνύμιο	Ε.Γ.Υ.
Νομικό Καθεστώς	Ενιαίος διοικητικός τομέας του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - π.δ. 24/2010 (ΦΕΚ Α' 56) Σύσταση Ειδικής Γραμματείας Υδάτων - ν. 4117/2013 (ΦΕΚ Α' 29) – άρθρο 5 Θέματα τιμολογιακής πολιτικής των υδάτων και λοιπές διατάξεις - ΚΥΑ 322/21.03.2013 (ΦΕΚ Β' 679/22.03.2013) Οργάνωση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μ. Ιατρίδου 2 & Λεωφ. Κηφισίας 124
Ταχ. Κωδικός	11526
Πόλη	Αθήνα
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	http://wfd.opengov.gr/
Σημεία Επαφής	Τηλ: 210 693 1250 – 1 Φαξ: 210 699 4355, 210 699 4357 e-mail: info.egy@prv.ypeka.gr
Προϊστάμενος	Τριάντης Κωνσταντίνος

Περιφερειακές Αρμόδιες Αρχές

Διευθύνσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Επίσημη Επωνυμία	Διεύθυνση Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας
Ακρωνύμιο	Δ.Υ.Δ.Μ.
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας 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 - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - ν. 4117/2013 (ΦΕΚ Α' 29) – Άρθρο 5 Θέματα τιμολογιακής πολιτικής των υδάτων και λοιπές διατάξεις - π.δ. 141/2010 (ΦΕΚ Α' 234) Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας. - Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένων Διοικήσεων υπ' αριθμ. 59129/1167/25.11.2011 (ΦΕΚ Β' 2921/22.12.2011) - Καθορισμός Αρμοδιοτήτων Αποκεντρωμένων Διοικήσεων Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας και Μακεδονίας - Θράκης, επί των λεκανών Απορροής του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09), για την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης τους.⁴
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Περιοχή ΖΕΠ
Ταχ. Κωδικός	50100
Πόλη	Κοζάνη
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	http://www.apdhp-dm.gov.gr
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2461 350279 Φαξ: 2461 053280 e-mail: vlatis@apdhp-dm.gov.gr
Προϊστάμενος	Βλατής Ιωάννης

⁴ Σε ισχύ μέχρι την έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας.

Επίσημη Επωνυμία	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 - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 142/2010 (ΦΕΚ Α' 235) Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης. - ν. 4117/2013 (ΦΕΚ Α' 29) – άρθρο 5 Θέματα τιμολογιακής πολιτικής των υδάτων και λοιπές διατάξεις - Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένων Διοικήσεων υπ' αριθμ. 59129/1167/25.11.2011 (ΦΕΚ Β' 2921/22.12.2011) - Καθορισμός Αρμοδιοτήτων Αποκεντρωμένων Διοικήσεων Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας και Μακεδονίας - Θράκης, επί των λεκανών Απορροής του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09), για την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης τους ⁵.
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 46,
Ταχ. Κωδικός	55134
Πόλη	Καλαμαριά 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
Προϊστάμενος	Μιχαλοπούλου Χαρίκλεια

⁵ Σε ισχύ μέχρι την έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας.

Τμήματα Υδροοικονομίας Περιφέρειας

Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Υδροοικονομίας Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239) Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Δημοκρατίας 12
Ταχ. Κωδικός	50100
Πόλη	Κοζάνη
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2461 351474 Φαξ: 2461 047216 e-mail: d.alvanos@pdm.gov.gr
Προϊστάμενος	Αλβανός Δημήτριος
Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Υδροοικονομίας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226) Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μοναστηρίου 12
Ταχ. Κωδικός	54629
Πόλη	Θεσσαλονίκη
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	http://www.pkm.gov.gr
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2313 325552, 2313 325580 Φαξ: 2313 325565, 2310 422201 e-mail: i.latsios@pkm.gov.gr
Προϊστάμενος	Λάτσιος Ηρακλής

Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Περιφερειακών Ενοτήτων

Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Φλώρινας
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239) Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Διοικητήριο Φλώρινας
Ταχ. Κωδικός	53100
Πόλη	Φλώρινα
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2385 350462, 2385 350536 Φαξ: 2385 350459 e-mail: t.py@florina.pdm.gov.gr
Προϊστάμενος	Βοσκοπούλου Μαρκέλλα
Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Καστοριάς
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239) Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Διοικητήριο Καστοριάς
Ταχ. Κωδικός	52100
Πόλη	Καστοριά
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2467 350380 Φαξ: 2467 022513 e-mail: t.py@kastoria.pdm.gov.gr
Προϊστάμενος	Αμπαρτζάκη Τζένη

Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Γρεβενών
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239) Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Τέρμα Ταλιαδούρη Κωνσταντίνου
Ταχ. Κωδικός	51100
Πόλη	Γρεβενά
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2462 353195 Φαξ: 2462 076181 e-mail: t.py@grevena.pdm.gov.gr
Προϊστάμενος	Σπανός Σταύρος

Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Κοζάνης
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239) Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Δημοκρατίας 12
Ταχ. Κωδικός	50100
Πόλη	Κοζάνη
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2461 351211, 2461 351118, 2461 351334, Φαξ: 2461 047216 e-mail: t.py@kozani.pdm.gov.gr
Προϊστάμενος	Τσιολάκη Φωτεινή

Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Ημαθίας
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226) Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Στρατού 72
Ταχ. Κωδικός	59100
Πόλη	Βέροια
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2331 353660, 2331 353659, 2331 353658 Φαξ: 2331 075003 e-mail: rakimpei.p@imathia.pkm.gov.gr
Προϊστάμενος	Ρακήμπεη Παναγιώτα (Αναπληρώτρια Προϊσταμένη)
Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πέλλας
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων - ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης - π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226) Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Διοικητήριο
Ταχ. Κωδικός	58200
Πόλη	Έδεσσα
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2381 351263 Φαξ: 2381 351263 e-mail: stelvag@1177.syzefxis.gov.gr
Προϊστάμενος	Λαμπάδα Στυλιανή

Επίσημη Επωνυμία	Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πιερίας
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Οργανική Μονάδα της οικείας Αιρετής Περιφέρειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> – ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων – ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) Πρόγραμμα Καλλικράτης – π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226) Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	28 ^{ης} Οκτωβρίου 40
Ταχ. Κωδικός	60100
Πόλη	Κατερίνη
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	-
Σημεία Επαφής	Τηλ: 2351 351161 Φαξ: 2351 351161 e-mail: env_@pieria.pkm.gov.gr
Προϊστάμενος	Καράντζιου Δομνίκη

4.1.3. ΝΟΜΙΚΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ

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.

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». 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, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΥΠΕΚΑ) 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 οργάνωθηκε 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 διάρθρωσή της τροποποιήθηκε σύμφωνα με την **Κ.Υ.Α. 7575/24.02.2010** (ΦΕΚ Β' 183/25.02.2010) «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 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), το οποίο τροποποιεί κάποια άρθρα και παραγράφους του ν. 3199/2003 μετονομάζεται πλέον η Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ) και η οργάνωση αυτής γίνεται με την **ΚΥΑ 322/21.03.2013** (ΦΕΚ Β' 679/22.03.2013)

Τα τμήματα και οι αρμοδιότητες της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων περιγράφονται στην επόμενη παράγραφο 4.1.4.

Περιφερειακές Αρμόδιες Αρχές

Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Με το **άρθρο 6 του ν. 3199/2003** (ΦΕΚ Α' 280), όπως τροποποιήθηκε με το **ν.4117/2013** (ΦΕΚ Α' 29), άρθρο 5, παρ.1, εδάφιο στ, 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 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 ν. 3199/2003 και συμμετοχής του κοινού στη δημόσια διαβούλευση.

Διευθύνσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Περιφερειών συστάθηκαν κατ' εφαρμογή του **άρθρου 5 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 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 ως άνω πρέπει να αναγνώσκονται, σύμφωνα με το άρθρο 6 του ν. 3199/2003 (Α' 280), όπως τροποποιήθηκε με το ν. 4117/2013, Άρθρο 5, όπου ορίζεται πως όπου στο ν. 3199/2003 αναφέρεται Περιφέρεια νοείται στο εξής Αποκεντρωμένη Διοίκηση.

Σύμφωνα με το **ν.3852/10** (ΦΕΚ Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», 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 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. 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. 3850/10**.

Οι Διευθύνσεις Υδάτων της Δυτικής Μακεδονίας και της Κεντρικής Μακεδονίας οργανώθηκαν σύμφωνα με το **άρθρο 9** του **π.δ. 141/2010** (ΦΕΚ Α' 234) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας» και του **π.δ. 142/2010** (ΦΕΚ Α' 235) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης» αντίστοιχα, όπου ορίζονται τα τμήματα των Διευθύνσεων Υδάτων και οι αρμοδιότητες αυτών.

Επιπλέον, λόγω της συναρμοδιότητας των δύο Διευθύνσεων Υδάτων, με κοινή Απόφαση των Γενικών Γραμματέων των Περιφερειών **Απόφαση υπ' αριθμ. 59129/1167/25.11.2011** (ΦΕΚ Β' 2921/22-12-2011) «Καθορισμός Αρμοδιοτήτων Αποκεντρωμένων Διοικήσεων Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας και Μακεδονίας - Θράκης, επί των λεκανών Απορροής του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09)» καθορίστηκαν οι αρμοδιότητες των Διευθύνσεων Υδάτων Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας επί της λεκάνης απορροής Αλιάκμονα (GR02) του υδατικού διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09), όσον αφορά στην έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησής τους, όπως αναλύεται στο κεφάλαιο 4.2 πιο κάτω. Η πρακτική εφαρμογή της Απόφασης έδειξε ότι είναι χρήσιμη για τη χρηστή διοίκηση και την καλή διαχείριση των υδάτων. Συνεπώς, θεωρείται σκόπιμη η παράταση της ισχύος της, σε ό,τι δεν αντιβαίνει το παρόν Σχέδιο Διαχείρισης, μέχρι την επικαιροποίησή της με βάση και τα προβλεπόμενα στο παρόν Σχέδιο Διαχείρισης.

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

Τμήματα Υδροοικονομίας και Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας

Τα Τμήματα Υδροοικονομίας και Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Δυτικής Μακεδονίας και της Κεντρικής Μακεδονίας οργανώθηκαν σύμφωνα με το **άρθρο 5** του **π.δ. 146/2010** (ΦΕΚ Α' 239) «Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας» και του **π.δ. 133/2010** (ΦΕΚ Α' 226) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», αντίστοιχα, στα οποία ορίζονται οι διάρθρωση και οι αρμοδιότητες αυτών.

Όσον αφορά τις αρμοδιότητες, όπως αναφέρθηκε παραπάνω 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 και καταγράφονται στην επόμενη παράγραφο του παρόντος κεφαλαίου.

4.1.4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΥΡΙΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ

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 Νερά, 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.

Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων, σε συνεργασία με τις Περιφερειακές Διευθύνσεις Υδάτων, 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 ΥΠΕΚΑ.

Ειδικότερα, οι τομείς δραστηριότητάς της περιλαμβάνουν:

- Τον συντονισμό της διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων
- Την εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά
- 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 γι 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), 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:

α. Τμήμα Επιφανειακών και Υπόγειων Υδάτων

β. 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 δύο Τμήματα:

α. Τμήμα Κοστολόγησης και Τιμολόγησης Υπηρεσιών Ύδατος

β. Τμήμα Παρακολούθησης, Αξιολόγησης Υπηρεσιών Ύδατος και Σύναψης, Υποστήριξης Δημοσίων Συμβάσεων

Διευθύνσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Η Διεύθυνση Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας, όπως ορίζεται στο Άρθρο 9 του π.δ. 141/2010 (ΦΕΚ Α' 234) Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας και 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 αρμόδιες για την προστασία και διαχείριση των υδάτων στην Περιφέρεια Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας, αντίστοιχα και ασκούν 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
- τους περιορισμούς και τα μέτρα 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.

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 υδατινών οικοσυστημάτων,
- η μέριμνα για τον έλεγχο των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα επιφανειακά, υπόγεια και παράκτια ύδατα,
- 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.

Τμήματα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Περιφερειακών Ενοτήτων

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

4.1.5. ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ. ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ

Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων με την υπ' αριθμ. οικ. 706/16.07.2010 Απόφαση (ΦΕΚ Β' 1383/02.09.2010 και ειδικότερα στο Παράρτημα ΙΙ αυτής, όπως αυτή διορθώθηκε με το ΦΕΚ Β' 1572/28.09.2010, όρισε ποιές περιφέρειες είναι αρμόδιες ανά Υδατικό Διαμέρισμα της χώρας. Έτσι, στο ΥΔ 09 της Δυτικής Μακεδονίας προκύπτει ότι:

⇒ Για τη Λεκάνη Απορροής Πρεσπών (με κωδικό GR01) αρμόδια (Αιρετή) Περιφέρεια είναι αυτή της Δυτικής Μακεδονίας, ενώ σε επίπεδο Αποκεντρωμένης Διοίκησης αρμόδια είναι η Αποκεντρωμένη

Διοίκηση Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας τις αρμοδιότητες της οποίας ασκεί η Διεύθυνση Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας.

⇒ Για τη Λεκάνη Απορροής Αλιάκμονα (με κωδικό GR02) συν-αρμόδιες (Αιρετές) Περιφέρειες είναι τόσο η Δυτική Μακεδονία όσο και η Κεντρική Μακεδονία. Σε επίπεδο Αποκεντρωμένης Διοίκησης συν-αρμόδιες αρχές είναι η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας και η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης, τις αρμοδιότητες των οποίων ασκούν, αντίστοιχα, οι Διευθύνσεις Υδάτων Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας

Πίνακας 4-1: Πίνακας Λεκανών Απορροής Ποταμών και Αρμόδιων Περιφερειών

Κωδικός ΛΑΠ	Ονομασία ΛΑΠ	Περιφέρειες που εκτείνονται γεωγραφικά εντός των ορίων των Λεκανών Απορροής Ποταμού	Αρμόδια Αποκεντρωμένη Διοίκηση / Δνση Υδάτων ⁶ Σύμφωνα με ΦΕΚ Β' 1383/02.09.2010 ⁷
GR01	Πρεσπών	Δυτικής Μακεδονίας (98,08%) Κεντρικής Μακεδονίας (1,92%)	Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας / Δυτικής Μακεδονίας
GR02	Αλιάκμονα	Δυτικής Μακεδονίας (61,77%) Κεντρικής Μακεδονίας (36,26%) Θεσσαλίας (1,51%) Ηπείρου (0,46%)	1. Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας / Δυτικής Μακεδονίας 2. Μακεδονίας-Θράκης / Κεντρικής Μακεδονίας

Η οριοθέτηση των περιοχών αρμοδιότητας των εθνικών και περιφερειακών αρχών απεικονίζεται στον παρακάτω χάρτη (εικόνα 4.1) καθώς και στο χάρτη GR.09.2 «Αρμόδιες Αρχές» που συνοδεύει το Σχέδιο Διαχείρισης του Υ.Δ. Δυτικής Μακεδονίας (στο Παράρτημα Ι).

Περισσότερες λεπτομέρειες για την περίπτωση συν-αρμοδιότητας στη ΛΑΠ Αλιάκμονα δίνονται στην επόμενη παράγραφο.

⁶ Το ΦΕΚ αναφέρεται στις τέως «κρατικές» Περιφέρειες, τις αρμοδιότητες των οποίων ασκούν, σύμφωνα με το Άρθρο 280 του ν.3258/2010, οι Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, με εξαίρεση τις αρμοδιότητες που περιέχονται με το άρθρο 186 του ίδιου νόμου, τις Αιρετές Περιφέρειες.

⁷ Όπως τροποποιήθηκε με το ΦΕΚ 1572 Β'/28.09.2010.



Εικόνα 4.1. Χάρτης Περιοχής Άσκησης Αρμοδιοτήτων των Αρμόδιων Αρχών

4.2. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΥΝΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ

Σύμφωνα με την Εγκύκλιο αρ. πρ. 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», στις περιπτώσεις συναρμοδιότητας Περιφερειών ή Αποκεντρωμένων Διοικήσεων επί κοινής λεκάνης απορροής σε κάθε επίπεδο για κάθε ενέργεια η επισπεύδουσα αρχή θα είναι εκείνη όπου ανήκει διοικητικά η χρήση εκτός εάν έχει καθοριστεί, κατόπιν συνεννόησης μεταξύ των δύο αρχών του ίδιου επιπέδου, ότι η αρμοδιότητα θα ανήκει σε μία αρχή.

Με την υπ' αριθμ. 59129/1167 Απόφαση Γ.Γ. Αποκεντρωμένων Διοικήσεων (ΦΕΚ 2921/Β/22-12-2012) καθορίστηκαν οι αρμοδιότητες των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας και Μακεδονίας – Θράκης, επί των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ09), για την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης τους. Σύμφωνα με την παραπάνω απόφαση:

Οι Δ/νσεις Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας και Μακεδονίας – Θράκης αντίστοιχα, είναι συναρμόδιες υπηρεσίες για την έκδοση αδειών χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων για την Λεκάνη Ποταμού Αλιάκμονα (GR02) ως εξής:

Α. Για έργα που ανήκουν στην 1η Υποκατηγορία, της 1ης Κατηγορίας, της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της κοινής υπουργικής απόφασης 15393/2002, των παρακάτω υπολεκανών:

1. Αλιάκμονα – ΚΑ 11⁸
2. Βενέτικου – ΚΑ 13
3. Πραμόριτσας – ΚΑ 14
4. Γρεβενιώτικου – ΚΑ 19

Β. Για όλα τα έργα της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της κοινής υπουργικής απόφασης 15393/2332/2002 (ΦΕΚ τ.Β' 1022/05-08-02) της Κλειστής Λεκάνη Βεγορίτιδας – ΚΑ 23.

Οι άδειες χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων, για τις παραπάνω υπολεκάνες, εκδίδονται με κοινή απόφαση των συναρμοδίων Γ.Γ. των δύο Αποκεντρωμένων Διοικήσεων.

Η Δ/νση Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας είναι αρμόδια υπηρεσία για την έκδοση αδειών χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων ως εξής:

I. Λεκάνη Πρεσπών (GR01) για όλα τα έργα της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 15393/2332/2002 (ΦΕΚ τ.Β' 1022/05-08-02).

II. Λεκάνη Ποταμού Αλιάκμονα (GR02):

Α. Για έργα που ανήκουν στην 2η, 3η και 4η Υποκατηγορία της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της κοινής υπουργικής απόφασης 15393/2002, των παρακάτω υπολεκανών:

1. Αλιάκμονα –ΚΑ 11 για το τμήμα της λεκάνης το οποίο εκτείνεται εντός των διοικητικών ορίων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίαςκαι περιοχής της Π.Ε. Τρικάλων
2. Βενέτικου –ΚΑ 13 (των Π.Ε. Γρεβενών,Ιωαννίνων και Τρικάλων)
3. Πραμόριτσα –ΚΑ 14
4. Γρεβενιώτικου –ΚΑ 19

⁸ ΚΑ = Κωδικός Αριθμός

Β. Για όλα τα έργα της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της κοινής υπουργικής απόφασης 15393/2332/2002 (ΦΕΚ τ.Β' 1022/05-08-02)

1. Υπολεκάνη Λίμνης Καστοριάς –ΚΑ 15
2. Υπολ. Κλ. Λεκάνη Πτολεμαΐδας –ΚΑ 21
3. Κλειστή Λεκάνη Σαριγκιόλ –ΚΑ 22
4. Κλειστή Λεκάνη Χειμαδίτιδας –ΚΑ 24
5. Κλειστή Λεκάνη Πετρών –ΚΑ 25

Οι άδειες χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων, για τις παραπάνω υπολεκάνες, εκδίδονται με απόφαση του Γ.Γ. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας.

Η Δ/ση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης είναι αρμόδια υπηρεσία για την έκδοση αδειών χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικού δυναμικού, για την Λεκάνη Ποταμού Αλιάκμονα (GRO2) ως εξής:

- Α. Για έργα που ανήκουν στην 2η, 3η και 4η υποκατηγορία της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της κοινής υπουργικής απόφασης 15393/2002, της υπολεκάνης Αλιάκμονα –ΚΑ 11, για το τμήμα της λεκάνης το οποίο εκτείνεται εντός των διοικητικών ορίων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
- Β. Για όλα τα έργα της Ομάδας Υδραυλικών Έργων, του Πίνακα 2 της κοινής υπουργικής απόφασης 15393/2002 των παρακάτω υπολεκανών
 1. Περιφερειακή Τάφρος –ΚΑ 12
 2. Εδεσσαίου –ΚΑ 16
 3. Τριποτάμου –ΚΑ 17
 4. Αραπίτσας –ΚΑ 18
 5. Μαυρονερίου –ΚΑ 40 (των Π.Ε. Πιερίας και Λάρισας)
 6. Χελοποτάμου –ΚΑ 61
 7. Υπόλοιπα –ΚΑ 99 (των Π.Ε. Πέλλας, Ημαθίας, Πιερίας)

Οι άδειες χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων, για τις παραπάνω υπολεκάνες, εκδίδονται με απόφαση του Γ.Γ. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης.

4.3. ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

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 (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 4-2: Πίνακας Αρμόδιων Υπηρεσιών και Φορέων που σχετίζονται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας & Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), π.δ. 141/2010 (ΦΕΚ Α' 235), π.δ. 142/2010 (ΦΕΚ Α' 234)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 ιχθυοσκαλών 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 αρμοδιοτήτάς της και να ακολουθεί τις οδηγίες του.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> 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
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> 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
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας & Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226), π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Διεύθυνση Τεχνικών Έργων - Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Διεύθυνση Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων <u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> 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.
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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.

Περιφερειακές Ενότητες Γρεβενών, Καστοριάς, Κοζάνης & Φλώρινας Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και Περιφερειακές Ενότητες Ημαθίας, Πέλλας & Πιερίας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α' 226), π.δ. 146/2010 (ΦΕΚ Α' 239)

▪ **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.

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

▪ **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 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, εφαιπτόμενου 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.

Γενικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ) - Πεδιάδας Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά

Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ)

Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων

Ν.Δ. 3881 (ΦΕΚ Α' 181)

Κύριες Αρμοδιότητες

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.

Αστυνομία επί των υδάτων και των έργων.

Επιβολή και βεβαίωση των υποχρεώσεων των ωφελουμένων.

Εξόφληση των οφειλών προς το δημόσιο και τους κατ' ιδίαν ωφελουμένους.

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.

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

Για τα έργα Α' τάξεως, αρμοδιότητες που μεταβιβάζονται στους ΟΕΒ από το Κράτος.

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

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
Κύριες Αρμοδιότητες 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 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)
Κύριες Αρμοδιότητες Κύρια αρμοδιότητα της ΕΥΑΘ είναι η ύδρευση, η αποχέτευση και η επεξεργασία αστικών υγρών αποβλήτων
Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ)
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων ν.1069/80 (ΦΕΚ Α΄ 191), ν.1065/80) (ΦΕΚ Α΄ 168), ν.1416/84 (ΦΕΚ Α΄ 18)
Κύριες Αρμοδιότητες Υποχρεωτικό αντικείμενο των Δ.Ε.Υ.Α. είναι η ύδρευση, η αποχέτευση και η επεξεργασία αστικών υγρών α ποβλήτων (αρ. 1 ν.1069/80)
Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού – Λουδία - Αλιάκμονα
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων ν. 2742/1999 (ΦΕΚ Α΄ 207), ν. 3044/2002 (ΦΕΚ Α΄ 197)
Κύριες Αρμοδιότητες 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 εμπíπτουν 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 Εθνικού Δρυμού Πρεσπών
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων ν. 2742/1999 (ΦΕΚ Α΄ 207), ν. 3044/2002 (ΦΕΚ Α΄ 197), ΚΥΑ 6919/2004 (ΦΕΚ Β΄ 248/5-3-2004)
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Κύριος σκοπός του Φορέα είναι η προστασία και διατήρηση της βιολογικής ποικιλότητας έχοντας πάντα ως γνώμονα την αιεφόρο ανάπτυξη και διαχείριση της περιοχής, ενώ οι αρμοδιότητές του επικεντρώνονται στην προστασία και φύλαξη της περιοχής, στην ενημέρωση - ευαισθητοποίηση και περιβαλλοντική εκπαίδευση των πολιτών μέσω της διοργάνωσης συνεδρίων, ημερίδων, εκθέσεων και γενικότερων ενεργειών προβολής και δημοσιότητας, στην ανάπτυξη του οικότουρισμού, στην κατάρτιση μελετών κ.ά. Παράλληλα έχει τη δυνατότητα έκδοσης αδειών ξενάγησης, επιστημονικής έρευνας και χορήγησης σημάτων ποιότητας και συνεργασίας στις επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στην περιοχή ενώ υποστηρίζεται η ενίσχυση του εθελοντισμού μέσω ειδικών προγραμμάτων, ενώ σε συνεργασία με τις διευθύνσεις πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης προβλέπεται και η διεξαγωγή προγραμμάτων περιβαλλοντικής εκπαίδευσης για μαθητές.
Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων ν. 2742/1999 (ΦΕΚ Α΄ 207), ν. 3044/2002 (ΦΕΚ Α΄ 197), ΚΥΑ 6919/2004 (ΦΕΚ Β΄ 248/5-3-2004)
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Σκοπός του είναι η διαχείριση και προστασία της περιοχής «Εθνικός Δρυμός Ολύμπου». 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 εμπíπτουν 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 οικότουριστικών προγραμμάτων, η έκδοση αδειών ξενάγησης. Η χορήγηση αδειών επιστημονικής έρευνας και τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων.
Εταιρία Προστασίας Πρεσπών
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Μη Κυβερνητική Οργάνωση
<u>Κύριες Αρμοδιότητες</u> Προστασία της βιοποικιλότητας και των ενδιαιτημάτων της άγριας ζωής (έρευνα και παρακολούθηση, διαχείριση και διατήρηση υγροτόπου, προστασία απειλούμενων ειδών και οικοτόπων) Προώθηση ήπιων μορφών ανάπτυξης (προώθηση αιεφόρου οικιστικής ανάπτυξης, προώθηση φιλικών προς το περιβάλλον μεθόδων καλλιέργειας) Διασυνοριακό Πάρκο Πρεσπών (συμμετοχή στη Συντονιστική Επιτροπή Πάρκου Πρεσπών, γραμματεία Πάρκου Πρεσπών και υποστήριξη της λειτουργίας του Πάρκου) Υποστήριξη δημόσιων ή ιδιωτικών φορέων σε όλη τη λεκάνη της Πρέσπας, σε θέματα προστασίας της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς Ευαισθητοποίηση/ Ενημέρωση (περιβαλλοντική εκπαίδευση, ίδρυση και λειτουργία διασυνοριακών

κέντρων πληροφόρησης, δράσεις ενημέρωσης και κινητοποίησης της τοπικής κοινωνίας)
Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας – ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε
Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων Ν. 1845/1989 (ΦΕΚ Α΄ 102)
<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 ιδρύθηκε ως παράρτημα του Μουσείου Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας με έδρα τη Θέρμη του Νομού Θεσσαλονίκης, το 1991, με χρηματοδότηση της Ε.Ε. και του Παγκόσμιου Ταμείου για τη Φύση.
<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: 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 νερών..

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.

Εθνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)**Νομοθεσία Δημιουργίας & Καθορισμού Αρμοδιοτήτων**

ν. 2919/2001 (ΦΕΚ Α' 128)

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 υπάρχουν 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 ελλείψεις 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. ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ Η.Ε.

ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΛΣΙΝΚΙ ΚΑΙ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΥΟΡΚΗΣ

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 (ν. 3876/2010, ΦΕΚ 159 Α).

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.

ΣΥΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΕΣΡΟΟ

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 Esroo), 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 Esroo 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 Esroo. 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».

ΣΥΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΑΑΡΗΟΥΣ

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 πληροφόρηση, για την ενθάρρυνση της συμμετοχής στη λήψη αποφάσεων που επηρεάζουν το Περιβάλλον και τέλος για την πρόσβαση στη Δικαιοσύνη ή/και άλλους ανεξάρτητους φορείς.

5.3. ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΔΗΓΙΑ 2000/60

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.»

5.4. 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 στις Πρέσπες και στον ποταμό Αξιό, έχουν υλοποιηθεί με πρωτοβουλία φορέων, ιδρυμάτων και ΜΚΟ και των δυο χωρών. Ταυτόχρονα, έχουν υλοποιηθεί και υλοποιούνται διμερή ή και τριμερή προγράμματα: INTERREG/PHARE-CBC και INTERREG IIIA/CARDS Ελλάδα - πΓΔΜ και Ελλάδα - Αλβανία, Πρόγραμμα GEF, DAC/OECD του Ο.Ο.Σ.Α., κ.α., με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των διασυνοριακών υδάτων, την ολοκληρωμένη οικολογική διαχείρισή τους, καθώς και την προστασία τους.

5.5. ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΕΠΑΦΕΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΛΑΠ ΤΟΥ ΥΔ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ GR09

Στο πλαίσιο υλοποίησης του Σχεδίου Διαχείρισης, πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις με εκπροσώπους της πΓΔΜ με στόχο την ανάπτυξη και καλλιέργεια κλίματος σε θέματα περιβαλλοντικής πολιτικής.

Μια πρώτη συνάντηση πραγματοποιήθηκε τον Ιούνιο του 2012 (07.06.2012) στην Αθήνα, όπου συζητήθηκε η αναβάθμιση της τομεακής συνεργασίας και ειδικά για θέματα περιβάλλοντος. Επιπλέον, η Ειδική Γραμματεία Υδάτων του ελληνικού Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής συνέταξε και έθεσε εις γνώση της πΓΔΜ σημείωμα σχετικά με τη συνεργασία σε συγκεκριμένους τομείς (Οδηγία- Πλαίσιο της ΕΕ για τα Νερά (60/2000/ΕΚ) και προστασία της βιοποικιλότητας). Για το θέμα της διαχείρισης των υδάτων υποβλήθηκε από την ελληνική πλευρά πρόταση για συνάντηση - σε επίπεδο εμπειρογνομόνων των δύο μερών - το Μάιο 2013.

Η πρώτη διμερής συνάντηση εμπειρογνομόνων για τα ύδατα και το περιβάλλον πραγματοποιήθηκε στις 13 Μαΐου 2013 στη Θεσσαλονίκη, με σκοπό την ενίσχυση της συνεργασίας και την ανταλλαγή τεχνογνωσίας μεταξύ των δύο πλευρών σχετικά με ζητήματα διαχείρισης των υδατικών πόρων, με ιδιαίτερη έμφαση στη διαχείριση των διεθνών λεκανών απορροής Αξιού και Πρεσπών. Σε αυτήν παρευρέθηκαν εμπειρογνώμονες από την Ελλάδα και την πΓΔΜ και στο πλαίσιο της παρουσιάστηκαν:

- ⇒ από την ελληνική πλευρά οι ενέργειες της Ελλάδος, κατ' εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/ΕΚ), καθώς και οι φάσεις, η πρόοδος, τα πρόδρομα αποτελέσματα κατάρτισης των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας (GR09 και GR10, αντίστοιχα) καθώς και οι δυσκολίες και τα συμπεράσματα που προέκυψαν από την εφαρμογή της Οδηγίας στην Ελλάδα.
- ⇒ από την πλευρά της πΓΔΜ, παρουσιάστηκε η πορεία και οι δράσεις της γειτονικής χώρας σε σχέση με την εναρμόνισή της με την Ευρωπαϊκή Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/ΕΚ), καθώς και το Σχέδιο Διαχείρισης της υπολεκάνης των Πρεσπών.

Τέλος, οι δύο πλευρές συμφώνησαν για την ανταλλαγή πληροφοριών και τεχνογνωσίας σε ζητήματα διαχείρισης υδατικών πόρων. Το κείμενο των Πρακτικών της ως άνω συνάντησης δεν υπεγράφη επί τόπου, καθώς οι εκπρόσωποι της πΓΔΜ δεν είχαν σχετική εξουσιοδότηση.

Ακολούθησε αλληλογραφία της ΕΓΥ με τις αρμόδιες αρχές της πΓΔΜ μέσω του ΥΠΕΞ και του Γραφείου Συνδέσμου Σκοπίων με θέματα:

- ✓ παρατηρήσεις επί του σχεδίου πρακτικών της πρώτης συνάντησης Εμπειρογνομόνων για τα ύδατα και το περιβάλλον, που έλαβε χώρα στις 13.05.2013 στη Θεσσαλονίκη,
- ✓ διάθεση καταλόγου διαθέσιμων μελετών και εγγράφων για τη Λεκάνη Απορροής των Πρεσπών
- ✓ ανάγκη εξειδίκευσης και συγκεκριμενοποίησης του ως άνω καταλόγου
- ✓ προσεχή συνάντηση μεταξύ εμπειρογνομόνων των δύο μερών στην πΓΔΜ.

Η ως άνω αλληλογραφία κατέληξε σε αμοιβαία αποδεκτή διατύπωση των Πρακτικών της συνάντησης και ήδη υπάρχει επικοινωνία των δύο μερών για την πραγματοποίηση της επόμενης συνάντησης στην πΓΔΜ.

Αιτήματα διάθεσης στοιχείων για την υδρολογική λεκάνη των Πρεσπών έχουν αποσταλεί και στις αρμόδιες αρχές της Αλβανίας.

Αιτήματα διάθεσης στοιχείων για την υδρολογική λεκάνη των Πρεσπών έχουν αποσταλεί και στις αρμόδιες αρχές της Αλβανίας.

5.6. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΠΡΕΣΠΩΝ

5.6.1. ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΠΡΕΣΠΩΝ

Η διεθνής υδρολογική λεκάνη Πρεσπών, με συνολική έκταση 2.500 Km², περίπου, την οποία μοιράζονται τρεις χώρες, η Ελλάδα, η Αλβανία και η πΓΔΜ. Συγκαταλέγεται ανάμεσα στις λίγες περιοχές στην Ευρώπη με τόσο μεγάλη ποικιλία μορφών ζωής σε τόσο περιορισμένη έκταση. Η μικρή αυτή υδρολογική λεκάνη, περιλαμβάνει δύο από τις παλαιότερες λίμνες της Ευρώπης, τις λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα, τις οποίες χωρίζει αμμώδης ισθμός, μόνιμους ή εποχιακούς ρύακες και τις χερσαίες εκτάσεις που εκτείνονται ως τις κορυφές των βουνών που την περικλείουν. Η λίμνη Μεγάλη Πρέσπα, καθώς και η λεκάνη απορροής της εκτείνονται σε τρεις χώρες με το μεγαλύτερο μέρος τους στην πΓΔΜ. Το κυρίως τμήμα της Μικρής Πρέσπας, καθώς και η λεκάνη απορροής της βρίσκονται στην Ελλάδα και μόνο ένα μικρό τμήμα της βρίσκεται στην Αλβανία⁹.

Η υδρολογική λεκάνη Πρεσπών (Εικόνα 5-1) περιβάλλεται από το όρος Plakenska (1,998 m) στα βόρεια, τα Galicica (2.265m) και Mali Thate (2.284m) στα δυτικά, τα Mali Ivan (1.770 m) και Τρικλάριο/Σφήκα (1.750 m) στα νότια/νοτιοανατολικά και τα Βαρνούνας (2.330 m) και Pelister/Baba (2.601 m) στα ανατολικά. Το όρος Devas (1.372 m) ορίζει την βραχώδη χερσόνησο που διαχωρίζει την λίμνη Μικρή Πρέσπα από το νοτιότερο τμήμα της λίμνης Μεγάλη Πρέσπα. Προς τα ανατολικά η υδρολογική λεκάνη Πρεσπών συνορεύει με την κοιλάδα της Πελαγονίας, η οποία εκτείνεται μεταξύ της Bitola στην πΓΔΜ και του Νομού Φλωρίνης στην Ελλάδα (κύριες πόλεις Φλώρινα και Αμύνταιο). Στα δυτικά, ο ποταμός Devolli και η κοιλάδα του Bilisht την διαχωρίζουν από την πεδιάδα της Korcha (Κορυτσάς) στην Αλβανία, ενώ στα βόρεια και βορειοδυτικά συνορεύει με την λεκάνη απορροής της λίμνης Οχρίδας (Perennou et al., 2009) με την οποία συνδέεται μόνο μέσω υπόγειων απορροών διάσπαρτων στο ασβεστολιθικό όρος Mal-i- Thate/Galicica.

⁹ Κατανομή έκταση λίμνης Μεγάλης Πρέσπας, ανά χώρα: πΓΔΜ 69%, Αλβανία 18%, Ελλάδα 13% και λεκάνης απορροής της ανά χώρα: πΓΔΜ 88%, Αλβανία 8%, Ελλάδα 4%. Κατανομή έκτασης λίμνης Μικρής Πρέσπας στην Αλβανία 8%, Ελλάδα 92% και λεκάνης απορροής της στην Αλβανία 27% και Ελλάδα 73%. (<http://prespa.iwlearn.org/resources/brochures/brochure-on-water>)



Εικόνα 5-1: Επισκόπηση της περιοχής της διεθνούς λεκάνης απορροής των Πρεσπών.

5.6.2. ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (πΓΔΜ)

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF ENVIRONMENT AND PHYSICAL PLANNING
Ακρωνύμιο	MoEPP
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Bul. "Goce Delcev" no.8, MRTV building
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.moep.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0)2 3251-400, fax: + 389 (0)2 3220-165 e-mail: info@moep.gov.mk
Υπουργός	Mr. Abdilaqim Ademi

Το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού (Ministry of Environment and Physical Planning) διαθέτει την ακόλουθη δομή για την υδατική διαχείριση:

Τομέας Περιβάλλοντος-Διεύθυνση Υδάτων (Water Sector)

Αρμοδιότητες:

- Εφαρμογή πολιτικών για την διαχείριση των υδάτων
- Διατήρηση δεδομένων για τις προστατευόμενες περιοχές
- Συμμετοχή στις διαδικασίες διαβούλευσης σχετικά με την διαχείριση των υδάτων
- Συμμετοχή στις διαδικασίες που σχετίζονται με τον σχεδιασμό της υδατικής διαχείρισης
- Εκτέλεση έργων σχετικά με την διαχείριση των υδάτων

Ο συντονιστής (Διευθυντής) έχει -μεταξύ άλλων- τα παρακάτω καθήκοντα που σχετίζονται στενά με την διαχείριση υδάτων

- Συντονισμό και εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου σχετικά με την υδατική διαχείριση
- Συμμετέχει γνωμοδοτικά και συμβουλευτικά στο Συμβούλιο των τεσσάρων λεκανών απορροής της χώρας, καθώς και στο Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων

Τα ακόλουθα Τμήματα ανήκουν στην Διεύθυνση Υδάτων και σχετίζονται με τη διαχείριση του συνόλου των υδατικών 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)

Με βάση τον Νόμο για τα Ύδατα (Law on Waters), συστάθηκαν πρόσφατα και τα ακόλουθα σχετικά Τμήματα:

- 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)

Επίσημη Επωνυμία	STATE INSPECTORATE OF ENVIRONMENT
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Υπάγεται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Bul. "Goce Delcev" no.8, MRTV building
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.moep.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0)2 3251-400, fax: + 389 (0) 3220-165 e-mail: Infoeko@moep.gov.mk, f.memed@yahoo.com, f.memed@moep.gov.mk
Προϊστάμενος	Mr. Firus Memed

Το Εθνικό Σώμα Επιθεώρησης Περιβάλλοντος τελεί υπό την άμεση επίβλεψη του Υπουργού Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού. Οι αρμοδιότητές του πηγάζουν από τα άρθρα 194-213 του Νόμου για το Περιβάλλον (Επ. Εφημερίδα RM 07/06) και αφορούν στην επιθεώρηση της εφαρμογής των τεχνικών και τεχνολογικών μέτρων που σχετίζονται -μεταξύ άλλων- και με τη ρύπανση των υδάτων.

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.

Οι επιθεωρητές σε περίπτωση μη συμμόρφωσης επιβάλλουν κυρώσεις κατά του φορέα εκμετάλλευσης για τα αδικήματα ή ζητούν διοικητικές και ποινικές διώξεις. Επιπλέον, λαμβάνουν μέρος στην ενημέρωση και παροχή συμβουλών με στόχο την εφαρμογή των κανονισμών. Το Σώμα συμμετέχει ενεργά και στην διαδικασία πρότασης και θέσπισης νέας νομοθεσίας.

Από ένα σύνολο 18 Τοπικών Επιθεωρητών Περιβάλλοντος, οι 14 εδρεύουν σε πόλεις που βρίσκονται εντός της Διεθνούς ΛΑΠ του ποταμού Αξιού, ήτοι στις πόλεις Σκόπια (5), Γκόστιβαρ (3), Βέλες (1), Μπίτολα (1), Στιπ (1), Καβαντάρτσι (1), Γευγελή (1) και Κουμάνοβο (1). Είναι οι παρακάτω:

Έδρα	Επιθεωρητής	Τηλέφωνο	E-mail
Skopje	Darko Blinkov	+ 389 (0)2 3251-550	blinkovd@yahoo.com , d.blinkov@moepp.gov.mk
	Ivan Kamenjarski	+ 389 (0)2 3251-550	kamenjarski@hotmail.com , i.kamenjarski@moepp.gov.mk
	Krume Kocov	+ 389 (0)2 3251-552	krumekocov@yahoo.com , k.kocov@moepp.gov.mk
	Mite Nacev	+ 389 (0)2 3251-551	mitenacev@yahoo.com , m.nacev@moepp.gov.mk
	Lidija Galeva	+ 389 (0)2 3251-549	galeva_l@yahoo.com , l.galeva@moepp.gov.mk
Gostivar	Rudica Serafimovska	+ 389 (0)2 3251-546	-
	Latif Latifi	+ 389 (0)2 3251-546	latif_latifi@yahoo.com
	Hasan Rustemi	+ 389 (0)23251-556	h.rustemi@moepp.gov.mk
Veles	Jonce Dimkov	+ 389 (0)23 251-556	jdimkov2001@yahoo.com
Bitola	Msc. Zoran Dimovski	+ 389 (0)47 228-486	zdimovski61@t-home.mk , zdimovski61@yahoo.com
Stip	Vladimir Cerkezov	+ 389 (0)32 609-242	vlado_cerkezov@yahoo.com
Kavadarci	Pejo Kirovski	+ 389 (0)2 3251-552	pejo_bituse@hotmail.com
Gevgelija	Vera Ljateva	+ 389 (0)2 3251-546	veraljateva@yahoo.com
Kumanovo	Bardil Zimberi	+ 389 (0)2 3251-546	bardhil_zimberi@hotmail.com

Επίσημη Επωνυμία	ENVIRONMENT SECTOR
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Υπάγεται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Bul. Goce Delcev Ave. no.66, MRTV building
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.moepp.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0)2 3251-424
Προϊστάμενος	Mr. Filip Ivanov

Μεταξύ των αρμοδιοτήτων του είναι η επικείμενη συνεργασία του με την Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέματα που αφορούν την διαχείριση των υδατικών πόρων. Πρόκειται (είναι υπό σύσταση) να δημιουργηθούν Τμήματα Υδάτων στους Ο.Τ.Α. (Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης).

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF ECONOMY
Ακρωνύμιο	ΜΕ
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Yuri Gagarin 15
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.economy.gov.mk/
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 2 3093-408, fax: + 389 (0) 2 3084-472 e-mail: info@economy.gov.mk
Προϊστάμενος	Mr. Valon Saraqini

Όσον αφορά το νερό, μία από τις αρμοδιότητες του Υπουργείου Οικονομίας (Ministry of Economy) αναφέρεται στη δικαιοδοσία άντλησης για χρήση του στην βιομηχανία και την παραγωγή ενέργειας (ηλεκτρικής ενέργειας και θερμότητας).

Ο αρμόδιος τομέας του Υπουργείου Οικονομίας (Ministry of Economy) που ασχολείται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων είναι ο Ενεργειακός Τομέας (Energy Sector).

Οι στόχοι του είναι:

- εκπλήρωση των προτύπων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των κανονισμών στον τομέα της ενέργειας
- ίδρυση ανταγωνιστικής εγχώριας αγοράς και την ενεργό συμμετοχή στην περιφερειακή αγορά ενέργειας
- απελευθέρωση των αγορών ηλεκτρικής ενέργειας, φυσικού αερίου και θερμικής ενέργειας.

Οι στόχοι των μεταρρυθμίσεων για τη δημιουργία συνεκτικού συστήματος ενέργειας είναι η εναρμόνιση με την Ενεργειακή Κοινότητα της Νοτιοανατολικής Ευρώπης με τελικό στόχο την ένταξη στην αγορά ενέργειας της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η ανάπτυξη του ενεργειακού τομέα θα πρέπει να βασίζεται στις ακόλουθες αρχές και προτεραιότητες:

- απελευθέρωση της αγοράς
- ενεργειακή ασφάλεια
- αύξηση της παραγωγής ενέργειας
- διαφοροποίηση των ενεργειακών πόρων
- πρόοδο στις σχέσεις με τις χώρες της περιοχής
- ενεργητική αύξηση της αποδοτικότητας και
- αύξηση της δυναμικότητας παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές

Υπάρχουν τα εξής τμήματα:

- I. Investment projects in energy unit
- II. Energy efficiency and renewable sources of energy unit
- III. Electricity energy unit

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF TRANSPORT AND COMMUNICATION
Ακρωνύμιο	MTC
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Square Crvena Skopska Opstina no. 4
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	www.mtc.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 2 3145-497 , + 389 (0) 2 3123- 292 fax: + 389 (0) 2 3126-228, e-mail: contact@mtc.gov.mk
Υπουργός	Mr. Mile Janakieski

Οι αρμοδιότητες του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών (Ministry of Transport and Communication), που σχετίζονται με το νερό, είναι:

- παροχή πόσιμου νερού
- συλλογή των υγρών αστικών λυμάτων
- αποξήρανση των υγρών αστικών λυμάτων
- ενδοχώρια ναυσιπλοΐα.

Τα σχετικά τμήματά του είναι:

Port Authority \ Department of internal navigation

Οι αρμοδιότητες του τμήματος αυτού αναφέρονται στην εποπτεία για την πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία και στη διάσωση της ανθρώπινης ζωής και περιουσίας σε περίπτωση που απαιτηθεί.

Residential Communal Matters And Infrastructure Sector Department for communal works and infrastructure

Οι αρμοδιότητες του τμήματος αυτού αναφέρονται στη δημιουργία βάσης δεδομένων κτηματολογίου, στη συλλογή και ανάλυση πληροφοριών σχετικά με τον δημόσιο χώρο και τις υποδομές του καθώς και στην υλοποίηση έργων και κοινοτικών υποδομών.

State Communal Inspectorate / Department of inspection control in the field of communal affairs

Είναι αρμόδιο για την επίβλεψη κοινοτικών θεμάτων και για τη λήψη διοικητικών και άλλων μέτρων κάτω από το υπάρχον νομικό καθεστώς.

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE
Ακρωνύμιο	MES
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Street. Ss. Cyril and Methodius no.54
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	www.mon.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 2 3117-896 , + 389 (0) 2 3117-277 fax: + 389 (0) 2 3118-414, e-mail: contact@mon.gov.mk
Υπουργός	Mr. Spiro Ristovski

Το Υπουργείο Παιδείας και Επιστημών (Ministry of Education and Science) μέσω του υδροβιολογικού ινστιτούτου της Οχρίδας (Hydrobiological Institute of Ohrid) φροντίζουν:

- για τη φυσική και χημική σύσταση του νερού στις φυσικές και τεχνητές λίμνες
- για την κατάσταση της χλωρίδας, της πανίδας και της υδρόβιας ζωής σε αυτές.

Hydrobiological Institute \ Department of physical chemical testing of water

Κύριο μέλημα του ινστιτούτου αποτελεί η μελέτη των φυσικών λιμνών της Πρώην Γιουγκοσλαβικής Δημοκρατίας της Μακεδονίας (Οχρίδα, Πρέσπα και Δοϊράνη). Το Ινστιτούτο ιδρύθηκε το 1935 και είναι μια δημόσια κυβερνητική οργάνωση. Το Ινστιτούτο παρέχει έρευνα προς το εθνικό συμφέρον καλύπτοντας θέματα που αφορούν:

- στις φυσικές λίμνες
- στις τεχνητές λίμνες και
- στα ποτάμια

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF AGRICULTURE, FORESTRY AND WATER ECONOMY
Ακρωνύμιο	MAFWE
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	St. Aminta Third no. 2
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	www.mzsv.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ.: +389 (0) 2 3134-477, fax: +389 (0) 2 3230-429 e-mail: info@mzsv.gov.mk
Υπουργός	Mr. Ljupcho Dimovski

Το Υπουργείο Γεωργίας, Δασοπονίας και Υδατικής Οικονομίας (Ministry of Agriculture, Forestry and Water Economy) είναι αρμόδιο για την αγροτική ανάπτυξη, καθώς επίσης και για τα αντίστοιχα υδραυλικά έργα, όπως φράγματα, λιμνοδεξαμενές και αρδευτικά δίκτυα.

Αναλυτικότερα, στις αρμοδιότητες του Υπουργείου εμπίπτει η διαχείριση των υδατικών, γεωργικών και δασικών πόρων, η αξιοποίηση των καλλιεργήσιμων και δασικών εκτάσεων, καθώς και του ορυκτού πλούτου, η θήρα και η αλιεία. Επιπλέον, είναι υπεύθυνο για την παρακολούθηση και μελέτη και βελτίωση της κατάστασης των υδατικών πόρων, τη λήψη υδρολογικών μετρήσεων, όπως επίσης και για τη μελέτη υδρολογικών φαινομένων.

Τα τμήματα που υπάγονται στο Υπουργείο Γεωργίας, Δασοπονίας και Υδατικής Οικονομίας και έχουν άμεση σχέση με τη διαχείριση των υδατικών πόρων της λεκάνης απορροής του Αξιού είναι:

Administrative procedure and water management inspection sector

στο οποίο υπάγονται τα:

- Division to issue opinions, consents, permits and concessions
- Division of water management inspection

Sector for maintenance and improvement of the water regime

στο οποίο υπάγονται τα:

- Division of water use and water management infrastructure
- Division of water management and water communities

Water management base sector

στο οποίο υπάγονται τα:

- Division of GIS and databases
- Division of international cooperation and development of water management

Επίσημη Επωνυμία	NATIONAL HYDRO-METEOROLOGICAL SERVICE
Ακρωνύμιο	NHMS
Νομικό Καθεστώς	Υπάγεται στο Υπουργείο Γεωργίας, Δασοπονίας και Υδατικής Οικονομίας
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Street Skupi no. 28
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://meteo.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ.: +389 (0) 2 3097-004, fax: +389 (0) 2 3097-118
Προϊστάμενος	Mr. Vanco Dimitriev

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

στο οποίο υπάγονται τα:

- Division for hydrological researches
- Division for hydrological monitoring, studies and water forecast
- Division for Air / Water / Soil quality and laboratory analyses

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF HEALTH
Ακρωνύμιο	MH
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	St. 50 Divizija no. 6
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://moh.gov.mk/
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 2 3112 500, fax: + 389 (0) 2 3113 014
Υπουργός	Mr. Nikola Todorov

Το Υπουργείο Υγείας (Ministry of Health), αναφορικά με το νερό, είναι υπεύθυνο για:

- τον έλεγχο της ποιότητας του νερού,
- την αποφυγή μόλυνσης του και
- την πρόληψη των επιδημιών που μπορούν να εξαπλωθούν μέσω αυτού. Αρμόδια τμήματα για τον έλεγχο αυτό είναι ο αντίστοιχος τομέας επιθεώρησης υγείας και η διεύθυνση τροφίμων

Οι σχετικές με το νερό υπηρεσίες του Υπουργείου και τα αντίστοιχα τμήματα τους είναι:

State Sanitary And Health Inspectorate (SSHI)

- Advisory professional work sector – Unit of sanitary

Food Directorate (FD)

- Food standards sector - Quality assurance unit
- Inspection supervision sector - Regional units for inspection supervision

Επίσημη Επωνυμία	REPUBLIC INSTITUTE FOR HEALTH PROTECTION
Ακρωνύμιο	RIHP
Νομικό Καθεστώς	Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	St. 50 Divizija No.6
Ταχ. Κωδικός	1000
Πόλη	Skopje
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.iph.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 2 3125 044, fax: + 389 (0) 2 3223 354 e-mail: info@iph.mk
Υπουργός	Dr. Shaban Memeti

Το Ινστιτούτο Προστασίας της Δημόσιας Υγείας είναι ένα επιστημονικό ίδρυμα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που έχει αρμοδιότητες σχετιζόμενες με:

- την υγιεινή στους δημόσιους χώρους
- τον έλεγχο ποιότητας των υδάτων και
- την υγειονομική και βακτηριακή καταλληλότητα των νερών

Hygiene and Environment Protection Sector

- Hygiene of waters and communal hygiene unit or communal hygiene and sanitary equipment unit
- Testing of health correctness of the waters unit or testing of hygienic quality of water unit

Epidemiology and Microbiology Sector

- Bacteriology unit - Sanitary bacteriology laboratory (food, water and other)

5.6.3. ΤΟΠΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΜΕ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΛΕΚΑΝΗ ΠΡΕΣΠΩΝ

Επίσημη Επωνυμία	RESEN MUNICIPALITY
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Τοπική Αυτοδιοίκηση
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Marshal Tito Square, no. 20
Ταχ. Κωδικός	7310
Πόλη	Resen
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.resen.gov.mk
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 47 551-770, fax: + 389 (0) 47 551-908 email: cabinet.gradonacalnik@resen.gov.mk
Προϊστάμενος	Ajman Almalla

Ο Δήμος του Resen καλύπτει το τμήμα της λεκάνης απορροής της Μεγάλης Πρέσπας που βρίσκεται στην πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας. Στα πλαίσια της διοικητικής δομής του δήμου Resen λειτουργεί τμήμα για την τοπική οικονομική ανάπτυξη, τη διασυνοριακή συνεργασία και την προστασία του περιβάλλοντος.

Επίσημη Επωνυμία	PUBLIC INSTITUTION PELISTER NATIONAL PARK
Νομικό Καθεστώς	Αρμόδιος φορέας για την προστασία και διαχείριση του Εθνικού Πάρκου, σύμφωνα με το Νόμο για την Προστασία της Φύσης (Law on Nature Protection) της πΓΔΜ
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	-
Ταχυδρομική διεύθυνση	
Ταχ. Κωδικός	Str. 29 Noemvri 14
Πόλη	7000
Χώρα	Bitola
Ιστοσελίδα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Σημεία Επαφής	τηλ: + 389 (0) 47 233 464 email: info@pelister.gov.mk
Προϊστάμενος	Amet Axhiu

Το Εθνικό Πάρκο Πέλιστερ ιδρύθηκε το 1948 για την προστασία ενός μοναδικού παγκοσμίως ορεινού οικοσυστήματος ανατολικά της Μεγάλης Πρέσπας. Σύμφωνα με το Νόμο για την Προστασία της Φύσης (Law on Nature Protection) της πΓΔΜ, το Public Institution Pelister National Park ορίζεται ως ο αρμόδιος φορέας για την προστασία και διαχείριση του Εθνικού Πάρκου.

Επίσημη Επωνυμία	PUBLIC INSTITUTION NATIONAL PARK GALICICA
Νομικό Καθεστώς	Αρμόδιος φορέας για την προστασία και διαχείριση του Εθνικού Πάρκου, σύμφωνα με το Νόμο για την Προστασία της Φύσης (Law on Nature Protection) της πΓΔΜ
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Velestovski Pat
Ταχ. Κωδικός	6000
Πόλη	Ohrid
Χώρα	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
Ιστοσελίδα	http://www.galicica.org.mk
Σημεία Επαφής	Τηλ/fax: + 389 (0) 46 261 473 email: galicica@galicica.org.mk
Προϊστάμενος	Andon Bojadzi

Το Εθνικό Πάρκο Galicica ιδρύθηκε το 1958 για την αποκατάσταση και προστασία ενός μοναδικού χερσαίου οικοσυστήματος που εκτείνεται στο όρος Galicica που βρίσκεται μεταξύ της Μεγάλης Πρέσπας και της λίμνης Οχρίδας. Σύμφωνα με το Νόμο για την Προστασία της Φύσης (Law on Nature Protection) της πΓΔΜ, το Public Institution National Park Galicica ορίζεται ως ο αρμόδιος φορέας για την προστασία και διαχείριση του Εθνικού Πάρκου.

5.6.4. ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΑΛΒΑΝΙΑΣ

Επίσημη Επωνυμία	MINISTRY OF ENVIRONMENT, FORESTRY & WATER ADMINISTRATION
Ακρωνύμιο	MoEFWA
Νομικό Καθεστώς	Υπουργείο
Νομοθεσία Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	1991 Ίδρυση της Επιτροπής για την Προστασία του Περιβάλλοντος του Υπουργείου Υγείας και Περιβάλλοντος 1993 Με βάση την Επιτροπή Προστασία του Περιβάλλοντος δημιουργείται η Εθνική Υπηρεσία Περιβάλλοντος, που υπάγεται στο Συμβούλιο των Υπουργών 1993 Νόμος, 7664, 01.31.1993 «Περί Προστασίας του Περιβάλλοντος» 2001 Ίδρυση του Υπουργείου Περιβάλλοντος 2002 Έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για το Περιβάλλον 2002 Εκπόνηση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας με τους Νόμους 10 και 7 DCM 2003 Στο πλαίσιο της αναδιάρθρωσης του Υπουργείου Περιβάλλοντος ίδρυση του MoEFWA
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Rruga e Durrësit 27
Ταχ. Κωδικός	
Πόλη	Τίρανα
Χώρα	Αλβανία
Ιστοσελίδα	www.moe.gov.al
Σημεία Επαφής	Τηλ: +355 4 222-4537, Φαξ: + 355 4 2270627 e-mail: info@moe.gov.al
Προϊστάμενος	M.P Fatmir Mediu

Αποστολή του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Δασών και Διαχείρισης Υδάτων (ΜοΕΦWA) είναι να συντάξει και να προτείνει πολιτικές, στρατηγικές και σχέδια δράσης για την προστασία και διαχείριση του περιβάλλοντος, των δασών, των υδάτων και της αλιείας, στοχεύοντας στη βιώσιμη ανάπτυξη. Το ΜοΕΦWA προτείνει μέτρα για την προστασία και διατήρηση των πόρων, του περιβάλλοντος, των δασών και του νερού και είναι υπεύθυνο για την εφαρμογή της πολιτικής των υδάτων και της δασικής πολιτικής.

Τα κύρια καθήκοντα του ΜοΕΦWA περιλαμβάνουν: την εφαρμογή σχετικών πολιτικών, τον καθορισμό προτεραιοτήτων επενδύσεων σε θέματα περιβάλλοντος και δασών, την ανάπτυξη εθνικών ερευνητικών προγραμμάτων στον τομέα του περιβάλλοντος, και το συντονισμό των δραστηριοτήτων για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τα άλλα Υπουργεία και τις τοπικές αρχές.

Τα τμήματα που υπάγονται στο ΜοΕΦWA και έχουν άμεση σχέση με τη διαχείριση των υδατικών πόρων είναι τα:

- Environment and Forestry Agency (EFA)
- Institute of Public Health
- Nature Protection Directorate
- Pollution Prevention Policies (η οποία είναι υπεύθυνη για την υποβολή εκθέσεων στην Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Περιβάλλοντος σχετικά με την ποιότητα των υδάτων).

Επίσημη Επωνυμία	INSTITUTE GEOSCIENCES AND ENERGY, WATER AND ENVIRONMENT - POLYTECHNIC UNIVERSITY OF TIRANA
Ακρωνύμιο	IGEWE
Νομικό Καθεστώς	Ερευνητικό Ινστιτούτο Τμήμα του Πολυτεχνείου Τιράνων
Νομοθεσία Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> • LIGJ Nr.9741, datë 21.5.2007 PËR ARSIMIN E LARTË NË REPUBLIKËN E SHQIPËRISË I NDRYSHUAR ME LIGJET Nr.9832, datë 12.11.2007 Nr.10 307, datë 22.7.2010 • LIGJ Nr.9741, datë 21.5.2007 PËR ARSIMIN E LARTË NË REPUBLIKËN E SHQIPËRISË • Ligji_Arsimit_Larte, Amendament Nr 9832 dt 12.11.2007 • Ligji Nr 8405 date 1709.1998 per urbanistikën • Ligji per sigurimet shoqerore • Rregullore e Keshillit te Professoreve
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Don Bosko nr.60
Ταχ. Κωδικός	1024
Πόλη	Τίρανα
Χώρα	Αλβανία
Ιστοσελίδα	http://www.geo.edu.al/?gj=gj2
Σημεία Επαφής	τηλ: +355 42 250 601, fax: +355 42 259 540 e-mail: mgjonaj@yahoo.com
Προϊστάμενος	Prof. Marenglen Gjonaj

Το Institute Geosciences and Energy, Water and Environment (IGEWE) αντικατέστησε το Hydrometeorological Institute, το οποίο ιδρύθηκε το 1962 αντικαθιστώντας το Hydrometeorological Service (1949). Το IGEWE αποτελεί ερευνητικό ινστιτούτο το οποίο είναι υπεύθυνο για τη συλλογή και ανάλυση μετεωρολογικών, υδρολογικών και περιβαλλοντικών δεδομένων. Το IGEWE παρέχει στις αρμόδιες αρχές καιρικές πληροφορίες

και προγνώσεις, αλλά και πληροφορίες που σχετίζονται με την οικονομία την κοινωνία και τα υδρο-μετεωρολογικά χαρακτηριστικά και μελέτες.

Αναλυτικότερα, στις αρμοδιότητες του ινστιτούτου εμπίπτει η μελέτη, εκτίμηση και διαχείριση των υδατικών, γεωργικών πόρων και του ορυκτού πλούτου. Επιπλέον, μελετά φυσικές καταστροφές και τη σχέση αυτών με ανθρωπογενείς παραμέτρους συμπεριλαμβανομένου της ρύπανσης, των πλημμυρών και της διάβρωσης.

Τα τμήματα που υπάγονται στο IGEWE και έχουν άμεση σχέση με τη διαχείριση των υδατικών πόρων είναι τα:

- Department of Geophysics and Georisks
- Department of Energy Technologies
- Department of Water Economy
- Department of Climate and Environment

Επίσημη Επωνυμία	ENVIRONMENTAL CENTER FOR ADMINISTRATION & TECHNOLOGY
Ακρωνύμιο	ECAT
Νομικό Καθεστώς	Ιδρύθηκε μετά από απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής τον Μάρτιο του 1993
Νομοθεσία Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	Οργανώθηκε το 1995 με τη στήριξη των European Commission, the Ministry of Agriculture, Nature Conservation and Environmental Protection of the German Land of Thüringen, the Albanian Ministry of Health and Environment (today MoE), the German Ministry for Economic Co-operation, and the Municipality of Terni, Italy
<u>Στοιχεία Επικοινωνίας</u>	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Pall.16/ Shk.6/ Ap. 53
Ταχ. Κωδικός	
Πόλη	Τίρανα
Χώρα	Αλβανία
Ιστοσελίδα	http://www.ecat-tirana.org
Σημεία Επαφής	Τηλ: +355 4 223930 / 22263853, Φαξ: +355 4 223930 e-mail: ecat@ecat-tirana.org
Προϊστάμενος	Rr. A. Frasheri

Στόχος του κέντρου είναι η στήριξη κυβερνητικών και μη-κυβερνητικών οργανισμών αλλά και ερευνητικών και ακαδημαϊκών ινστιτούτων στην ανάπτυξη και εφαρμογή προγραμμάτων σχετικά με το περιβάλλον και την προώθηση της αειφόρου ανάπτυξης. Μεταξύ άλλων έχει συμμετάσχει στα ακόλουθα προγράμματα για τη διαχείριση των υδάτινων πόρων και προστασία υδροτόπων:

- α) Capacity Building on Conservation of Albanian Wetland Ecosystems (ALWET-2004-2008),
- β) “Conservation and Wise Use of Wetlands in the Mediterranean Basin, for Albania, Algeria, Tunisia, Marok and Croatia” (MedWet 2, EU Life 1997-1998).

5.6.5. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΡΧΩΝ ΤΗΣ ΑΛΒΑΝΙΑΣ

Επίσημη Επωνυμία	KORCË FORESTRY DEPARTMENT – KORCË MUNICIPALITY
Ακρωνύμιο	-
Νομικό Καθεστώς	Δημόσιος Φορέας
Νομοθεσία Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	Υπεύθυνος φορέας για τη διαχείριση του Πάρκου Πρεσπών στην Αλβανία
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	
Ταχ. Κωδικός	
Πόλη	Κορυτσά
Χώρα	Αλβανία
Ιστοσελίδα	http://www.bashkiakorce.gov.al/site/index.php?chlang=EN
Σημεία Επαφής	Τηλ: +355 68 3962375, e-mail: nikoxega@gmail.com
Προϊστάμενος	Niko Xhega,

Το Korcë Forestry Department είναι υπεύθυνο για τη διαχείριση του Εθνικού Πάρκου Πρεσπών (Prespa National Park, Albania), το οποίο καλύπτει το τμήμα της λεκάνης που αφορά στην Αλβανική επικράτεια. Τρία ακόμα τμήματα του συγκεκριμένου φορέα ασχολούνται με συλλογή και επεξεργασία υδρολογικών και μετεωρολογικών δεδομένων που αφορούν στην ευρύτερη περιοχή της λεκάνης απορροής Πρεσπών:

- α) Laboratory Of Health Care
- β) Fisheries Inspectorate και
- γ) INSTAT/ Statistics Directorate

5.6.6. ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Εθνική Αρμόδια Αρχή	
Ειδική Γραμματεία Υδάτων	Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
Κεντρικές Αρμόδιες Αρχές	
Διεύθυνση Β2: Οικονομικών σχέσεων με χώρες Βαλκανικής, Ρωσίας και λοιπές χώρες Κ.Α.Κ., παρακολούθησης Ο.Σ.Ε.Π. και Π.Α.Ι.	Υπουργείο Εξωτερικών
Αρμόδιες Αρχές της Ελλάδας στην πΓΔΜ	
Γραφείο Συνδέσμου Σκοπίων	Υπουργείο Εξωτερικών
Πρεσβεία Ελλάδας στα Τίρανα	Υπουργείο Εξωτερικών
Αρμόδιες Αρχές Αποκεντρωμένης Διοίκησης Περιφερειών	
Δ/ση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας	
Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Κεντρικής Μακεδονίας	
Δ/ση Αγροτικών Υποθέσεων Κεντρικής Μακεδονίας	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου Δυτικής Μακεδονίας
Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	
Δ/ση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών	
Περιφερειακές Αρμόδιες Αρχές	

Δ/νη Δημόσιας Υγείας	
Δ/νη Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού	
Αυτοτελής Δ/νη Πολιτικής Προστασίας	
Δ/νη Περ. και Χωρ. Σχεδ./Τμ. Υδροοικονομίας	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
Δ/νη Τεχνικών Έργων/Τμ. Δομών Περιβάλλοντος	
Δ/νη Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων	
Δ/νη Αγροτικής Οικονομίας	
Τμήμα Υδροοικονομίας και Περιβάλλοντος	
Τμήμα Πολιτικής Προστασίας	
Δ/νη Δασών	
Δ/νη Τεχνικών Έργων	Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας
Δ/νη Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής	
Τμήμα Αλιείας	
Δ/νη Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας	
Γενικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ)	

Αρμόδιες Δημοτικές Υπηρεσίες

Τοπικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ)	
Δημοτική Επιχ. Ύδρευσης – Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ)	
Δ/νη Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου	Δήμου Πρεσπών
Δ/νη Περιβάλλοντος Δήμου	

Αρμόδιες Υπηρεσίες για Επιμέρους Θέματα Διαχείρισης

Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών (ΦΔΕΠΠ)	Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
---	--

Το Νομικό καθεστώς λειτουργίας και οι αρμοδιότητες ως προς τα ύδατα των ως άνω φορέων και υπηρεσιών αναφέρονται στο Κεφάλαιο 4 πιο πάνω.

5.7. ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΛΕΚΑΝΗ ΠΡΕΣΠΩΝ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΗΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

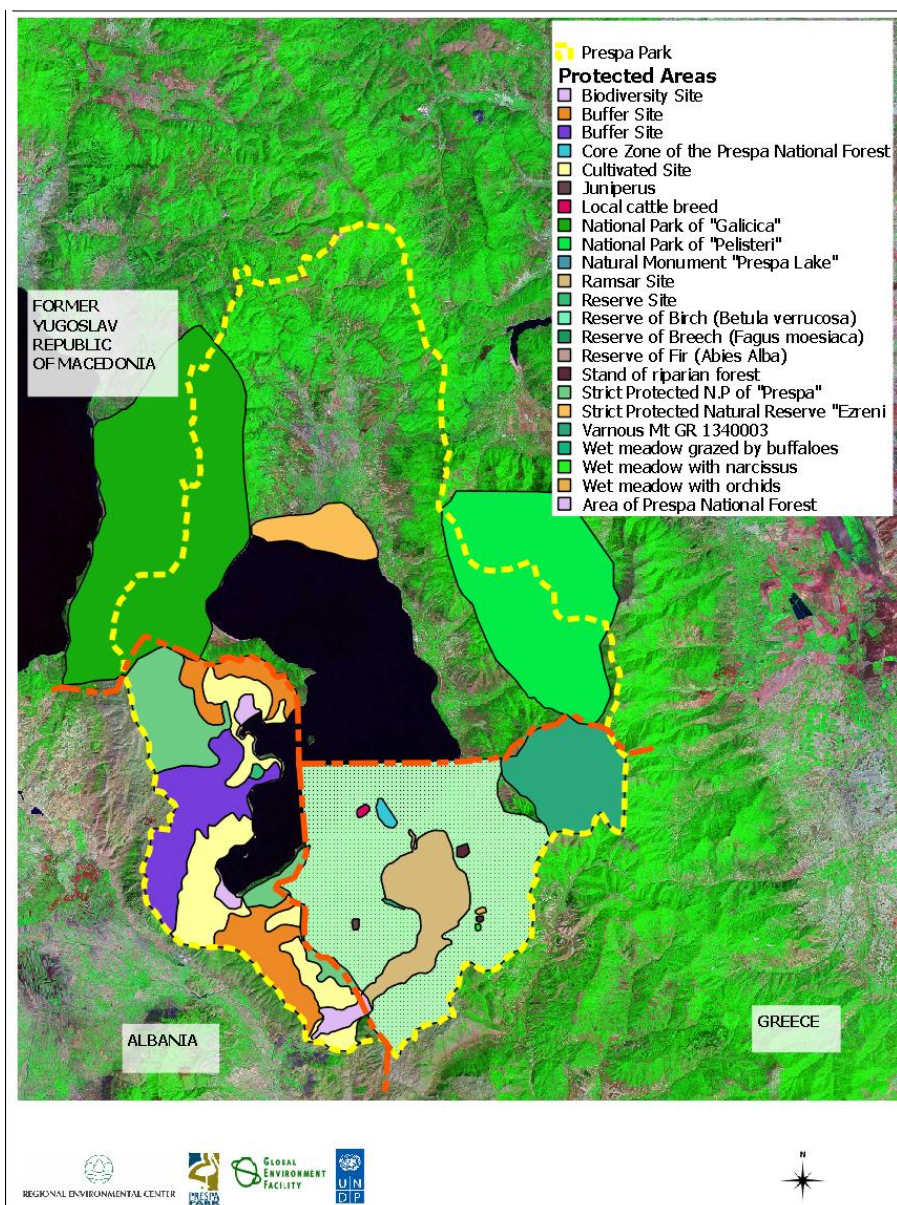
Η διεθνής λεκάνη Πρεσπών υπάγεται και στις τρεις (3) χώρες σε διάφορα καθεστώτα προστασίας της φύσης, υπό τη μορφή κυρίως Εθνικών Πάρκων και Υγροτόπων Διεθνούς Σημασίας, υπό τη Σύμβαση Ραμσάρ (Εικόνα 5-2). Στην Ελλάδα όλη η περιοχή είναι επιπλέον χαρακτηρισμένη ΖΕΠ/ΕΖΔ και ανήκει στο δίκτυο Φύση 2000. Αναλυτικότερα:

- Στην **Αλβανία**, το Εθνικό Πάρκο Πρεσπών ιδρύθηκε το 1999 με στόχο την αποκατάσταση και αειφορική προστασία σημαντικών χερσαίων και των υδάτινων οικοσυστημάτων της περιοχής.
- Στην **Ελλάδα**, το 1974, η ευρύτερη περιοχή των Πρεσπών κηρύχθηκε Εθνικός Δρυμός (π.δ 46/1974 ΦΕΚ Α' 19) περιλαμβάνοντας εντός των ορίων του τα ελληνικά τμήματα των δυο λιμνών και τις πλευρές των όρων Τρικάριο και Βαρνούντα, ορίζοντας έτσι τον μεγαλύτερο εθνικό δρυμό στην Ελλάδα, με έκταση περί τα 256,9 Km². Όπως προβλέπεται στο σχετικό διάταγμα, η προστασία, η διατήρηση και η βελτίωση του φυσικού περιβάλλοντος των Πρεσπών επιβάλλονται για επιστημονικούς, πολιτισμικούς και αναπτυξιακούς λόγους, αλλά και για να διατηρηθούν τα σπάνια αισθητικά χαρακτηριστικά της περιοχής (π.δ. 46/1974, Υπ. Απόφαση 165594/3007/15.7.1985 - ΦΕΚ Β' 467). Με τον νόμο ν. 3044/2002 (ΦΕΚ Α' 197) ιδρύθηκε ο Φορέας Διαχείρισης του Εθνικού Δρυμού Πρεσπών, ενώ το 2003 με την ΚΥΑ 125811/1416/15.04.2003 (ΦΕΚ Β' 566/09.05.2003 καθορίστηκε ο αριθμός μελών του Διοικητικού του Συμβουλίου. Ο Φορέας Διαχείρισης ως Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου στοχεύει στη διαχείριση

και προστασία των περιοχών Natura καθώς και τη διαφύλαξη των πολύτιμων φυσικών χαρακτηριστικών του Εθνικού Δρυμού. Το 2009, προς αντικατάσταση του Εθνικού Δρυμού Πρεσπών, ιδρύθηκε το Εθνικό Πάρκο Πρεσπών και ορίστηκαν οι ζώνες προστασίας του με την ΚΥΑ 28651/09.02.2009/ΦΕΚ Δ' 302/23.07.2009. Τέλος, το 1975 η περιοχή ανακηρύχθηκε ως «Τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους», ενώ ο αντίστοιχος χαρακτηρισμός της πραγματοποιήθηκε το 1977 με την Υπ. Απόφαση Α/Φ31/23211/1747/27.01.1977 ΦΕΚ Β' 86/10.02.1977.

Ο Εθνικός Δρυμός Πρεσπών προστατεύεται τόσο από την Ευρωπαϊκή όσο και τη διεθνή νομοθεσία με μια σειρά κοινοτικών οδηγιών και διεθνών συμβάσεων για την προστασία της φύσης, ως εξής:

- Η λίμνη Μικρή Πρέσπα υπάγεται από το 1974 στη Διεθνή Σύμβαση Ραμσάρ για τους υγροτόπους, αφού έχει αναγνωρισθεί ως «υγρότοπος διεθνούς σημασίας», ιδιαίτερα ως οικότοπος υδρόβιων πτηνών, (ν. 191/1974 (ΦΕΚ Α' 350)).
- Σύμβαση για το Διεθνές Εμπόριο Απειλούμενων Ειδών Χλωρίδας και Πανίδας (CITES), ν. 2055/1992 (ΦΕΚ Α' 105)
- Σύμβαση για τη Διατήρηση των Αποδημητικών Ειδών των Άγριων Ζώων, ν. 2719/1999 (ΦΕΚ Α' 106).
- Επίσης, ορισμένα είδη χλωρίδας και πανίδας της περιοχής προστατεύονται από τα Παραρτήματα της Σύμβασης του Συμβουλίου της Ευρώπης για τη Διατήρηση της Ευρωπαϊκής Άγριας Ζωής και των Φυσικών Ενδιατημάτων, ν. 1335/ 1983 (ΦΕΚ Α' 32)
- Σύμβαση για την Προστασία της Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς της Ευρώπης, ν. 2039/1992 (ΦΕΚ Α' 61)
- Σύμβαση για την Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων σε Διασυνοριακό Πλαίσιο, ν. 2540/1977 (ΦΕΚ Α' 249)
- Σύμβαση της Οικονομικής Επιτροπής για την Ευρώπη των Ηνωμένων Εθνών για την Προστασία και Χρήση των διασυνοριακών υδάτων και των Διεθνών Λιμνών, ν. 2425/1996 (ΦΕΚ Α' 148)
- Σύμβαση για τη Βιολογική Ποικιλομορφία, ν. 2204/1994 (ΦΕΚ Α' 59)
- Σύμφωνα με την Οδηγία για τη διατήρηση των άγριων πτηνών (79/409/ΕΟΚ), η Μικρή Πρέσπα αποτελεί Περιοχή Ειδικής Προστασίας ως περιοχή σημαντική για τα πουλιά.
- Βάσει της Οδηγίας για τη διατήρηση των φυσικών ενδιαιτημάτων και της άγριας χλωρίδας και πανίδας (Οδηγία των Οικοτόπων- 92/43/ΕΟΚ / Natura 2000), δύο Ειδικές Ζώνες Διατήρησης έχουν οριοθετηθεί στην περιοχή της Πρέσπας: ο Εθνικός Δρυμός Πρεσπών και το όρος Βαρνούντας. Οι προαναφερθείσες περιοχές περιλαμβάνονται στον Εθνικό Κατάλογο “Natura 2000”.
- Στην **πΓΔΜ**, το Εθνικό Πάρκο Πέλιστερ ιδρύθηκε το 1948 για την προστασία ενός μοναδικού παγκοσμίως ορεινού οικοσυστήματος ανατολικά της Μεγάλης Πρέσπας, ενώ το Εθνικό Πάρκο Galicica ιδρύθηκε το 1958 για την αποκατάσταση και προστασία ενός μοναδικού χερσαίου οικοσυστήματος που εκτείνεται στο όρος Galicica που βρίσκεται μεταξύ της Μεγάλης Πρέσπας και της λίμνης Οχρίδας. Το Αυστηρά Προστατευόμενο Καταφύγιο Ezerani που καλύπτει έκταση 20,8 τ.χλμ, ιδρύθηκε το 1996, με σκοπό την προστασία των μεταναστευτικών και άλλων υδρόβιων πουλιών. Μαζί με το τμήμα της Μεγάλης Πρέσπας που ανήκει στη χώρα, ανακηρύχθηκαν ως περιοχές Ραμσάρ.



Εικόνα 5-2. Προστατευόμενες περιοχές στη Λεκάνη Απορροής Λιμνών Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας (Lake Prespa - Transboundary Diagnostic Analysis. 2009)

Διασυνοριακή προστατευόμενη περιοχή

Το Πάρκο Πρεσπών αποτελεί την πρώτη διασυνοριακή προστατευόμενη περιοχή στα Βαλκάνια. Η ίδρυσή του έγινε το 2000 (2.2.2000) με κοινή Διακήρυξη των Πρωθυπουργών της Ελλάδας, της Αλβανίας και της πΓΔΜ σχετικά με τη Δημιουργία του Πάρκου Πρεσπών και την «περιβαλλοντική προστασία και αειφόρο ανάπτυξη των Λιμνών των Πρεσπών και της γύρω περιοχής» (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι). Το 2009 οι Πρωθυπουργοί των τριών Κρατών συμφώνησαν στην Πρέσπα (27.11.2009) για την υπογραφή διεθνούς συμφωνίας για την προστασία και βιώσιμη ανάπτυξη στο Πάρκο Πρεσπών (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ).

Με στόχο την καλύτερη οργάνωση, ενίσχυση, προώθηση και ενδυνάμωση των δράσεων της Διακήρυξης των τριών Πρωθυπουργών για την προστασία και αειφόρο ανάπτυξη της περιοχής, συστάθηκε τριμερής Συντονιστική Επιτροπή του Πάρκου Πρεσπών (Prespa Park Coordination Committee) λίγους μήνες μετά τη Διακήρυξη των τριών Πρωθυπουργών. Η Επιτροπή αποτελείται από ένα δεκαμελές σώμα που περιλαμβάνει εκπροσώπους της Κεντρικής Διοίκησης (Υπουργεία Περιβάλλοντος), της Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των Μη

Κυβερνητικών Οργανώσεων (ΜΚΟ) των τριών παραλίμνιων κρατών και έναν μόνιμο παρατηρητή από τη Σύμβαση Ραμσάρ για τους Υγροτόπους και την Πρωτοβουλία για τους Μεσογειακούς Υγροτόπους (MedWet).

Το ίδιο διάστημα επιτυγχάνεται η χρηματοδότηση ενός ζωτικού προγράμματος από τη διεθνή κοινότητα στο Πάρκο Πρεσπών για την «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Οικοσυστημάτων στη Λεκάνη των Πρεσπών σε Αλβανία, πΓΔΜ και Ελλάδα – Πρόγραμμα GEF» (2006-2011).

Στη συνέχεια, οι Υπουργοί Περιβάλλοντος των τριών Κρατών που μοιράζονται την Περιοχή των Πρεσπών και ο Επίτροπος της ΕΕ για το Περιβάλλον υπέγραψαν τη διεθνή «Συμφωνία για την Προστασία και τη Βιώσιμη Ανάπτυξη της Περιοχής του Πάρκου Πρεσπών» (2/2010). Η συμφωνία μεταξύ των τριών κρατών και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η οποία δεν έχει ακόμα τεθεί διεθνώς σε ισχύ, ουσιαστικά στοχεύει στη θέσπιση των προϋποθέσεων για την αποτελεσματική διατήρηση του οικοσυστήματος της Πρέσπας ως βάση για την αειφόρο ανάπτυξη της περιοχής.

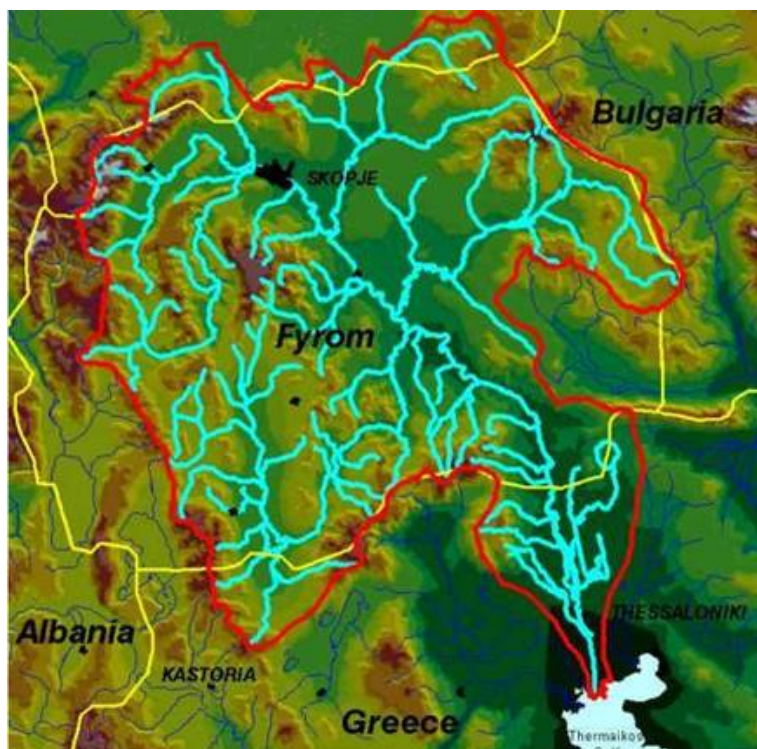
Τα κύρια σημεία της συμφωνίας είναι τα εξής:

- Διασφάλιση ολοκληρωμένης προστασίας του οικοσυστήματος και η αειφόρος ανάπτυξη της Περιοχής του Πάρκου Πρεσπών, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης σχεδίων ολοκληρωμένης διαχείρισης λεκάνης απορροής, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και τα πρότυπα της ΕΕ.
- Ορισμός κριτηρίων, πρότυπων, ορίων και στόχων για την προστασία, διατήρηση και ανάπτυξη της Περιοχής.
- Διαχείριση των νερών της περιοχής του Πάρκου Πρεσπών με βιώσιμο τρόπο. Αυτό περιλαμβάνει την ολοκληρωμένη διαχείριση επιφανειακών και υπόγειων υδάτινων πόρων σε επίπεδο λεκάνης απορροής, στη βάση της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και των σχετικών Οδηγιών.
- Συντονισμός και τακτική ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ των αρμόδιων αρχών, για να υποβοηθηθεί η επίτευξη αποτελεσματικής προστασίας της περιοχής του Πάρκου Πρεσπών (στοχεύοντας και στα υδάτινα οικοσυστήματα και σημαντικά ενδιαιτήματα και είδη).
- Συνεργασία με στόχο τη συμφωνία σχετικά με μέτρα για τη διασφάλιση της ακεραιότητας του περιβάλλοντος, και κυρίως των υδάτων στην περιοχή και την εξάλειψη ή μείωση των διασυνοριακών επιπτώσεων στο περιβάλλον που προκαλούνται από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- Ανάπτυξη και εφαρμογή κατάλληλων διαδικασιών εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων στην περιοχή.

5.8. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΑΞΙΟΥ

5.8.1. ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΑΞΙΟΥ

Ο Αξιός είναι ένας από τους μεγαλύτερους ποταμούς της Βαλκανικής χερσονήσου, με συνολικό μήκος 380 χιλιομέτρων, εκ των οποίων μόνο τα τελευταία 74 βρίσκονται σε ελληνικό έδαφος. Έχει τις πηγές του στο όρος Σαρ (αρχαίος Σκάρδος) κοντά στα σύνορα Αλβανίας και πΓΔΜ, στο έδαφος της οποίας βρίσκεται και το μεγαλύτερο τμήμα του. Ρέει νότια – νοτιοανατολικά και εισέρχεται στην Ελλάδα από το νομό Κιλκίς, εκβάλλοντας στο Θερμαϊκό Κόλπο. Στο υδατικό διαμέρισμα της Δυτικής Μακεδονίας, ο Λύγκος, παραπόταμος του Αξιού, διασχίζει τη πεδιάδα της Φλώρινας και δέχεται όλους τους χείμαρρους της γύρω ορεινής περιοχής. Η λεκάνη απορροής του Λύγκου αποτελεί μία από τις τρεις υπολεκάνες του Αξιού σε ελληνικό έδαφος (υπολεκάνες Αξιού και Δοϊράνης οι άλλες δύο). Πρόκειται για το ανάντη τμήμα της υπολεκάνης του ποταμού Crna Reka, δηλ. μιας εκ των τεσσάρων υπολεκάνων του Αξιού εντός της πΓΔΜ.



Εικόνα 5-3: Λεκάνη Απορροής Αξιού

5.8.2. ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΠΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (πΓΔΜ)

Εντός της πΓΔΜ οι αρμόδιες αρχές είναι οι ίδιες με αυτές που αναφέρθηκαν αναλυτικά στο κεφάλαιο 5.7.2.

5.8.3. ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Εθνική Αρμόδια Αρχή

Ειδική Γραμματεία Υδάτων

Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής

Κεντρικές Αρμόδιες Αρχές

Διεύθυνση Β2: Οικονομικών σχέσεων με χώρες Βαλκανικής, Ρωσίας και λοιπές χώρες Κ.Α.Κ., παρακολούθησης Ο.Σ.Ε.Π. και Π.Α.Ι.

Υπουργείο Εξωτερικών

Αρμόδιες Αρχές της Ελλάδας στην πΓΔΜ

Γραφείο Συνδέσμου Σκοπίων

Υπουργείο Εξωτερικών

Αρμόδιες Αρχές Αποκεντρωμένης Διοίκησης Περιφερειών

Δ/ση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας

Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Κεντρικής Μακεδονίας

Δ/ση Αγροτικών Υποθέσεων Κεντρικής Μακεδονίας

Δ/ση Πολιτικής Προστασίας

Δ/ση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου
Δυτικής Μακεδονίας

Περιφερειακές Αρμόδιες Αρχές

Δ/ση Δημόσιας Υγείας

Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού

Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

Αυτοτελής Δ/ση Πολιτικής Προστασίας
 Δ/ση Περ. και Χωρ. Σχεδ./Τμ. Υδροοικονομίας
 Δ/ση Τεχνικών Έργων/Τμ. Δομών Περιβάλλοντος
 Δ/ση Βιομηχανίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων
 Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας
 Τμήμα Υδροοικονομίας και Περιβάλλοντος
 Τμήμα Πολιτικής Προστασίας
 Δ/ση Δασών
 Δ/ση Τεχνικών Έργων
 Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής
 Τμήμα Αλιείας
 Δ/ση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας
 Γενικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ)

Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας

Αρμόδιες Δημοτικές Υπηρεσίες

Τοπικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ)
 Δημοτική Επιχ. Ύδρευσης - Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ)
 Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου
 Δ/ση Περιβάλλοντος Δήμου

Δήμου Πρεσπών

Το Νομικό καθεστώς λειτουργίας και οι αρμοδιότητες ως προς τα ύδατα των ως άνω φορέων και υπηρεσιών αναφέρονται στο Κεφάλαιο 4 πιο πάνω.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. "Water Strategy for the Republic of Macedonia", Draft Final Version, 2010, online on:http://www.moepp.gov.mk/WBStorage/Files/MACEDONIAN%20WATER%20%20STRATEGY%20FINAL%20DRAFT%20VERSION_10092011_EN.pdf
2. Beaumont,P., 2000, The 1997 UN Convention on the Law of Non-navigational Uses of International Watercourses: Its strengths and weaknesses from a Water Management Perspective and the Need for New Workable Guidelines, Water Resources Development, vol. 16(4), pp 475-495
3. European Commission Common Implementation Strategy for theWater Framework Directive (2000/60/EC), 2003. Guidance No 11 - Planning Process, Working Group 2.9.
4. FAO, 2002, 'FAO Training Manual for International Watercourses/River Basins including Law, Negotiation, Conflict Resolution and Simulation Training Exercises' (online on: http://www.internationalwaterlaw.org/bibliography/UN/UNFAO/FAO-Negotiations_Simulation.pdf)
5. G. E. HOLLIS, A. C. STEVENSON, Alain J. CRIVELLI, and George CATSADORAKIS. The physical basis of the Lake Mikri Prespa systems : geology, climate, hydrology and water quality. Hydrobiologia (The Hague), 351:1-19, 1997
6. Gleick P., 1993, Water and Conflict: Fresh Water Resources and International Security, International Security, vol 18(1), pp 79-112
7. Guidance Document No 11: Planning process
8. Perennou, C., Gletsos, M., Chauvelon, P., Crivelli, A., DeCoursey, M., Dokulil, M., Grillas, P., Grovel, R. and Sandoz, A. 2009 Development of a Transboundary Monitoring System for the Prespa Park Area, Aghios Germanos, Greece, November 2009, Pp. 381
9. Phillips D., Jagerskog A., 2006a, Background Paper on Transboundary Water Prepared for the Human Development Report 2006
10. Tanzi A., 2000, The Relationship Between the 1992 UNECE Convention on the Protection and Use of Transboundary Watercourses and International Lakes and the 1997 UN Convention on the Law of the Non-Navigational Uses of International Watercourses, Report of the UNECE Task Force on Legal and Administrative Aspects
11. Vlachos E., 1999, Transnational Rivers and Hydrodiplomacy, Proceedings conf. Shared Water Systems and Transboundary Issues: with special emphasis on the Iberian Peninsula, Lisbon, Portugal, p 43-65
12. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου Δυτικής Μακεδονίας<http://www.apdhp-dm.gov.gr/portal/index.php>
13. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης <http://www.damt.gov.gr/>

14. Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος <http://www.i-bec.org/>
15. Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας – ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε <http://www.nagref.gr/>
16. Εθνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.) <http://www.hcmr.gr/>
17. Ελευθεριάδου Ε., 2006, Εξομάλυνση αντιθέσεων στη διαχείριση διακρατικών υδατικών πόρων με χρήση μαθηματικών μεθόδων: Εφαρμογή στη λεκάνη του Νέστου, Διδακτορική Διατριβή, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
18. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων (Ε.Κ.Β.Υ.) <http://www.ekby.gr/>
19. Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε. <http://www.eyath.gr/>
20. Εταιρία Προστασίας Πρεσπών <http://www.spp.gr/>
21. ΙΓΜΕ, 2010. Υδρογεωλογική Μελέτη Υδατικά Διαμερίσματα Κ. & Α. Μακεδονίας (αν.09, 10, δυτ. 11). Υδροφόρα Συστήματα Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας –Ανατολικό Τμήμα (ΥΔ09 αν.). Υποέργο 4: Υδατικά Ισοζύγια Λεκανών. Παρακολούθηση της Ποιότητας και Μέτρα Προστασίας των νερών της Κεντρικής Μακεδονίας (Υ.Δ. αν.09,10, 11δυτ.), Θεσσαλονίκη. Προϊστάμενος μελέτης: Βεράνης Ν., Επιστ. Συνεργάτης: Πρατανόπουλος Α.
22. ΙΓΜΕ. 2010. Υδρογεωλογική μελέτη Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (09), Γ ΚΠΣ Επιχειρησιακό πρόγραμμα ανταγωνιστικότητα. Υποέργο 3: Παρακολούθηση ισοζυγίων Άνω Ρου Αλιάκμονα, Βερμίου, Πτολεμαΐδας (ΥΔ 09). Προϊστάμενος μελέτης: Στάμος Α., Επιστ. Συνεργάτης Ματθαϊόπουλος Δ.
23. Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ι.Γ.Μ.Ε.) <http://www.igme.gr/>
24. Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας <http://www.pdm.gov.gr/>
25. Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας <http://www.pkm.gov.gr/>
26. ΥΠΑΝ, Γενική Δ/νση Φυσικού Πλούτου – Διεύθυνση Υδατικού Δυναμικού και Φυσικών Πόρων, 2008. Σχέδια Διαχείρισης Υδατικών Πόρων των Υδατικών Διαμερισμάτων – Ανάπτυξη συστημάτων και εργαλείων διαχείρισης υδατικών πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Μακεδονίας, Κεντρικής Μακεδονίας, Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης. Μελετητής: ENM Σύμβουλοι Μηχανικοί ΕΠΕ.
27. ΥΠΕΧΩΔΕ/Κεντρική Υπηρεσία Υδάτων, 2007. Εθνικό Πρόγραμμα Διαχείρισης και Προστασίας Περιβάλλοντος. Τομέας Υδατικών Πόρων και Περιβάλλοντος ΕΜΠ.
28. ΥΠΕΧΩΔΕ/Κεντρική Υπηρεσία Υδάτων, 2008. Εφαρμογή Άρθρου 5 - Οδηγία - Πλαίσιο 2000/60/ΕΕ.
29. Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού – Λουδία – Αλιάκμονα <http://www.axiosdelta.gr/>
30. Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου <http://www.olympusfd.gr/>
31. Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Πρεσπών <http://www.fdedp.gr/>



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

www.ypeka.gr

Ειδική Γραμματεία Υδάτων,
Μ. Ιατρίδου 2 & Λεωφ. Κηφισίας 115 26 Αθήνα
Τηλ: 210 693 1265, 210 693 1253,
Φαξ: 210 699 4355, 210 699 4357
E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



www.epperaa.gr



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης