



# ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

των Λεκανών Απορροής Ποταμών  
του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ

2. ΕΚΘΕΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ  
(ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 5 Γ' 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 - ENVIORPLAN 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)**

**Γ' ΦΑΣΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 5: ΕΚΘΕΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ**

*Ημερομηνία πρώτης Δημοσίευσης: 31/07/2013*

*ΦΕΚ Έγκρισης Σχεδίου Διαχείρισης: 181 Β'/31.01.2014*

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ .....	1
2.	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ & ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ .....	2
3.	ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ .....	3
4.	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ.....	4
4.1.	Απευθείας Επικοινωνία Ομάδας Μελέτης με Φορείς .....	4
4.2.	Οργάνωση ενημερωτικής ημερίδας .....	4
4.3.	Οργάνωση ημερίδας επί των Προσχεδίων Διαχείρισης - Έδεσσα .....	5
4.4.	Οργάνωση ημερίδας ενημέρωσης επί των Προσχεδίων Διαχείρισης - Κατερίνη.....	5
4.5.	Οργάνωση ημερίδας ενημέρωσης επί των Προσχεδίων Διαχείρισης - Γρεβενά .....	6
4.6.	Οργάνωση ημερίδας ενημέρωσης επί των Προσχεδίων Διαχείρισης - Καστοριά .....	6
4.7.	Οργάνωση ημερίδας ενημέρωσης επί των Προσχεδίων Διαχείρισης - Φλώρινα.....	7
4.8.	Οργάνωση ημερίδας ενημέρωσης επί των Προσχεδίων Διαχείρισης - Πτολεμαΐδα .....	8
4.9.	Ερωτηματολόγια & δυνατότητα ανάρτησης σχόλιων μέσω της διαδικτυακής σελίδας διαβούλευσης .....	8
4.10.	Συναντήσεις συνεργασίας και συντονισμού με τις Διευθύνσεις Υδάτων .....	8
5.	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΧΟΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ	10
5.1.	Επεξεργασία συμπληρωμένων ερωτηματολογίων .....	10
5.2.	Γενικά θέματα διαχείρισης υδάτων, προτάσεις για τα επόμενα Σχέδια Διαχείρισης .....	16
5.3.	Παρατηρήσεις Φορέων Λήψης Αποφάσεων.....	38
5.4.	Παρατηρήσεις Διαχειριστών .....	74
5.5.	Παρατηρήσεις Εμπειρογνώμονες – Είδηκοί .....	89
5.6.	Παρατηρήσεις Χρήστες – Καταναλωτές .....	104
6.	ΣΥΝΟΨΗ ΘΕΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΤΕΘΗΚΑΝ ΣΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ.....	113
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	115

---

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

Πίνακας 5-1: Σημαντικά Ζητήματα .....	11
Πίνακας 5-2: Προτεινόμενες Κατηγορίες Μέτρων.....	13
Πίνακας 5-3: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Γενικών Θεμάτων Διαχείρισης Υδάτων.....	18
Πίνακας 5-4: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Φορέων Λήψης Αποφάσεων.....	40
Πίνακας 5-5: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Διαχειριστών .....	76
Πίνακας 5-6: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Εμπειρογνομόνων - Ειδικών .....	91
Πίνακας 5-7: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Χρηστών - Καταναλωτών.....	106

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ

Εικόνα 5-1: Προφίλ Ερωτηθέντων .....	10
Εικόνα 5-2: Βαθμολόγηση Κρισιμότητας Σημαντικών Ζητημάτων (Ερωτηματολόγια).....	12
Εικόνα 5-3: Θετικές Ψήφοι επί των Κατηγοριών Προτεινόμενων Μέτρων (Ερωτηματολόγια).....	14
Εικόνα 5-4: Αρνητικές Ψήφοι επί των Κατηγοριών Προτεινόμενων Μέτρων (Ερωτηματολόγια).....	14

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

CIS	=	Common Implementation Strategy
G.D.	=	Guidance Documents
GIGs	=	Geographical Intercalibration Groups
A.A.T.	=	Ανώτερη Αποδεκτή Τιμή
A.H.Σ.	=	Ατμοηλεκτρικός σταθμός
ΑΠ	=	Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Β.Δ	=	Βάση Δεδομένων
ΒΠΣ	=	Βιολογικά Ποιοτικά Στοιχεία
ΓΟΕΒ	=	Γενικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων
ΓΠ	=	Γραπτές Παρατηρήσεις
Δ.Ε.	=	Δημοτική Ενότητα
Δ.Ε.Υ.	=	Δείκτης Εκμετάλλευσης Ύδατος
Ε.Γ.Υ	=	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Ε.Ε.	=	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Ε.Ε.Λ.	=	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων
Ε.Ζ.Δ.	=	Ειδικές Ζώνες Διατήρησης
Ε.Κ.	=	Ευρωπαϊκή Κοινότητα
Ε.Ο.Κ.	=	Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα
Ε.Ο.Π.	=	Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος
ΕΡΔ	=	Ερωματολόγιο επί της Διαδικασίας Διαβούλευσης
ΕΡΠ	=	Ερωματολόγιο επί του Προσχεδίου Διαχείρισης
ΕΡΣ	=	Ερωματολόγιο επί των Σημαντικών Ζητημάτων Διαχείρισης Νερού
Ε.Υ.Α.Θ	=	Εταιρεία Ύδρευσης Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης
ΖΕΠ	=	Ζώνες Ειδικής Προστασίας
Θ.Η.Σ.	=	Θερμοηλεκτρικός σταθμός
ΙΔ	=	Ιδιώτης
Ι.Τ.Υ.Σ	=	Ιδιαίτερος Τροποποιημένο Υδατικό Σύστημα
ΚΑ	=	Καταφύγια Άγριας Ζωής.
ΚΔ	=	Κεντρική Διοίκηση
Κ.Μ.	=	Κράτη Μέλη Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΚΟΔ	=	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΚΟΚ	=	Καλή Οικολογική Κατάσταση
ΚΥΑ	=	Κοινή Υπουργική Απόφαση
ΛΑΠ	=	Λεκάνη Απορροής Ποταμού
ΛΦ	=	Λοιποί Φορείς
ΜΚΟ	=	Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις
ΜΟΔ	=	Μέγιστο Οικολογικό Δυναμικό
ΜΠΠ	=	Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών

---

ΜΥΗΕ	=	Μικρό Υδροηλεκτρικό Έργο
ΜΥΗΣ	=	Μικρός Υδροηλεκτρικός Σταθμός
Οδηγία	=	Οδηγία 2000/60/ΕΚ
ΟΠΥ	=	Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα ή Οδηγία 2000/60/ΕΚ
ΟΤΑ	=	Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης
ΠΓΔΜ	=	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας
ΠΔΜ	=	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
ΠΕ	=	Περιφέρεια
Π.Ε	=	Περιφερειακή Ενότητα
ΠΚΜ	=	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
ΠΛΑΠ	=	Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ταυτίζεται με την έννοια Υδατικό Διαμέρισμα – Υ.Δ.)
ΠΜ	=	Πρόγραμμα Μέτρων
ΠΠ	=	Προφορικές Παρατηρήσεις
ΣΔ	=	Σχέδιο Διαχείρισης
ΣΔΛΑΠ	=	Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
ΣΜΠΕ	=	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
ΣΠΕ	=	Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση
ΣΕΥ	=	Σύστημα Επιφανειακών Υδάτων
Τ.Κ.Σ.	=	Τόποι Κοινοτικής Σημασίας
ΤΤΔ	=	Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων
Τ.Υ.Σ.	=	Τεχνητό Υδατικό Σύστημα
Υ.Δ.	=	Υδατικό Διαμέρισμα (ταυτίζεται με την έννοια της ΠΛΑΠ)
ΥΗΣ	=	Υδροηλεκτρικός σταθμός
ΥΟΔ	=	Υψηλό Οικολογικό Δυναμικό
ΥΟΚ	=	Υψηλή Οικολογική Κατάσταση
Υ.Σ.	=	Υδατικό Σύστημα
Υ.Υ.Σ.	=	Υπόγειο Υδατικό Σύστημα

## 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, Μαρία Χρυσή, Μαριλένα Παπανίκα, Ευάγγελο Μπάρτζη, Χριστίνα Κωτσάκη και Αρχοντία Μηλιώρη 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 άψογη 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 εποικοδομητική 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,
- ✓ στα στελέχη και το προσωπικό όλων των φορέων που συνέδραμαν με τη μεταφορά πολύτιμης εμπειρίας και πληροφορίας για την περιοχή μελέτης,
- ✓ σε όλους όσοι συμμετείχαν στην δημόσια διαβούλευση.





## 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η Ευρωπαϊκή Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά ή αλλιώς Οδηγία 2000/60/ΕΚ, τέθηκε σε ισχύ στις 22 Δεκεμβρίου 2000 και ενσωματώθηκε στο δίκαιο της Ελληνικής Δημοκρατίας με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο 3199/2003. Η Οδηγία εισαγάγει για πρώτη φορά την ολιστική προσέγγιση στη διαχείριση των υδάτων, αναγνωρίζοντας την ισχυρή αλληλεπίδραση μεταξύ πολλών παραγόντων στην επίτευξη στόχων που σχετίζονται τόσο με θέματα ποιοτικής κατάστασης των υδάτων όσο και ποσοτικής διαχείρισης για την ικανοποίηση διαφορετικών και συχνά αλληλοσυγκρουόμενων χρήσεων ύδατος.

Κύριος στόχος της Οδηγίας είναι η υλοποίηση από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης του συνόλου των αναγκαίων δράσεων και ενεργειών ώστε το 2015:

1. Να επιτύχουν την «καλή κατάσταση» του επιφανειακού υδατικού δυναμικού (οικολογική και χημική ) και του υπόγειου υδατικού δυναμικού (χημική και ποσοτική).
2. Να εμποδίσουν την υποβάθμιση εκείνων των υδατικών συστημάτων των οποίων η κατάσταση χαρακτηρίζεται ήδη ως καλή.

Βασικό εργαλείο εφαρμογής της Οδηγίας, και πυρήνας επίτευξης και παρακολούθησης των ανωτέρω στόχων, είναι η σύνταξη, εφαρμογή και παρακολούθηση του Σχεδίου Διαχείρισης για κάθε περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ).

Η Οδηγία θέτει μία επαναληπτική διαδικασία ανά εξαετία (2009-2015, 2015-2021, 2021 -2027) για την αξιολόγηση και βελτίωση των υδατικών συστημάτων, μέσω της αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης ΛΑΠ.

Η ενημέρωση του κοινού σε όλα τα στάδια της εφαρμογής της, αποτελεί απαίτηση της Οδηγίας Πλαίσιο (άρθρο 14), ενώ η ενεργός συμμετοχή θα πρέπει να ενθαρρύνεται. Όλα τα σημαντικά ζητήματα θα πρέπει να συζητηθούν με τα ενδιαφερόμενα μέρη, τις αρμόδιες αρχές και το ευρύ κοινό μέσω κατάλληλων δράσεων διαβούλευσης και συμμετοχικών διαδικασιών<sup>[1]</sup>.

Επιπλέον, η Οδηγία απαιτεί την πάροδο τουλάχιστον έξι (6) μηνών, για την αποστολή γραπτών σχολίων από το κοινό, σε καθένα από τα ακόλουθα θέματα:

- α) επί της διαδικασίας διαβούλευσης
- β) επί των σημαντικών ζητημάτων
- γ) επί των προσχεδίων διαχείρισης

[1] Guidance Document No 08: Public Participation in relation to the Water Framework Directive

## 2. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ & ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Στην **έκθεση Ληπτέων Μέτρων** που έχει υποβληθεί, περιγράφεται αναλυτικά η μεθοδολογία, το πρόγραμμα και οι δράσεις που προβλέπονται προκειμένου η Αρμόδια, για την κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης, Αρχή, να:

- διασφαλίσει τη διάχυση της απαραίτητης πληροφορίας για την πληρέστερη δυνατή ενημέρωση των εμπλεκόμενων μερών,
- ενθαρρύνει και κατά το δυνατόν εξασφαλίσει τη μέγιστη δυνατή ενεργό συμμετοχή του κοινού στην κατάρτιση των σχεδίων αλλά και σε όλο τον κύκλο της διαδικασίας σχεδιασμού,
- κατορθώσει τη βέλτιστη δυνατή συναίνεση στο πρόγραμμα μέτρων και στα προγράμματα δράσης που θα καταρτιστούν.

Η διαβούλευση οργανώθηκε σε τρεις (3) φάσεις:

Η Α' φάση, που διήρκησε από τον Ιούλιο 2012 έως τον Ιούνιο 2013, περιελάμβανε:

- την έκθεση ληπτέων μέτρων, περιλαμβανομένου του χρονοδιαγράμματος διαβούλευσης,
- τον κατάλογο των αρμόδιων φορέων, που εμπλέκονται στη διαχείριση των υδατικών πόρων,

Η Β' φάση που διήρκησε από το Νοέμβριο 2012 έως τον Ιούνιο 2013, περιελάμβανε:

- την έκθεση επισκόπησης των σημαντικών ζητημάτων Διαχείρισης Υδάτων και των συνοδευτικών κειμένων τεκμηρίωσης,
- τη διεξαγωγή ημερίδας ενημέρωσης για το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας.

Η Γ' φάση που διήρκησε από τον Ιανουάριο 2013 έως το Δεκέμβριο 2013, περιελάμβανε:

- το προσχέδιο Διαχείρισης της ΛΑΠ Πρεσπών, συμπεριλαμβανομένου του Προσχεδίου διαχείρισης της Υπο-λεκάνης των Πρεσπών και της ΛΑΠ Αλιάκμονα,
- Ενημερωτικά Σεμινάρια / Ημερίδες Διαβούλευσης και Θεματικές Συναντήσεις που πραγματοποιήθηκαν σε πόλεις του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας.

Οι ακριβείς χρόνοι διενέργειας όλων των ημερίδων Διαβούλευσης και των θεματικών συναντήσεων καθορίστηκαν σε συνεννόηση με τις Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, την Ειδική Γραμματεία Υδάτων του ΥΠΕΚΑ και επιπλέον, σε ό,τι αφορά αυτούς των θεματικών συναντήσεων, και με τους κατά περίπτωση άμεσα ενδιαφερόμενους / εμπλεκόμενους φορείς.

### 3. ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Στη διαδικασία συμμετοχής του κοινού κλήθηκαν να συμμετέχουν όλοι όσοι επηρεάζουν και επηρεάζονται από την καλή κατάσταση των υδάτων της Δυτικής Μακεδονίας και επιπλέον εντάσσονται γεωγραφικά ή διοικητικά εντός των ορίων του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Οι διαβουλευόμενοι εμπίπτουν σε μία τουλάχιστον από τις παρακάτω κατηγορίες

- φορέας λήψης αποφάσεων
- διαχειριστής
- χρήστης ή καταναλωτής νερού
- εμπειρογνώμονας ή ειδικός

Ως **φορείς λήψης αποφάσεων** θεωρούνται όλα τα άτομα ή οι φορείς που έχουν θεσμική αρμοδιότητα στη λήψη αποφάσεων σε θέματα σχετικά με τη διαχείριση του νερού όπως οι εκπρόσωποι του Κοινοβουλίου, τα Υπουργεία, οι Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, οι Περιφέρειες, οι Περιφερειακές Ενότητες και οι Δήμοι και οι αντίστοιχες υπηρεσίες τους.

Ο όρος **διαχειριστές** αναφέρεται σε όλους όσους έχουν ρόλο εφαρμογής στη διαχείριση των υδάτων και γενικότερα της υλοποίησης των προβλεπόμενων από την Οδηγία Πλαίσιο 2000/60.

Οι **χρήστες ή καταναλωτές νερού** εκπροσωπούνται στη λίστα φορέων από αντίστοιχες ενώσεις, επιμελητήρια και συλλόγους αγροτών, βιομηχανικών και εμπορικών δραστηριοτήτων και άλλων φορέων που εκπροσωπούν το ευρύ κοινό.

Στην κατηγορία **εμπειρογνώμονες - ειδικοί** εντάσσονται επιστήμονες, σύμβουλοι, εκπαιδευτικά ιδρύματα, Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις και άλλοι ειδικοί φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Τα **μεθοδολογικά εργαλεία** που χρησιμοποιήθηκαν στα πλαίσια του έργου για την, κατά το δυνατόν πιο αποτελεσματική και εποικοδομητική διαβούλευση, στα πλαίσια της ανάπτυξης των Σχεδίων Διαχείρισης είναι:

- η απευθείας επικοινωνία με φορείς με επιτόπιες συνεντεύξεις ή/και τηλεφωνική επικοινωνία,
- η αποστολή ειδικών ερωτηματολογίων για τη συλλογή στοιχείων και την αποτύπωση απόψεων σχετικά με σημαντικά ζητήματα που εμπίπτουν στις αρμοδιότητες του εκάστοτε φορέα,
- η ανάρτηση σχετικού υλικού ενημέρωσης, τεκμηρίωσης αλλά και διατύπωσης απόψεων στην ειδικά σχεδιασμένη για το σκοπό αυτό ιστοσελίδα της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων <sup>1</sup>. Σημειώνεται ότι στη σελίδα αυτή έχει ήδη αναρτηθεί το σύνολο των παραδοτέων της μελέτης που αποτελούν τα υποστηρικτικά κείμενα των Σχεδίων Διαχείρισης, όπου φαίνονται αναλυτικά τα δεδομένα που αξιοποιήθηκαν, η μεθοδολογία που εφαρμόστηκε, καθώς και τα συμπεράσματα, αποτελέσματα και προτάσεις.
- η πραγματοποίηση ενημερωτικών ημερίδων αλλά και θεματικών συναντήσεων με συναρμόδιους φορείς, προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή ενημέρωση του ευρύτερου κοινού, αλλά και η ανταλλαγή απόψεων και επισημάνσεων, για την αναγνώριση, λήψη και εφαρμογή των αναγκαίων μέτρων, που θα συμβάλουν στην επίτευξη των στόχων της Οδηγίας.

<sup>1</sup> <http://wfd.opengov.gr/>

## 4. ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

### 4.1. ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΦΟΡΕΙΣ

Στα πλαίσια της ανάπτυξης του Σχεδίου Διαχείρισης Δυτικής Μακεδονίας, η ομάδα μελέτης έχει έρθει σε επικοινωνία με πλήθος φορέων στα πλαίσια συλλογής στοιχείων, διευκρινήσεων και απόψεων για θέματα σχετικά με το πεδίο αρμοδιότητάς τους. Ειδικότερα και μέχρι τα τέλη Ιουλίου 2013, το πρωτόκολλο επικοινωνίας της σύμπραξης με φορείς αριθμήσε περισσότερες από 600 εγγραφές, οι οποίες αφορούν σε

- Γραπτή επικοινωνία (emails ή επιστολές)
- Τηλεφωνική επικοινωνία
- Επισκέψεις μελών της ομάδας μελέτης στα γραφεία των φορέων.

### 4.2. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

Την Τρίτη 26 Φεβρουαρίου 2013 πραγματοποιήθηκε στην Κοζάνη (Αμφιθέατρο Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας – ΖΕΠ Κοζάνη) η πρώτη Ημερίδα Ενημέρωσης, με θέμα: «Διαβούλευση επί των ληπτέων μέτρων διαβούλευσης και επί των κρίσιμων ζητημάτων διαχείρισης νερού». Η Ημερίδα διοργανώθηκε από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων, σε συνεργασία με την Γενική Γραμματεία Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, και την υποστήριξη του Μελετητή.

Στην Ημερίδα παρουσιάστηκαν:

- Το γενικό πλαίσιο, καθώς και οι απαιτήσεις και προδιαγραφές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και της εθνικής νομοθεσίας σε σχέση με την κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης των Υδατικών Πόρων της χώρας.
- Οι τρόποι συμμετοχής κάθε ενδιαφερόμενου στο δημόσιο κοινωνικό διάλογο και το χρονοδιάγραμμα διαβούλευσης των Σχεδίων Διαχείρισης.
- Η ακολουθούμενη μεθοδολογία για την κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης των Υδατικών Πόρων του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας, τα πρώτα κύρια αποτελέσματα, καθώς και τα σημαντικότερα ζητήματα διαχείρισης των υδατικών πόρων.
- Εισαγωγή στα βασικά και συμπληρωματικά μέτρα για την επίτευξη των στόχων της οδηγίας.

Κατά τη διάρκεια της ημερίδας συζητήθηκαν με τους συμμετέχοντες θέματα σχετικά με την κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας, ενώ παράλληλα υπήρξαν περί τις 15 τοποθετήσεις/παρεμβάσεις από ενδιαφερόμενους φορείς και πολίτες.

Όλες οι απόψεις καταγράφηκαν προκειμένου να ληφθούν υπόψη στην οριστική διαμόρφωση του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικών Πόρων του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας.

Επισημαίνεται η ιδιαίτερα ικανοποιητική συμμετοχή του κοινού σε αυτή την Ημερίδα, τόσο σε αριθμό φθάνοντας τις 240 εγγραφές, όσο και στην ποιότητα της συμμετοχής κατά την οποία οι συμμετέχοντες συνέβαλαν με τις απόψεις, προτάσεις και τη διάθεση επιπλέον στοιχείων στην ομάδα μελέτης, με διάθεση θετικής συνεισφοράς στην κατάστρωση των Σχεδίων Διαχείρισης του Υδατικού Διαμερίσματος.

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=122](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=122)

### 4.3. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ - ΈΔΕΣΣΑ

Την Τετάρτη 24 Απριλίου πραγματοποιήθηκε στην Έδεσσα ημερίδα ενημέρωσης με θέμα "**Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας με έμφαση στη ΛΑΠ Αλιάκμονα και την περιφερειακή τάφρο Τ66**".

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν

- Η Οδηγία Πλαίσιο για τα Νερά 2000/60/ΕΚ & Διαχείριση Υδατικών Πόρων του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Σύντομη Ανασκόπηση,
- Η κατάσταση των Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων,
- Η κατάσταση των Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων και Εξαιρέσεις,
- Το πρόγραμμα Μέτρων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Αναλυτική παρουσίαση Συμπληρωματικών Μέτρων που σχετίζονται με τη ΛΑΠ Αλιάκμονα – Υπολεκάνη Περιφερειακής Τάφρου (Τ66).

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=126](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=126)

Η ημερίδα εξελίχθηκε ικανοποιητικά με ενεργό συμμετοχή των εκπροσώπων των φορέων που έλαβαν μέρος (51 εγγραφές συμμετοχής).

### 4.4. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ - ΚΑΤΕΡΙΝΗ

Την Τετάρτη 29 Μαΐου πραγματοποιήθηκε στην Κατερίνη ημερίδα με θέμα « **Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας - Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας**»

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν:

- Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά 2000/60/ΕΚ και Διαχείριση Υδατικών Πόρων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Σύντομη Ανασκόπηση
  - Στόχοι - Μεθοδολογία - Προστατευόμενες Περιοχές - Πιέσεις - Κατάσταση Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Κατάσταση Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Περιβαλλοντικοί Στόχοι - Πρόγραμμα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων – Εξαιρέσεις,
- Παρουσίαση ειδικών θεμάτων και προτάσεων για την Περιφερειακή Ενότητα Πιερίας
  - Πιέσεις, κατάσταση, συμπληρωματικά μέτρα και εξαιρέσεις Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων στην Π.Ε. Πιερίας,
  - Κατάσταση των Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων , συμπληρωματικά μέτρα και εξαιρέσεις Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων στην Π.Ε. Πιερίας.

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=128](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=128)

Η ημερίδα εξελίχθηκε ικανοποιητικά με ενεργό συμμετοχή των εκπροσώπων των φορέων που έλαβαν μέρος (54 εγγραφές συμμετοχής).

#### 4.5. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ - ΓΡΕΒΕΝΑ

Την Τρίτη 5 Ιουνίου πραγματοποιήθηκε στα Γρεβενά ημερίδα με θέμα «**Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας - Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών**».

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν:

- Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά 2000/60/ΕΚ και Διαχείριση Υδατικών Πόρων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Σύντομη Ανασκόπηση
  - Στόχοι - Μεθοδολογία - Προστατευόμενες Περιοχές - Πιέσεις - Κατάσταση Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Κατάσταση Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Περιβαλλοντικοί Στόχοι - Πρόγραμμα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων - Εξαιρέσεις,
- Παρουσίαση ειδικών θεμάτων και προτάσεων για την Περιφερειακή Ενότητα Γρεβενών: Πιέσεις, κατάσταση Υδατικών Συστημάτων, συμπληρωματικά μέτρα και εξαιρέσεις στην Π.Ε. Γρεβενών.

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=131](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=131)

Η ημερίδα εξελίχθηκε ικανοποιητικά με ενεργό συμμετοχή των εκπροσώπων των φορέων που έλαβαν μέρος (61 εγγραφές συμμετοχής).

#### 4.6. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ - ΚΑΣΤΟΡΙΑ

Την Τετάρτη 6 Ιουνίου πραγματοποιήθηκε στην Καστοριά ημερίδα με θέμα «**Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας - Περιφερειακή Ενότητα Καστοριάς**».

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν:

- Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά 2000/60/ΕΚ και Διαχείριση Υδατικών Πόρων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Σύντομη Ανασκόπηση
  - Στόχοι - Μεθοδολογία - Προστατευόμενες Περιοχές - Πιέσεις - Κατάσταση Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,

- Κατάσταση Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Περιβαλλοντικοί Στόχοι - Πρόγραμμα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων – Εξαιρέσεις,
- Παρουσίαση ειδικών θεμάτων και προτάσεων για την Περιφερειακή Ενότητα Καστοριάς: Πιέσεις, κατάσταση Υδατικών Συστημάτων, συμπληρωματικά μέτρα και εξαιρέσεις στην Π.Ε. Καστοριάς.

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=132](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=132)

Η ημερίδα εξελίχθηκε ικανοποιητικά με ενεργό συμμετοχή των εκπροσώπων των φορέων που έλαβαν μέρος (38 εγγραφές συμμετοχής).

#### 4.7. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ - ΦΛΩΡΙΝΑ

Την Πέμπτη 7 Ιουνίου πραγματοποιήθηκε στη Φλώρινα ημερίδα με θέμα «Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας - Λεκάνη Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) Πρεσπών».

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν:

- Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά 2000/60/ΕΚ και Διαχείριση Υδατικών Πόρων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Σύντομη Ανασκόπηση
  - Στόχοι - Μεθοδολογία - Προστατευόμενες Περιοχές - Πιέσεις - Κατάσταση Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Κατάσταση Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Περιβαλλοντικοί Στόχοι - Πρόγραμμα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων – Εξαιρέσεις,
- Παρουσίαση ειδικών θεμάτων και προτάσεων για την Περιφερειακή Ενότητα Καστοριάς: Πιέσεις, κατάσταση Υδατικών Συστημάτων, συμπληρωματικά μέτρα και εξαιρέσεις στην Π.Ε. Καστοριάς.
- Παρουσίαση ειδικών θεμάτων και προτάσεων για τη ΛΑΠ Πρεσπών:
  - Κρίσιμα ζητήματα διαχείρισης στη διασυννοριακή Υπολεκάνη Πρεσπών
  - Πιέσεις, κατάσταση Υδατικών Συστημάτων, συμπληρωματικά μέτρα και εξαιρέσεις στη ΛΑΠ Πρεσπών

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=133](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=133)

Η ημερίδα εξελίχθηκε ικανοποιητικά με ενεργό συμμετοχή των εκπροσώπων των φορέων που έλαβαν μέρος (45 εγγραφές συμμετοχής).

## 4.8. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ – ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ

Την Τρίτη 16 Ιουλίου πραγματοποιήθηκε στην Πτολεμαΐδα ημερίδα με θέμα «**Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας**» με την οποία ολοκληρώθηκε ο κύκλος των προβλεπόμενων ημερίδων για το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας.

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν:

- Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά 2000/60/ΕΚ και Διαχείριση Υδατικών Πόρων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
- Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας. Σύντομη Ανασκόπηση
  - Στόχοι - Μεθοδολογία - Προστατευόμενες Περιοχές - Πιέσεις - Κατάσταση Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Κατάσταση Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας,
  - Περιβαλλοντικοί Στόχοι - Πρόγραμμα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων – Εξαιρέσεις,
  - Διαβούλευση Σχεδίου Διαχείρισης - Μεθοδολογία και αποτελέσματα μέχρι σήμερα
- Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) Σχεδίου Διαχείρισης Δ. Μακεδονίας
- Παρουσίαση ειδικών θεμάτων και προτάσεων στην περιοχή Κλειστής Λεκάνης Πτολεμαΐδας & Μέσου-Κάτω ρου Αλιάκμονα: Πιέσεις, Κατάσταση Υδατικών Συστημάτων, Πρόγραμμα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων, Εξαιρέσεις

Υλικό σχετικό με την ημερίδα μπορεί να ανακτηθεί από την σχετική ιστοσελίδα:

[http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=139](http://wfd.opengov.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=139)

Η ημερίδα εξελίχθηκε ικανοποιητικά με ενεργό συμμετοχή των εκπροσώπων των φορέων που έλαβαν μέρος (46 εγγραφές συμμετοχής).

## 4.9. ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ & ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΧΟΛΙΩΝ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Στα πλαίσια της διαβούλευσης αναρτήθηκαν στη σχετική ιστοσελίδα τα εξής ερωτηματολόγια:

- α) επί της διαδικασίας διαβούλευσης
- β) επί των σημαντικών ζητημάτων και
- γ) επί του Προσχεδίου Διαχείρισης Υδάτων.

Επίσης, τα παραδοτέα του ΣΔ αναρτήθηκαν στη σχετική ιστοσελίδα διαβούλευσης παρέχοντας τη δυνατότητα σε όλους τους ενδιαφερόμενους να ενημερωθούν και σχολιάσουν, είτε με την ανάρτηση σχολίων στην ιστοσελίδα διαβούλευσης, είτε με την αποστολή εγγράφων στην ΕΓΥ.

## 4.10. ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΙΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΥΔΑΤΩΝ

Οι Διευθύνσεις Υδάτων των αρμόδιων Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, εκτός από το συντονιστικό ρόλο στη διοργάνωση των ενημερωτικών σεμιναρίων, είχαν και καθοριστικό ρόλο στην αξιολόγηση των



αποτελεσμάτων της διαβούλευσης. Η συνεργασία εξελίχθηκε σε όλη τη διάρκεια της κατάρτισης του Σχεδίου Διαχείρισης μέσω προφορικής επικοινωνίας, ανταλλαγών απόψεων και στοιχείων με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή και επίσημη αλληλογραφία, επισκέψεις του μελετητή στα γραφεία των Διευθύνσεων Υδάτων για τη συλλογή στοιχείων, την ενημέρωσή του για διάφορα θέματα αλλά και την ενημέρωση της κάθε Διεύθυνσης Υδάτων για την εξέλιξη του Σχεδίου, ανταλλαγή απόψεων σε κρίσιμα θέματα κ.α.. Τέλος, αναφέρονται ως καθοριστικές για τη διαμόρφωση του τελικού σχεδίου οι συναντήσεις συνεργασίας στην Αθήνα, στα γραφεία της ΕΓΥ επί του Τελικού Προγράμματος Μέτρων και ειδικών θεμάτων του Σχεδίου Διαχείρισης:

- Με τις Διευθύνσεις Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας και Δυτικής Μακεδονίας, την 21<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2013.
- Με Προϊσταμένους και στελέχη της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας στις 25 και 26 Νοεμβρίου 2013.

Στις συναντήσεις αυτές έγιναν ιδιαίτερα εποικοδομητικές συζητήσεις και διατυπώθηκαν συγκεκριμένες προτάσεις, είτε στα πλαίσια των συναντήσεων, είτε και σε αλληλογραφία που ακολούθησε, για τα εξής κυρίως θέματα, λαμβάνοντας υπόψη και τα σχόλια που είχαν τεθεί από όλους τους συμμετέχοντες κατά τη διαβούλευση:

- Εξειδίκευση Βασικών Μέτρων σε επίπεδο Υδατικού Διαμερίσματος,
- Επιβεβαίωση των αρμόδιων φορέων για την υλοποίηση του Προγράμματος Μέτρων, λαμβάνοντας υπόψη το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο δημόσιας διοίκησης,
- Προσθήκη διευκρινίσεων στην περιγραφή των μέτρων –βασικών και συμπληρωματικών- για τη διευκόλυνση της ορθής εφαρμογής τους,
- Προσαρμογή του Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών, ως προς τα ύδατα αναψυχής, τις περιοχές προστασίας ειδών οικονομικής σημασίας, τις περιοχές νιτρορύπανσης και τις περιοχές προστασίας ύδατος που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση. Ειδικά για την υπαγωγή Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων (ΥΥΣ) στις περιοχές που προορίζονται για άντληση για ανθρώπινη κατανάλωση του μητρώου προστατευόμενων περιοχών, αναγνωρίστηκε η ανάγκη προσδιορισμού κριτηρίων βάσει των χαρακτηριστικών του ΥΥΣ. Έτσι, στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών εντάσσονται, ως προστατευόμενα για υδροληψία με σκοπό την ανθρώπινη κατανάλωση, τα καρστικά συστήματα, λόγω της πολύ μεγάλης τρωτότητας που παρουσιάζουν, καθώς και τα ρωγματικά συστήματα, όταν αυτά συνδέονται με εκτεταμένη χρήση για άντληση νερού για ανθρώπινη κατανάλωση. Στα κοκκώδη συστήματα προστατεύεται το σύνολο των θέσεων υδροληψίας πόσιμου νερού.
- Επαναπροσδιορισμός στο Πρόγραμμα Μέτρων, του πλαισίου προστασίας για τα ΥΥΣ που εντάσσονται στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών με σκοπό την ανθρώπινη κατανάλωση αλλά και των μεμονωμένων υδροληψιών υπόγειου και επιφανειακού νερού για ανθρώπινη κατανάλωση.

## 5. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΧΟΛΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Το σύνολο των σχολίων επί των επιμέρους παραδοτέων έχει καταγραφεί καθώς και ο τρόπος που έχει ληφθεί υπόψη στην τελική μορφοποίηση το Σχεδίου Διαχείρισης.

Στις ενότητες που ακολουθούν παρουσιάζονται αρχικά τα αποτελέσματα των συμπληρωμένων ερωτηματολογίων (ενότητα 5.1) και στη συνέχεια τα υπόλοιπα σχόλια που έχουν ληφθεί στα πλαίσια της διαβούλευσης.

Τα σχόλια έχουν οργανωθεί σε Γενικά και Ειδικά. Τα Γενικά αφορούν θέματα που άπτονται του συνόλου των ΣΔ των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας και δεν αφορούν μόνο το ΣΔ του ΥΔ Δυτικής Μακεδονίας (ενότητα 5.2).

Τα Ειδικά θέματα αφορούν το ΥΔ Δυτικής Μακεδονίας και έχουν περαιτέρω οργανωθεί και αναλύονται ανά κατηγορία διαβουλευόμενων φορέων, δηλαδή

- Παρατηρήσεις Φορέων Λήψης Αποφάσεων (ενότητα 5.3)
- Παρατηρήσεις Διαχειριστών (ενότητα 5.4)
- Παρατηρήσεις Εμπειρογνομόνων/Ειδικών (ενότητα 5.5)
- Παρατηρήσεις Χρηστών/Καταναλωτών (ενότητα 5.6)

Σημειώνεται ότι στις ενότητες 5.2 έως και 5.6 καταγράφεται το σύνολο των σχολίων που ελήφθησαν είτε με γραπτή είτε με προφορική ερώτηση ή παρέμβαση στο πλαίσιο των ημερίδων που πραγματοποιήθηκαν.

Επισημαίνεται επίσης ότι, αρκετές από τις παρατηρήσεις είναι κοινές με αυτές του ΣΔ του ΥΔ Κεντρικής Μακεδονίας, λόγω της παράλληλης εκπόνησης των μελετών, στα πλαίσια κοινής Σύμβασης. Για λόγους πληρότητας τα σχόλια αυτά παρατίθενται και στις δύο Εκθέσεις Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης που έχουν εκπονηθεί, μία για κάθε ΥΔ.

### 5.1. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ

Στα πλαίσια της διαβούλευσης συλλέχτηκαν συνολικά :

- έξι (6) συμπληρωμένα ερωτηματολόγια επί της διαδικασίας διαβούλευσης
- πέντε (5) συμπληρωμένα ερωτηματολόγια επί των σημαντικών ζητημάτων και
- εικοσιτέσσερα (24) συμπληρωμένα ερωτηματολόγια επί του προσχεδίου διαχείρισης.

Το προφίλ των ερωτηθέντων (31 συνολικά) παρουσιάζεται στα ακόλουθα διαγράμματα:



Εικόνα 5-1: Προφίλ Ερωτηθέντων

Αναφορικά με τη διαδικασία διαβούλευσης, η πλειοψηφία των ερωτηθέντων απάντησαν ότι:

- ενημερώθηκαν για τη διαβούλευση μέσω της διαδικτυακής ιστοσελίδας ή μέσω e-mail, τρόπους που όλοι θεωρούν τους πιο αποτελεσματικούς, και κανένας δεν ενημερώθηκε μέσω των ΜΜΕ.
- δεν έχουν διαβάσει τον κατάλογο φορέων που έχει αναρτηθεί στο διαδίκτυο στη σχετική ιστοσελίδα.
- η διαβούλευση συμβάλλει στην ολοκληρωμένη διαχείριση σε επίπεδο ΛΑΠ όταν αφορά σε διακρατική λεκάνη.
- έχει γίνει κατανοητό και ξεκάθαρο το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των δράσεων για την εφαρμογή της οδηγίας, καθώς και ο τρόπος διαβούλευσης που θα ακολουθηθεί.

Οι απαντήσεις για το εάν εντοπίζονται κενά ή ελλείψεις στη διαδικασία διαβούλευσης είναι διχασμένες.

Αναφορικά με τα σημαντικά ζητήματα διαχείρισης υδάτων του υδατικού διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας, η πλειοψηφία των ερωτηθέντων απάντησαν ότι:

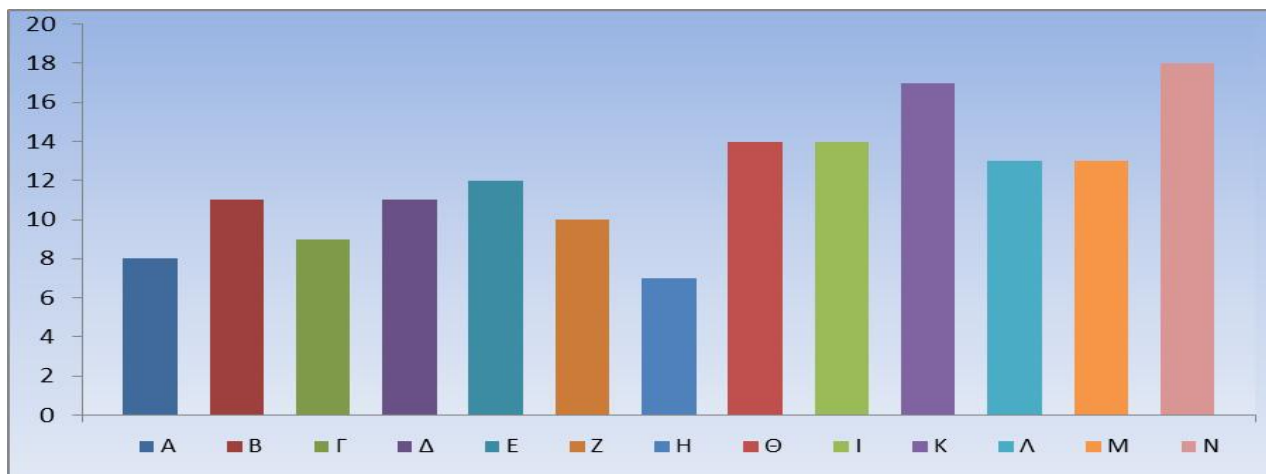
- έχουν υπόψη την Οδηγία πλαίσιο 2000/60 για τη διαχείριση υδάτων,
- δεν γνωρίζουν ότι για την χρηματοδότηση έργων προστασίας περιβάλλοντος (και ιδίως έργων ύδρευσης) από το 5ο ΚΠΣ προαπαιτείται η έγκριση Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Ποταμού και η εξασφάλιση της ανάκτησης του κόστους μέσω της εφαρμογής αυτού,
- η Έκθεση επί των Σημαντικών Ζητημάτων εντοπίζει τα κρίσιμα θέματα διαχείρισης των νερών της περιοχής σε ικανοποιητικό βαθμό,
- η εκμετάλλευση των υδατικών πόρων για την ανάπτυξη δράσεων τουρισμού και αναψυχής δεν έχει συμπεριληφθεί στην έκθεση σημαντικών ζητημάτων, αν και αποτελεί σημαντικό ζήτημα,
- τα ζητήματα που θεωρούνται ως περισσότερο κρίσιμα για την προστασία των νερών είναι α) τα έργα αλλοίωσης των φυσικών χαρακτηριστικών (π.χ. φράγματα, διευθετήσεις ποταμών, μικρά υδροηλεκτρικά κλπ) και β) οι συγκρούσεις για τη χρήση νερού μεταξύ των χρηστών.

Η συνολική βαρύτητα που έχει αποδοθεί από το σύνολο των ερωτηθέντων σε κάθε παράμετρο παρουσιάζεται στο ακόλουθο ραβδόγραμμα, με τη βοήθεια του παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 5-1: Σημαντικά Ζητήματα

	Σημαντικά ζητήματα διαχείρισης νερού
A.	Ρύπανση νερού από λιπάσματα / φυτοφάρμακα / εντομοκτόνα
B.	Ρύπανση νερού από αστικά απόβλητα
Γ.	Ρύπανση προερχόμενη από τη βιομηχανία
Δ.	Ρύπανση προερχόμενη από την κτηνοτροφία
E.	Επάρκεια αρδευτικού νερού
Z.	Επάρκεια πόσιμου νερού
H.	Ποιότητα πόσιμου νερού
Θ.	Απουσία ελέγχου υδροληψίας
I.	Κόστος και τιμή νερού

Σημαντικά ζητήματα διαχείρισης νερού	
Κ.	Συγκρούσεις για τη χρήση νερού μεταξύ διαφόρων χρηστών
Λ.	Υπεράντληση υπόγειων νερών
Μ.	Διαφύλαξη προστατευόμενων περιοχών και υδροτοπικών συστημάτων
Ν.	Έργα αλλοίωσης των φυσικών χαρακτηριστικών (π.χ. φράγματα, διευθετήσεις ποταμών, μικρά υδροηλεκτρικά κ.λπ.)



Εικόνα 5-2: Βαθμολόγηση Κρισιμότητας Σημαντικών Ζητημάτων (Ερωτηματολόγια)

- γνωρίζουν περιπτώσεις όπου οι ανάγκες σε νερό δεν ικανοποιούνται από ποσοτικής άποψης. Όλες οι απαντήσεις αφορούν σε νερό ύδρευσης για τις περιοχές Δήμου Σερβίων, Βελβεντού και άλλων μικρών οικισμών της ΠΕ Κοζάνης (λιγότερους από 500 κατοίκους) κατά τους καλοκαιρινούς μήνες, καθώς και τους οικισμούς Πατρίδα και Φυτιά της ΠΕ Ημαθίας,
- γνωρίζουν περιπτώσεις όπου οι ανάγκες σε νερό δεν καλύπτονται από ποιοτικής άποψης, και αναφέρονται σε οικισμούς των Δήμων Αλεξάνδρειας Ημαθίας και στους Δήμους Σερβίων, Βελβεντού και Βοΐου (αναγκαστική χρήση εμφιαλωμένου νερού ως πόσιμο).
- γνωρίζουν περιπτώσεις όπου υπάρχει σημαντική ρύπανση, η οποία αποδίδεται σε βιομηχανικά απόβλητα και φυτοφάρμακα, ενώ κατονομάζονται ως ρυπασμένα υδατικά συστήματα οι λίμνες Βεγορίτιδας - Ζαζάρι, Χειμαδίτιδα, Ρέμα Σουλού, Σακούλεβας και Γρεβενιώτικος.
- κατατάσσονται ως οικιακοί χρήστες σε ό,τι αφορά τη χρήση νερού και καλύπτουν τις ανάγκες τους από το δημοτικό δίκτυο ύδρευσης και από ιδιωτική γεώτρηση για την κάλυψη αναγκών ποτίσματος.
- θεωρούν ότι πληρώνουν εύλογο τίμημα για το νερό που καταναλώνουν για την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
- αποδίδουν στο νερό το σεβασμό που του αναλογεί ως πολύτιμου φυσικού πόρου και ελέγχουν τη χρήση του εφαρμόζοντας πρακτικές οικονομίας.
- συμφωνούν εν μέρει ως προς την κατάσταση των υδατικών συστημάτων της περιοχής και των περιβαλλοντικών στόχων που έχουν καθορισθεί για αυτά, όπως παρουσιάζονται στα κείμενα διαβούλευσης, χωρίς να αναφέρουν τους λόγους για τους οποίους δεν συμφωνούν απόλυτα.
- είναι θετικοί να συνεισφέρουν στις τυχόν επιπλέον δαπάνες που μπορεί να απαιτηθούν για την επίτευξη των στόχων της οδηγίας. Οι απαντήσεις είναι μοιρασμένες μεταξύ των επιλογών «όσο

χρειαστεί για την άμεση επίτευξη των στόχων» και «εν μέρει, θα δεχόμουν την αναβολή προκειμένου να επιβαρυνθώ λιγότερο».

Αναφορικά με τα προσχέδια διαχείρισης, έχουν συμπληρωθεί μέχρι τη σύνταξη της παρούσας έκθεσης είκοσι (24) ερωτηματολόγια. Οι απαντήσεις των ερωτηθέντων συνοψίζονται ως εξής:

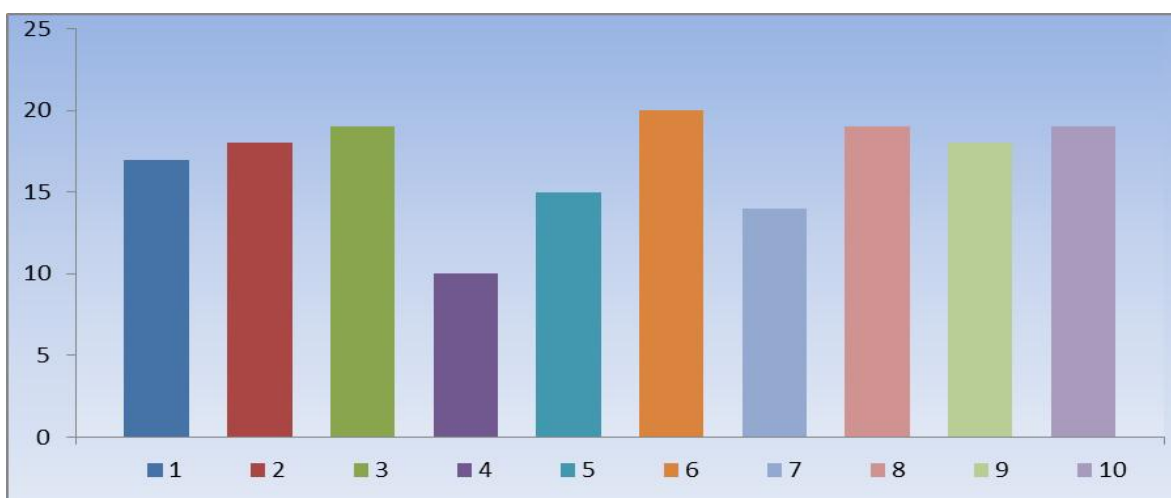
- 14/24 εκ των ερωτηθέντων απάντησαν ότι έχουν ενημερωθεί ικανοποιητικά για το Προσχέδιο Διαχείρισης Υδάτων του ΥΔ και επιπλέον οι 18/24 ερωτηθέντες δήλωσαν ότι είναι κατανοητό το Πρόγραμμα Μέτρων που περιλαμβάνεται σε αυτό,
- δώδεκα στους εικοσιτέσσερις (12/24) ερωτηθέντες θεωρούν ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι μόνο λίγο αποτελεσματικά, ενώ 8/24 δεν τα θεωρούν καθόλου αποτελεσματικά,
- σε ό,τι αφορά την αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων μέτρων να καλύψουν τις συνολικές υδατικές ανάγκες της περιοχής, δεκατέσσερις (14) ερωτηθέντες θεωρούν πως τα μέτρα είναι ικανοποιητικά αποτελεσματικά. Αξίζει να σημειωθεί πως δύο (2) εκ των ερωτηθέντων θεωρούν πως τα μέτρα αυτά “περιέχουν νομικά παράθυρα” και πως “το νομοθετικό πλαίσιο είναι ασαφές σχετικά με τα υφιστάμενα δικαιώματα χρήσης νερού”, ενώ επισημαίνεται ότι η ΚΥΑ επαναχρησιμοποίησης θα οδηγήσει σε ρύπανση των υπόγειων υδροφορέων, γεγονός που έχει παρατηρηθεί και σε άλλες χώρες, όπου το μέτρο καταργήθηκε.
- οι ερωτηθέντες έκριναν την αποτελεσματικότητα των ακόλουθων προτεινόμενων μέτρων και το σύνολο των θετικών και αρνητικών ψήφων που έλαβε το καθένα παριστάνονται στα παρακάτω ραβδογράμματα.



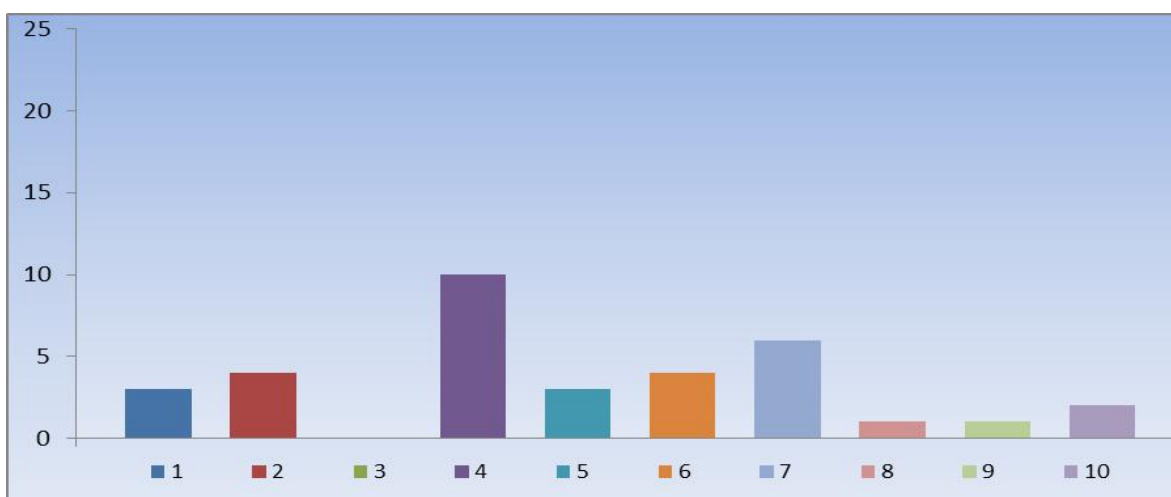
**Πίνακας 5-2: Προτεινόμενες Κατηγορίες Μέτρων**

Προτεινόμενες Κατηγορίες Μέτρων	
1.	Εκσυγχρονισμός θεσμικού πλαισίου για τη διευκόλυνση επαναχρησιμοποίησης της παραγόμενης ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων.
2.	Αύξηση συχνότητας υποβολής εκθέσεων ελέγχου τήρησης των εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων των επιχειρήσεων που λειτουργούν σε περιοχές όπου διαπιστώνονται έντονες πιέσεις.
3.	Μέτρηση και καταγραφή απολήψεων επιφανειακού και υπόγειου νερού για ύδρευση, άρδευση και λοιπές χρήσεις από μεγάλους καταναλωτές (αναφέρεται σε απολήψεις άνω των 10m <sup>3</sup> /ημέρα).
4.	Προσαρμογή τιμολογιακής πολιτικής ώστε με ευέλικτο και αποτελεσματικό τρόπο να υπηρετεί ως κύρια στόχευση την περιβαλλοντική αειφορία και την αποφυγή σπατάλης νερού.
5.	Σταδιακή, επιλεκτική μετατροπή συμβατικών καλλιεργειών σε βιολογικές.

Προτεινόμενες Κατηγορίες Μέτρων	
6.	Αναδιοργάνωση / εξορθολογισμός του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας φορέων διαχείρισης συλλογικών δικτύων άρδευσης.
7.	Επανεξέταση του κανονιστικού πλαισίου αδειοδότησης χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων.
8.	Καθορισμός κριτηρίων για τον προσδιορισμό ανωτάτων ορίων συνολικών απολήψεων ανά Υδατικό Σύστημα.
9.	Ενίσχυση αποδοτικών μεθόδων άρδευσης καλλιεργειών και κίνητρα για την αύξηση των εκτάσεων των δεκτικών σε αυτές τις μεθόδους καλλιεργειών.
10.	Ορισμός ζωνών περιορισμού ανόρυξης νέων γεωτρήσεων για νέες χρήσεις νερού καθώς και επέκτασης αδειών υφισταμένων χρήσεων στα παράκτια Υπόγεια Υδατικά Συστήματα όπου παρατηρούνται φαινόμενα υπαλμύρισης.



Εικόνα 5-3: Θετικές Ψήφοι επί των Κατηγοριών Προτεινόμενων Μέτρων (Ερωτηματολόγια)



Εικόνα 5-4: Αρνητικές Ψήφοι επί των Κατηγοριών Προτεινόμενων Μέτρων (Ερωτηματολόγια)

- Η πλειοψηφία των ερωτηθέντων έκρινε ως πιο αποτελεσματική την εφαρμογή του μέτρου 6 (αναδιοργάνωση / εξορθολογισμός του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας φορέων διαχείρισης συλλογικών δικτύων άρδευσης), ενώ πολλά από τα άλλα μέτρα απέχουν ελάχιστα σε θετικές ψήφους.
  - Αξίζει να σημειωθεί ότι εκ των παραπάνω μέτρων, όλα έλαβαν αρκετές θετικές ψήφους και λιγότερες αρνητικές, με εξαίρεση το μέτρο 3 (μέτρηση και καταγραφή απολήψεων επιφανειακού και υπόγειου νερού για ύδρευση, άρδευση και λοιπές χρήσεις από μεγάλους καταναλωτές (αναφέρεται σε απολήψεις άνω των 10m<sup>3</sup>/ημέρα)), το οποίο δεν έλαβε καθόλου αρνητικές ψήφους.
  - Μεγαλύτερο ποσοστό διαφωνίας (10/24) κατέχει το μέτρο 4: η προσαρμογή τιμολογιακής πολιτικής ώστε με ευέλικτο και αποτελεσματικό τρόπο να υπηρετεί ως κύρια στόχευση την περιβαλλοντική αειφορία και την αποφυγή σπατάλης νερού. Οι ερωτηθέντες σχολίασαν πως «είναι ορθότερο η προσπάθεια διαχείρισης να πραγματοποιηθεί μέσω διαβούλευσης και επικοινωνίας με τους ενδιαφερόμενους, με σκοπό την ομαλή χρήση νερού, παρά με προσαρμογή της τιμολογιακής πολιτικής που μπορεί να παρεξηγηθεί από την τοπική κοινωνία».
  - Επιπλέον, έξι ακόμη ερωτηθέντες διαφωνούν με το μέτρο της επανεξέτασης του κανονιστικού πλαισίου αδειοδότησης χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων (μέτρο 7), ζητώντας «να εφαρμοστεί το παλιό νομοθετικό πλαίσιο (1739/87, 3199/2003 και 43504/2005) συν κανονιστικές αποφάσεις» και μόνο ένας θεωρεί ότι το πλαίσιο περιέχει αρκετές διατάξεις σε καλή κατεύθυνση και γενικά είναι επαρκές, ενώ δεν χρειάζεται συνεχείς αναμορφώσεις.
- Σε ό,τι αφορά το κόστος των προαναφερθέντων μέτρων, 13/24 ερωτηθέντες συμφωνούν να το καλύψουν, μόνο εάν η συνολική επιβάρυνση του λογαριασμού τους δεν υπερβαίνει το 15%, ενώ 9/24 απάντησαν «όχι».
  - Οι κυριότερες απαντήσεις στο αν υπάρχει κάποιος τομέας που δεν καλύπτεται από το Προσχέδιο Διαχείρισης συνοψίζονται ως εξής:
    - Πρέπει να αναφερθεί η επάρκεια σε νερό για το κάθε έτος, η οποία να προκύπτει από κάποιο μαθηματικό μοντέλο, επίσης δεν καλύπτεται πλήρως η οικονομική ανάλυση χρήσης ύδατος με όρους IRR (κόστους-οφέλους), και αν ο IRR δεν είναι επαρκής να μην χορηγείται άδεια χρήσης ύδατος.
    - Αναφέρθηκαν κάποια περιβαλλοντικά προβλήματα όπως το θέμα της ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας βιομηχανικών λυμάτων-αποβλήτων, η ρύπανση της Λίμνης Πετρών Αμυνταίου από φυτοφάρμακα και βιομηχανικά λύματα και η ανεξέλεγκτη απορροή υδάτων προς Λ. Βεγορίτιδα.
    - Για την απόληψη φερτών υλών από τους ποταμούς Αξιό και Αλιάκμονα υπάρχει ανάγκη να γίνει Σχέδιο Διαχείρισης Φερτών Υλών που θα συνταθεί μετά από μελέτη της κατάστασης και της φέρουσας ικανότητας του κάθε ποταμού, με μέριμνα για τα προστατευόμενα είδη πανίδας και τη διατήρηση της παρόχθιας βλάστησης.
    - Ενώ αναφέρεται το πρόβλημα της δυναμικότητας των μυδοκαλλιεργειών και η υπέρβαση της φέρουσας ικανότητας του θαλάσσιου μέσου, στα μέτρα δεν περιλαμβάνεται η εντατικοποίηση των ελέγχων για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που αφορούν την πυκνότητα, έκταση και το βάθος των εγκαταστάσεων των μυδοκαλλιεργειών.
    - Τέλος δύο ερωτηθέντες σχολίασαν ότι καλύπτονται ικανοποιητικά και εμπεριστατωμένα όλοι οι τομείς υδατικής πολιτικής και ότι τα προτεινόμενα μέτρα καλύπτουν πλήρως τις

ανάγκες της περιοχής, ενώ τονίζεται η εξασφάλιση των αναγκαίων προϋποθέσεων αποτελεσματικής εφαρμογής τους.

## 5.2. ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ, ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Στον πίνακα που ακολουθεί αποτυπώνεται το σύνολο των Γενικών σχολίων που ελήφθησαν στα πλαίσια της διαβούλευσης των σχεδίων διαχείρισης, τόσο με τη μορφή γραπτών παρατηρήσεων όσο και με τη μορφή προφορικών ερωτήσεων ή παρεμβάσεων στα πλαίσια των ημερίδων που πραγματοποιήθηκαν στο ΥΔ Δυτικής Μακεδονίας. Επίσης αποτυπώνεται ο τρόπος ενσωμάτωσης των σχολίων με αναφορά στα σχετικά παραδοτέα και μέτρα, όπου αυτό είναι σχετικό. Η πλειοψηφία των σχολίων έχουν διατυπωθεί προφορικά και προέρχονται κυρίως από «Ιδιώτες» και «Λοιπούς Φορείς».

Κατηγορία Φορέα	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	3
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	6
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	0
ΠΕ (Περιφέρεια)	5
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	8
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	2
ΙΔ (Ιδιώτης)	8
<b>Σύνολο</b>	<b>32</b>

Κωδικός τρόπου παρέμβασης	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΓΠ (Γραπτές Παρατηρήσεις)	3
ΠΠ (Προφορικές Παρατηρήσεις)	20
ΕΡΔ (Ερωτηματολόγιο επί της Διαδικασίας Διαβούλευσης)	1
ΕΡΠ (Ερωτηματολόγιο επί του Προσχεδίου Διαχείρισης)	4
ΕΡΣ (Ερωτηματολόγιο επί των Σημαντικών Ζητημάτων Διαχείρισης Νερού)	0
ΣΜΠΕ (ΓΠ) (Γνωμοδότηση / Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ)	5
<b>Σύνολο</b>	<b>33<sup>1</sup></b>

<sup>1</sup> Λόγω κατηγοριοποίησης κάποιων σχολίων διαβούλευσης σε διπλή κατηγορία, τα αποτελέσματα του κάθε πίνακα δεν είναι ισάριθμα.



Τα σχόλια της παρούσας ενότητας αφορούν σε γενικά θέματα διαχείρισης υδάτων και συνοψίζονται στα εξής:

- Μεθοδολογικές προσεγγίσεις που εφαρμόστηκαν στην ανάπτυξη των ΣΔ,
- Πληρότητα, επάρκεια και οργάνωση των στοιχείων που αξιοποιήθηκαν,
- Θεσμικά και οργανωτικά θέματα σχετικά με τα ΣΔ και την εφαρμογή τους,
- Παράλληλες ΚΥΑ και τον τρόπο που λαμβάνονται υπόψη ή αλληλεπιδρούν με τα ΣΔ, όπως η ΚΥΑ για τις πλημμύρες ή την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων λυμάτων κ.ά.
- Θέματα τιμολόγησης νερού και υπολογισμού του κόστους του νερού με βάση τις πρόνοιες της οδηγίας 2000/60.

Πίνακας 5-3: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Γενικών Θεμάτων Διαχείρισης Υδάτων

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού – Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
7	9&10	ΑΠΘ (Μ. Λαζαρίδου, Τμήμα Βιολογίας)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Μάρτιος 2013	email & παρέμβαση στην Ημερίδα Θεσσαλονίκης (Κορώνεια)	Γ Π και ΠΠ <sup>1</sup>	Εθνικό σύστημα τυπολογίας, υποδείξεις σχετικά με τη μεθοδολογία οικολογικής αξιολόγησης των υδάτων, παραλείψεις όπως απουσία υπολογισμού φορτίων ανά λεκάνη, και απουσία εκτίμησης επικινδυνότητας φορτίων και σύγκριση με ανώτερα επιτρεπτά όρια ποιότητας νερού διαφόρων χρήσεων.	Γενικό	Η ιχθυοπανίδα δεν προβλέπεται να αποτελέσει βιολογικό ποιοτικό στοιχείο για την ταξινόμηση των ποτάμιων ΥΣ κατά την τρέχουσα διαχειριστική περίοδο. Όπως προκύπτει από το κείμενο του Παραδοτέου Π.1.9 οι τυποχαρακτηριστικές συνθήκες βασιζονται στα μακροασπόνδυλα. Η εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας βασίστηκε στα μακροασπόνδυλα και ειδικότερα στη χρήση των δεικτών STAR ICMi και HES, τους οποίους προσδιόρισαν ΑΠΘ και ΕΛΚΕΘΕ. Σε σχέση με τα όρια ταξινόμησης των φυσικοχημικών παραμέτρων των ποτάμιων συστημάτων δεν υιοθετήθηκε η πενταβάθμια κλίμακα, απλά αναφέρεται βιβλιογραφικά. Για την ταξινόμηση των ποτάμιων σωμάτων ως προς τη φυσικοχημική τους κατάσταση χρησιμοποιήθηκαν οι κατευθύνσεις της ΕΓΥ (έγγραφο 150158/6-2-2013) και τα όρια που προτείνονται από το Σύμβουλο (30-4-2012) που καθορίζει τα όρια μεταξύ καλής / μέτριας κατάστασης. Στο άρθρο 5 της Οδηγίας και το Καθοδηγητικό Έγγραφο αρ. 21 δίνεται έμφαση στην επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρωπίνων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των ΥΣ με κύριο στόχο την αναγνώριση των κύριων πιέσεων, στο βαθμό που θα επιτρέψει την κατάρτιση κατάλληλα στοχευμένου προγράμματος μέτρων που λαμβάνει υπόψη αυτή την ανάλυση των πιέσεων. Συνεπώς δεν προκύπτει από την Οδηγία άμεση υποχρέωση ποσοτικοποίησης των φορτίων. Παρά ταύτα, στο Π1.8 Παραδοτέο έχει πραγματοποιηθεί, με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, ο υπολογισμός των φορτίων εντός των εξεταζόμενων λεκανών ανά λεκάνη απορροής ποταμού. Ως προς την αξιολόγηση της επικινδυνότητας των πιέσεων διαπιστώνουμε ότι αποτελεί γενικευμένο ερώτημα περί της καταλληλότητας χρήσεων του νερού σε σχέση με τις ανθρωπογενείς πιέσεις. Η συσχέτιση των δυνητικών ανθρωπογενών πιέσεων με την καταλληλότητα των χρήσεων του νερού ξεφεύγει από το πλαίσιο της Οδηγίας και κατ' επέκταση της μελέτης	Π1.9 & Π1.8	Δεν αφορά σε μέτρο

<sup>1</sup> Διπλή καταμέτρηση

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
8	9&10	WWF, Ελλ. Εταιρεία Περιβάλλοντος και Πολιτισμού, Ελλ. Εταιρεία Προστασίας της Φύσης, Μεσόγειος SOS, Greenpeace	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Μάρτιος 2013	email	Γ Π	Σε συνέχεια της Ενημερωτικής συνάντησης 11 Φεβ 2013 (συμμετοχή με κοινή εκπροσώπηση στο ΕΣΥ) "πορεία ΣΔ ΛΑΠ της χώρας". Σχόλια : Απουσία βούλησης κατάρτισης Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικών Πόρων με συγκεκριμένους στόχους και σταθερή δομή διοίκησης (ΕΓΥ) και θεσμοθέτησης μιας ανεξάρτητης ρυθμιστικής αρχής (αρμόδια για τη συνεχή εφαρμογή του Εθνικού σχεδίου). Επιμέρους σχόλια επί των ΣΔ: 1. Αποσπασματικά και ελλιπή στοιχεία, 2. Αναντιστοιχία πραγματικών αναγκών και προτεινόμενων μέτρων 3. Υποβάθμιση της σημασίας του αρδευτικού νερού 4. Απουσία συνυπολογισμού των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στα ύδατα (παρά την ύπαρξη σχετικών μελετών..) 5. Απουσία σημαντικών φορέων από τη διαβούλευση (λόγω φόρτου κλπ έως και αδράνειας) 6. Προβληματική υλοποίηση συμμετοχικών διαδικασιών (θεματικές περισσότερο μορφή παρουσιάσεων παρά εποικοδομητικού σχολιασμού, συμμετοχή μη αντιπροσωπευτική (έλλειμμα κουλτούρας κλπ), δεν είναι σαφής ο τρόπος αξιοποίησης των σχολίων από τους μελετητές κλπ.)	Γενικό	Αφορά σε γενικά σχόλια που διατυπώθηκαν στα πλαίσια προηγούμενων ΣΔ και τα οποία ελήφθησαν συνολικά υπόψη στα πλαίσια του παρόντος ΣΔ.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα	Δεν αφορά σε μέτρο
13	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Διαβούλευσης (Αρ. 1)	ΕΡΔ	Ερώτηση 8 - αναφέρει ότι θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη η τοπική κοινωνία και οι προτεραιότητες ανάπτυξης της περιοχής. Οι τοπικές κοινωνίες να συμμετέχουν με συγκεκριμένες προτάσεις στην ανάπτυξη των ΣΔ ώστε η διαβούλευση να είναι ουσιαστική και να μην περιορίζεται στην ικανοποίηση των απαιτήσεων της Οδηγίας.	Γενικό	Ο Μελετητής σε συνεργασία με την ΕΓΥ πραγματοποίησε θεματικές ημερίδες στη διάρκεια των οποίων οι τοπικοί φορείς ανά θέμα ενδιαφέροντος είχαν την ευκαιρία να διατυπώσουν τις απόψεις τους επί των προβλεπόμενων από τα ΣΔ. Επιπλέον, το σύνολο των παραδοτέων του ΣΔ υπήρξαν αναρτημένα και ανοιχτά σε διαβούλευση στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα	Δεν αφορά σε μέτρο
20	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ. (Δημήτριος Αλβανός, Ανώτατος προϊστάμενος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Μάρτιος 2013	Επιστολή	ΣΜΠΕ	Παρατηρήσεις και προτάσεις σχετικά με: α. πληρέστερη καταγραφή δεδομένων κατάστασης υδατικών συστημάτων, β. αξιοποίηση των μετρήσεων των φυσικοχημικών και μικροβιολογικών παραμέτρων που πραγματοποιούνται από διάφορους φορείς, γ. τον εμπλουτισμό του πίνακα με τα προγραμματιζόμενα και νέα έργα αξιοποίησης υδατικών πόρων, δ. τον επανασχεδιασμό και τη λειτουργία των προγραμμάτων παρακολούθησης ποιοτικών και ποσοτικών παραμέτρων των υδάτων καθώς και ένα σχόλιο σχετικά με την υλοποίηση και τον προγραμματισμό έργων αξιοποίησης από ιδιώτες τα οποία δεν έχουν καταγραφεί στο προσχέδιο διαβούλευσης.	Γενικό & Ειδικό	α. Έχει γίνει προσπάθεια από το μελετητή και την ΕΓΥ να συλλεχθούν και να ληφθούν υπόψη όλα τα αξιοποιήσιμα στοιχεία από τους φορείς που τα διαθέτουν. β. Αξιοποιούνται όσα δεδομένα είναι αξιόπιστα (βλ. παραδοτέο Π.1.9 & Π1.10 για σχετικές εξηγήσεις και περιορισμούς για τα επιφανειακά και τα υπόγεια ΥΣ, αντίστοιχα). γ. Στα πλαίσια της συγκέντρωσης των δεδομένων της μελέτης αναζητήθηκαν τα νέα και προγραμματιζόμενα έργα από όλους τους κεντρικούς φορείς και τους φορείς του ΥΔΟΘ σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο (Υπηρεσίες Αυτοδιοίκησης, κλπ). Το σύνολο των έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων παρουσιάζονται στο Π.1.12 δ. Στα πλαίσια των ΣΔΛΑΠ προτείνεται η επικαιροποίηση του Δικτύου παρακολούθησης που έχει οριστεί με την ΚΥΑ 140384/19.8.2011 (ΦΕΚ Β' 2017). Η προτεινόμενη αναθεώρηση φαίνεται στο παραδοτέο Π.2.1. Συμπληρωματικά προβλέπεται στο Πρόγραμμα Μέτρων η διερεύνηση της προέλευσης των ρύπων σε συγκεκριμένες περιπτώσεις.	Π.1.9, Π.1.10, Π.1.12, Π.2.1	ΣΜ17-010, ΣΜ17-020, ΣΜ17-050

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού – Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
23	9	Δήμος Κοζάνης (Γιάννης Παπαγεωργίου, Αντιδήμαρχος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Έχουν συμπεριληφθεί στο master plan ο καθαρισμός - καθορισμός και η αστυνόμευση των ρεμάτων και των χειμάρρων της χώρας οι οποίοι επιδρούν στον υδροφόρο ορίζοντα;	Γενικό	<p>Οι πιέσεις στον υπόγειο υδροφόρο έχουν ληφθεί υπόψη. Στο ευρύτερο ισοζύγιο της λεκάνης απορροής θεωρείται ότι δεν υπάρχει κατανάλωση νερού, όταν το βλέπουμε ως συνολικό δείκτη εκμετάλλευσης ύδατος. Ως πίεση στο ευρύτερο υδατικό σύστημα λαμβάνεται υπόψη και καταγράφεται.</p> <p>Το αναφερόμενο αντικείμενο δεν αποτελεί τμήμα του Σχεδίου Διαχείρισης, καθώς ο καθαρισμός των ρεμάτων αποτελεί κυρίως τμήμα της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ. Θεσμικές – διοικητικές ρυθμίσεις προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και δεν αποτελούν αντικείμενο του Σχεδίου Διαχείρισης. Ωστόσο, στο Πρόγραμμα Μέτρων του Σχεδίου λαμβάνονται πρόνοιες για τον περιορισμό απολήψεων από επιφανειακά συστήματα ή από υπόγεια που επηρεάζουν τα επιφανειακά και ιδίως στα βασικά μέτρα της κατηγορίας ΟΜ04 "Μέτρα Ελέγχου Απόληψης Επιφανειακού και Υπόγειου Νερού" (Π.1.13)</p>	Π.1.13	ΟΜ04 (ΟΛΑ), ΣΜ08-090
29	9	Ιδιώτης (Λευτέρης Καραδίσογλου, γεωλόγος/περιβαλλοντολόγος - μελετητής )	ΙΔ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Ποια η πορεία εφαρμογής της ΚΥΑ; Έχουν εκδοθεί άδειες επαναχρησιμοποίησης; Μέχρι 8 Μαρτίου 2013 που εκπνέει η ΚΥΑ έχουν συμμορφωθεί οι υφιστάμενοι φορείς παροχής ανακτημένου νερού, χρήστες ανακτημένου νερού και φορείς διαχείρισης ανακτημένου νερού;	Γενικό	<p>Τα θέματα απασχολούν ΕΓΥ και ΥΠΕΚΑ. Είναι σε φάση σχετικής νομοθετικής ρύθμισης. Σχετικά με τις άδειες επαναχρησιμοποίησης, έχουν εκδοθεί κάποιες, όμως τα προβλήματα έχουν εντοπιστεί. Έχει δοθεί παράταση για τροποποίηση της ΚΥΑ ένα χρόνο ακόμα και κατευθύνεται προς την ενσωμάτωση της άδειας επαναχρησιμοποίησης στη περιβαλλοντική αδειοδότηση.</p> <p>Στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13) προβλέπεται η αναθεώρηση του Θεσμικού Πλαισίου επαναχρησιμοποίησης (ΟΜ02-02, ΟΜ02-07)</p> <p>Στην ίδια διαδικασία βρισκόμαστε σχετικά με τα ρέματα. Έχει σταλεί επιτροπή από αρμόδιους που μελετάνε το θέμα ώστε να ρυθμιστεί η κατάσταση. Απασχολεί έμμεσα το διαχειριστικό κομμάτι.</p>	Π.1.13	ΟΜ02-02, ΟΜ02-07

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
30	9	ΑΝΚΟ (Σιδηρόπουλος)	ΟΤΑ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	<p>1) Με ποιόν τρόπο υπολογίζεται το περιβαλλοντικό κόστος; 2) Το νερό είναι κοινωνικό αγαθό στο οποίο θα πρέπει να έχουμε όλοι πρόσβαση με ισότιμο τρόπο. Σύμφωνα με το παραδοτέο το 78% αφορά χρηματοοικονομικό κόστος. Αυτό διακρίνεται σε επενδυτικό κόστος και κόστος λειτουργίας. Το δεύτερο όμως έχει άμεση σχέση με τον τρόπο που λειτουργούν οι φορείς διαχείρισης. Για εκεί θα έχουμε συγκεκριμένη πρόταση; Έχει σημασία πώς θα κοστολογείται το νερό και συγκεκριμένα, πώς λειτουργούν οι διάφοροι φορείς ύδρευσης και αποχέτευσης, οι οποίοι και τελικά κοστολογούν τις υπηρεσίες αυτές.</p>	Γενικό	<p>Για τα οικονομικά:</p> <p>1) Το σχέδιο διαχείρισης φτάνει μέχρι την κοστολόγηση των νερών, το τεχνικό πλαίσιο. Το κόστος νερού όπως το ορίζει η οδηγία είναι το χρηματοοικονομικό κόστος, το περιβαλλοντικό κόστος και το κόστος πόρου. Για το πρώτο είναι λίγο πολύ εύκολα τα πράγματα αν και υπολογίζεται από διάφορους φορείς: ΔΕΥΑ, ΤΟΕΒ κλπ. Η τιμολόγηση νερού δεν είναι αντικείμενο του σχεδίου διαχείρισης. Θα γίνεται σε κεντρικό επίπεδο. Επομένως ως επικεντρωθούμε στην κοστολόγηση. Το περιβαλλοντικό κόστος διαχωρίζεται σε περιβαλλοντικό κόστος ύδρευσης. Αντιμετωπίστηκε ως εξής: ως το κόστος για την κατασκευή και λειτουργία ΕΕΛ και αποχετεύσεων. Θεωρήσαμε και με βάση την οδηγία, ότι ως περιβαλλοντικό κόστος πρέπει να λάβουμε ως την αποτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε χρηματικές μονάδες από τις κοινωνικοοικονομικές δραστηριότητες οι οποίες επιβαρύνουν τους υδατικούς πόρους. Όσον αφορά το βιομηχανικό κόστος, υπολογίστηκε για όλες τις βιομηχανίες για τις οποίες δεν βρήκαμε στοιχεία ότι συνδέονται με εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων και υπολογίστηκε ως το κόστος κατασκευής για αυτές, το ετήσιο κόστος κατασκευής ΕΕΛ για βιομηχανία. Για την σταβλισμένη κτηνοτροφία επίσης υπολογίστηκε ως το κόστος για την κατασκευή μονάδων ΕΕΛ απ' αυτές. Βασιστήκαμε στις σημειακές πηγές ρύπανσης όπου υπήρχαν σημειακές και μη σημειακές πηγές ρύπανσης αντίστοιχα. Προσπαθήσαμε να δούμε πώς αντιμετωπίζεται σε οικονομικούς όρους η περιβαλλοντική αποτίμηση των επιπτώσεων αυτών. Οι χρήσεις είναι συγκεκριμένες, αναφέρονται στο άρθρο 9 της Οδηγίας, είναι ο υπολογισμός του κόστους του χρηματοοικονομικού, του περιβαλλοντικού και του κόστους πόρου από συγκεκριμένες χρήσεις και είναι: η αστική, η αλιεία και η γεωργία. Γενικώς, τα μεθοδολογικά εργαλεία είναι πάρα πολλά για το περιβαλλοντικό κόστος. Για το κόστος πόρου είναι λίγο λιγότερα. Αλλά τελικά δεν είναι κανένα απ' αυτά δοκιμασμένο. Ακόμη υπάρχει συζήτηση για το πώς υπολογίζουμε το περιβαλλοντικό κόστος σε Ευρωπαϊκό επίπεδο. Η ΕΓΥ έδωσε κάποιες κατευθύνσεις προς τους μελετητές, τουλάχιστον να υπάρχει μία ενιαία αντιμετώπιση σε σύνολο χώρας για το πώς υπολογίζονται αυτά τα δύο κόστη έτσι ώστε να έχουμε μία πρώτη εκτίμηση.</p> <p>Στα μέτρα ΟΜ01-01 και ΣΜ03-10 γίνεται εκτενής αναφορά σχετικά με την εφαρμογή ενιαίων τεκμηριωμένων προτύπων τιμολόγησης και κοστολόγησης από τους παρόχους ύδρευσης και άρδευσης με στόχο την αειφορική χρήση του νερού, λαμβάνοντας υπόψη τις κοινωνικές και περιβαλλοντικές παραμέτρους.</p>	Π.1.3. Π.1.13	ΟΜ01-01, ΣΜ03-10

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού – Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
32	9	ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (Αμνατίδου)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Ξαναμιλάμε μετά από 15 χρόνια για διάσπαρτα στοιχεία. Επιπλέον, είναι αλήθεια ότι οι μελετητές παιδεύονται να βρουν στοιχεία. Η βάση του Υπουργείου δεν έγινε ποτέ. Να πω κάτι απλό. Αν πρέπει να παιδεύω να δω πού θα δώσω τα στοιχεία που έχω, δεν θα τα δώσω. Αν όμως υπάρξει ένα ερευνητικό πρόγραμμα το οποίο είναι με δημόσιο χρήμα και όλοι οι πανεπιστημιακοί φορείς είναι υποχρεωμένοι να πηγαίνουν σε συγκεκριμένα και εγκεκριμένα σημεία δειγματοληψίας και κατόπιν να τα πηγαίνουν στον ΥΠΕΚΑ και υπάρχει πίνακας ανάλογα με τις λεκάνες κλπ. για να είναι αντιπροσωπευτικές οι μετρήσεις, τα στοιχεία αυτά θα μπαίνουν υποχρεωτικά σε μία βάση δεδομένων που πρέπει να δημιουργήσετε ως ΕΓΥ. Θα πρέπει να υπάρχει ένας συντονισμός. Ερώτηση πρώτη: Θα δημιουργηθεί βάση δεδομένων; Αν ναι, χρονοδιάγραμμα; Δεύτερον, σκεφτήκατε να χρησιμοποιήσετε σύγχρονα εργαλεία όπως τα δορυφορικά συστήματα που μπορούν να βοηθήσουν σε διάφορα όπως στην οριοθέτηση των χειμάρρων, στις πλημμύρες κλπ. τα οποία είναι και αντικείμενο του σχεδίου διαχείρισης. Άρα, θα αξιοποιηθεί το ΕΣΠΑ σ' αυτή την κατεύθυνση που σημαίνει πως θα πρέπει να αναπρογραμματιστούν οι θεματικοί άξονες και οι ενότητες που βγάζει; Άλλη ερώτηση: αρσενικό στον Αλμωπαίο. Ξέρετε ότι υπάρχει πρόβλημα στην περιοχή. Θα πρέπει να γίνει ένα πρόγραμμα παρακολούθησης. Υπάρχει τρόπος συσχέτισης κάποιων ρύπων, με ένα σύστημα GIS καταγράφοντας τις βιομηχανίες και τις πιέσεις, διότι γνωρίζοντας σ' ένα χάρτη οι βιομηχανίες τί εκπέμπουν, ξέρεις τα όριά τους, τους περιβαλλοντικούς όρους που θα χτυπάς κλπ. Υπάρχει περίπτωση να συμπεριληφθεί στα τωρινά σχέδια διαχείρισης και όχι στα επόμενα;	Γενικό & Ειδικό	Στα πλαίσια της εκπόνησης των Σχεδίων Διαχείρισης δεν προβλέπεται πρωτογενής εργασία πεδίου. Παραπέμπουμε στο Πρόγραμμα Παρακολούθησης Ποιότητας και στις προτάσεις αναθεώρησης (Π.2.1). Σε σχέση με τα σύγχρονα εργαλεία, προβλέπονται σχετικά Μέτρα (Π.1.13), ειδικά στην κατηγορία Συμπληρωματικών Μέτρων Ανάπτυξης και Επίδειξης, όπως: ΣΜ16-040	Π.1.13, Π.2.1	ΣΜ16-040

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
33	9	Ιδιώτης (Rokas Renewables, Αντώνης Χριστοφίδης)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Έχουμε αρκετά έργα τα οποία έχουν σχεδιαστεί και ενταχθεί στις λίστες και έχουν τσεκαριστεί στα σχέδια διαχείρισης για να δούμε αν μπορούν και αυτά να γίνουν ή τι επιπτώσεις έχουν στο περιβάλλον. Ένα έργο το οποίο σχεδιάζεται τώρα και δεν έχει ενταχθεί στους πίνακες, θα πρέπει να περιμένει 6 χρόνια το επόμενο σχέδιο διαχείρισης; Ή θα υπάρχει διαδικασία ένταξης του με κάποιους κανόνες που θα υπάρχουν τα σχέδια αυτά;	Γενικό	Στο παρόν σχέδιο διαχείρισης μπαίνουν έργα τα οποία έχουν κάποιο βαθμό ωριμότητας, είναι έργα τα οποία βρίσκονται σε επίπεδο τουλάχιστον προ-μελέτης, σε διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης, τουλάχιστον σε ένα στάδιο πρώιμης αδειοδότησης, ανάλογα για ποιά έργα μιλάμε, υποθέτω υδροηλεκτρικά για εσάς. Οπότε, υπάρχει μία λίστα έργων από τη ΡΑΕ για τα υδροηλεκτρικά για τα οποία έχουν πάρει μια πρώτη αδειοδότηση. Αυτά πρέπει να περάσουν στο στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης με κάποια κριτήρια τα οποία ορίζονται σε Υπουργική απόφαση για το ποιές θα είναι οι θέσεις τους κλπ., αυτά τα έργα εντάσσονται. Οποιαδήποτε άλλα έργα θα ενταχθούν στο επόμενο ΣΔ. Η αναθεώρηση είναι τώρα. Το 2015 θα γίνει αναθεώρηση αυτού που συζητάμε τώρα. Προσπαθούμε να προβλέψουμε μέσα από τη διαδικασία της περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων που δεν αναφέρονται στο σχέδιο διαχείρισης, να εξετάζονται σύμφωνα με το σχεδιάγραμμα που δίνει η Οδηγία για νέα έργα, νέες τροποποιήσεις, νέες μορφολογικές αλλοιώσεις σε υδάτινα σώματα και από εκεί η ΕΓΥ θα μπορεί να κρίνει αν το συγκεκριμένο έργο είναι συμβατό με το τρέχον έργο διαχείρισης. Σημειώνεται ότι τα μελλοντικά έργα που εξετάζονται και τα κριτήρια αναφέρονται αναλυτικά στο παραδοτέο Π.1.12, ενώ αυτά που δημιουργούν εξαιρέσεις (άρθρο 4.7 της Οδηγίας) εξετάζονται και στο Π.1.11	Π1.11, Π.1.12, ΣΜΠΕ	Δεν αφορά σε μέτρο
49	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδατικών Πόρων (Παπαδόπουλος Ιωσήφ, Προϊστάμενος)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίων Διαχείρισης (Αρ. 2)	ΕΡΠ	Το Προσχέδιο Διαχείρισης λαμβάνει υπόψη κάποιο μαθηματικό μοντέλο για την εκτίμηση ισοζυγίων νερού και επάρκειας ανά έτος?	Γενικό	Κατά την εκπόνηση του Σχεδίου Διαχείρισης ελήφθησαν υπόψη τα αποτελέσματα υδατικών ισοζυγίων των μαθηματικών ομοιωμάτων της μελέτης του ΥΠΑΝ (2008). Σε ότι αφορά τα υπόγεια ΥΣ στο παρόν Διαχειριστικό δεν έγινε εφαρμογή μαθηματικού μοντέλου για την εκτίμηση ισοζυγίων. Εκτιμήθηκαν οι αντλούμενες ποσότητες για κάθε χρήση ενώ οι ανανεώσιμες ποσότητες για κάθε ΥΥΣ ελήφθησαν βιβλιογραφικά. Προτείνονται μέτρα για το έλεγχο των απολήψεων και τον προσδιορισμό των ορίων απολήψεων για κάθε ΥΣ.	Π.1.5, (υπολογισμός απορροών) Υπόγεια νερά: η εκτιμήσεις των ποσοτήτων αναφέρονται αναλυτικά στο Π.1.10. Τα μέτρα που αφορούν στην έκδοση αδειών χρήσης και όρια αντλήσεων δίνονται στα Π.1.13, Π.2.3, Π.3.7 (ΣΜΠΕ), Σχέδιο Διαχείρισης	Μέτρα απόληψης: ΟΜ04-02, ΟΜ04-05, ΟΜ04-06, ΟΜ04-07

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
53	9	Ιδιώτης (Ηλίας Κεσίσογλου, μελετητής )	ΙΔ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Απρίλιος 2013	Ερώτηση & Παρέμβαση σε Ημερίδα (Εδεσσα)	ΠΠ	1. Ποια η πηγή δεδομένων για την οικολογική κατάσταση? 2. Πως συνδέεται με το περιβαλλοντικό κόστος? 3. Ποιες ενέργειες έγιναν από τη σύμπραξη για να μειωθεί ο βαθμός αοριστίας των δεδομένων για να διασφαλιστούν πιο ασφαλή συμπεράσματα?	Γενικό	1. Οι μελετητές παρέπεμψαν στα κείμενα τεκμηρίωσης Π.1.9 για τα επιφανειακά και Π.1.10 για τα υπόγεια (αναρτημένα στο διαδίκτυο στη φάση της διαβούλευσης - παραρτήματα του τελικού Σχεδίου Διαχείρισης) για λεπτομερή καταγραφή και αναφορά στις πηγές δεδομένων που αξιοποιήθηκαν. 2. Η μεθοδολογία ποσοτικοποίησης του περιβαλλοντικού κόστους (Π.1.3) δεν προβλέπει αξιοποίηση της κατάστασης επειδή το κόστος πρέπει να συνδεθεί με τον χρήστη και όχι με το ΥΣ. 3. Η ΕΓΥ ανέφερε ότι πέραν του ΕΔΠΠ η ομάδα μελέτης αξιοποίησε και επιπλέον στοιχεία παρακολούθησης για την εξαγωγή συμπερασμάτων. Έγιναν αναφορές στο ΥΔΡΟΣΚΟΠΙΟ, καθώς και στο WISE. Επιπλέον στοιχεία αντλήθηκαν από τις αποκεντρωμένες υπηρεσίες (Δήμων, Περιφερειακών Ενοτήτων κλπ) καθώς και από το ΙΓΜΕ σε ό,τι αφορά τα υπόγεια νερά. Επιπρόσθετα συναξιολογήθηκαν και οι πιέσεις που δέχεται κάθε ΥΣ. Συνολικά η πύκνωση του δικτύου παρακολούθησης τόσο των επιφανειακών όσο και των υπογείων υδάτων αποτελεί πρόταση του ΣΔ που αποτυπώνεται στο Π.2.1 προς αξιοποίηση στο επόμενο Σχέδιο Διαχείρισης.	Π.1.3, Π.1.5, Π.2.1, Π.1.9, Π.1.10	Δεν αφορά σε μέτρο
54	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Διεύθυνση Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων/Δ/νση Δασών Πέλλας (Κωδωνά Μαρία)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Ερώτηση & Παρέμβαση σε Ημερίδα (Εδεσσα)	ΠΠ	Πως ενσωματώθηκε η οδηγία 2000/60 στο Εθνικό Νομικό Δίκαιο?	Γενικό	Η ενσωμάτωση της Οδηγίας στο Εθνικό Δίκαιο έχει γίνει με το Ν.3199/2003 και το ΠΔ 51/2007. Πλήρης αναφορά στο θεσμικό πλαίσιο γίνεται στο Σχέδιο Διαχείρισης	Σχέδιο Διαχείρισης	Δεν αφορά σε μέτρο
57	9	ΕΣΜΥΕ (Χισκάκη, Μέλος ΔΣ)	Λ.Φ.	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Απρίλιος 2013	Παρέμβαση (Εδεσσα)	ΠΠ	1. Στον ΕΣΜΥΕ υπάρχουν στοιχεία ποσοτικά και ποιοτικά τα οποία έχουν διατεθεί στην ομάδα μελέτης 2. Η Τ66 είναι το βασικότερο πρόβλημα για την περιοχή ενδιαφέροντος της σημερινής ημερίδας. Είναι απαραίτητο να γίνει το φράγμα Καλής. 3. Θετικές οι συναντήσεις αυτές για την ανταλλαγή απόψεων. 4. Θέματα πόρων για τη συντήρηση των μικρών υδροηλεκτρικών. 5. Κλειστά δίκτυα και φράγματα για τη μείωση των απωλειών νερού.	Γενικό & Ειδικό	1. Τα στοιχεία από τον ΕΣΜΥΕ έχουν ληφθεί υπόψη και περιέχονται στο Π.1.12 2. Το φράγμα της Καλής έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης (Π.1.13) ως συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ11-030 "Μελέτη φράγματος Αλμωπαίου (Καλής) Ν. Πέλλας" 5. Μέτρα ΟΜ02-04, ΟΜ02-06, ΣΜ08-010	Π.1.12, Π.1.13	ΣΜ11-030, ΟΜ02-04, ΟΜ02-06, ΣΜ08-010
58	9	Περιφερειακή Ενότητα Πέλλας (Καλαϊτζίδου, γεωπόνος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Παρέμβαση (Εδεσσα)	ΠΠ	1. Θα πρέπει να ληφθούν μέτρα για την ορθολογική διαχείριση των φυτοφαρμάκων και την προστασία των υδατικών πόρων από ρύπανση	Γενικό	Έχουν ληφθεί προς αυτή την κατεύθυνση πρόνοιες στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13): Δ-ΒΜ07-1, βασικά μέτρα της κατηγορίας ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΔΙΑΧΥΤΕΣ ΠΗΓΕΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ, π.χ. ΟΜ07-01, ΟΜ07-03, ΣΜ04-030, ΣΜ06-010	Π.1.13	Δ-ΒΜ07-1, ΟΜ07-01, ΟΜ07-03, ΣΜ04-030, ΣΜ06-010



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
67	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίων Διαχείρισης (Αρ. 7) Γρεβενά	ΕΡΠ	Σχετικά με τα μέτρα προστασίας νερών, υπάρχουν νομικά παράθυρα που βοηθούν την παρανομία. Η οικονομική ανάλυση δεν είναι πλήρης. Επιπλέον, πρέπει να γίνει έλεγχος από Δημόσιες Υπηρεσίες για καταλληλότητα της ιλύος και σχέδιο καταστροφής της αν είναι ακατάλληλη. Δεν πρέπει να εισάγεται καμία ουσία στους υπόγειους υδροφορείς, ενώ το πλαίσιο με 1739/87, 3199/2003, 43504/2005 ήταν επαρκές. Το Προσχέδιο Διαχείρισης δεν καλύπτει πλήρως την οικονομική ανάλυση χρήσης ύδατος με την έννοια του IRR. Εάν ο IRR δεν είναι επαρκής, να μη χορηγείται άδεια χρήσης ύδατος. Επίσης, δεν ορίζονται "παρθένες" ζώνες υδατικών συστημάτων για έκτακτες περιπτώσεις χρήσης ύδατος.	Γενικό	Δεν είναι σκοπός των μελετών η έρευνα και ο εντοπισμός των παρανομιών που συντελούνται. Σχετικά με την ιλύ παρατίθεται σχετικό μέτρο (ΟΜ07-02). Σχετικά με το IRR (internal rate of return): Ο δείκτης αυτός χρησιμοποιείται κυρίως για να εκτιμηθεί η απόδοση μιας ιδιωτικής επένδυσης. Δεδομένου της φύσης του νερού ως κοινωνικού αγαθού και δεδομένου ότι τέτοιες επενδύσεις πρέπει να εκπληρούν εκτός από καθαρά οικονομικά και κοινωνικά κριτήρια μια τέτοια εκτίμηση δε θα ήταν σωστή. Η κείμενη νομοθεσία δεν επιτρέπει την εισαγωγή ρύπων (ουσιών) στους υπόγειους υδροφορείς. Στις περιπτώσεις τεχνητού εμπλουτισμού η ποιότητα του νερού που εισάγεται ελέγχεται. Συμβατά με το σχόλιο είναι και τα Μέτρα ΟΜ05-01 "Διερεύνηση των συνθηκών εφαρμογής τεχνητών εμπλουτισμών υπόγειων υδροφόρων συστημάτων ως μέσο ποσοτικής ενίσχυσης και ποιοτικής προστασίας των ΥΥΣ" και ΣΜ16-010 "Εκπόνηση διερευνητικών μελετών για τον εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων με επεξεργασμένο νερό από ΕΕΛ και Μονάδες Καθαρισμού Βιομηχανικών Αποβλήτων"	Π.1.13	ΟΜ07-02, ΟΜ05-01, ΣΜ16-010
68	9	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Άννα Λάτσιου)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 8) Καστοριά	ΕΡΠ	Λόγω πρόσφατων απόψεων περί ιδιωτικοποίησης του νερού, είναι ορθότερο η προσπάθεια διαχείρισης των υδάτων να πραγματοποιηθεί μέσω διαβούλευσης και επικοινωνίας με τους ενδιαφερόμενους με σκοπό την ομαλή χρήση νερού, παρά με την προσαρμογή τιμολογιακής πολιτικής που μπορεί να παρεξηγηθεί από την τοπική κοινωνία.	Γενικό	Σχετικά με το πλαίσιο τιμολόγησης ύδατος, οι βασικές θεωρητικές αρχές παρουσιάζονται στο Παραδοτέο 1.4. Παρόλαυτα πρέπει να επισημανθεί ότι η τιμολόγηση με βάση το ισχύον νομικό πλαίσιο θα γίνεται σε κεντρικό επίπεδο (ΕΓΥ).	Π.1.4.	Δεν αφορά σε μέτρο
69	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 9) Καστοριά	ΕΡΠ	Σχετικά με τα προτεινόμενα μέτρα προστασίας των νερών, είναι ασαφές το νομοθετικό πλαίσιο σχετικά με τα υφιστάμενα δικαιώματα χρήσης νερού. Επιπλέον, η ΚΥΑ της επαναχρησιμοποίησης θα μολύνει όλους τους υπόγειους υδροφορείς. Σε χώρες που εφαρμόστηκε παλαιότερα, δημιούργησε προβλήματα και τελικά καταργήθηκε. Πρέπει να υπάρξουν αυστηρά όρια φυσικοχημικών πριν τη διάθεσή της ιλύος. Η τιμολογιακή πολιτική να έχει όντως εισπρακτικό χαρακτήρα. Επιπλέον, να εφαρμοστεί το παλιό σύστημα (1739/87, 3199/2003, 43504/2005) και οι κανονιστικές αποφάσεις. Επίσης, υπάρχει έλλειψη ορθής νομικά χωροταξικής περιβαλλοντικής πολιτικής για την εκτέλεση έργων, καθώς επίσης και έλλειψη προσωπικού σε επίπεδο Δ/νσεων Υδάτων με αποτέλεσμα αυξημένο φόρτο. Αδυναμία επιβολής ορθών οικονομικών κριτηρίων.	Γενικό	Η Οδηγία Πλαίσιο και συγκεκριμένα το άρθρο 9 παραθέτει συγκριμένες αρχές στις οποίες θα πρέπει να βασίζεται η τιμολόγηση νερού. Πέρα από την ανάκτηση του κόστους του νερού (χρηματοοικονομικού, περιβαλλοντικού κόστους και κόστους πόρου) και του επιμερισμού του στις αντίστοιχες χρήσεις του, η τιμολογιακή πολιτική θα πρέπει να παρέχει τα κατάλληλα κίνητρα έτσι ώστε να χρησιμοποιούνται αποτελεσματικά οι υδάτινοι πόροι, συμβάλλοντας έτσι στην αειφορία τους. Σχετικά με το πλαίσιο τιμολόγησης ύδατος στο ΥΔ, οι βασικές θεωρητικές αρχές παρουσιάζονται και εξηγούνται στο Παραδοτέο 1.4. Εκτός αυτού, παρουσιάζεται διεξοδικότερα και το πλαίσιο τιμολόγησης ύδατος λαμβάνοντας υπόψη τις βασικές αρχές που περιγράφηκαν παραπάνω (συμπεριλαμβανομένης και της αειφορίας του πόρου). Παρόλαυτα πρέπει να επισημανθεί ότι η τιμολόγηση με βάση το ισχύον νομικό πλαίσιο θα γίνεται σε κεντρικό επίπεδο (βλ. και μέτρο ΟΜ01-01).— ΚΥΑ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ: Στην ΚΥΑ 145116 ορίζονται ποια πρέπει να είναι τα χαρακτηριστικά του νερού που θα χρησιμοποιηθεί για τεχνητό εμπλουτισμό των υπόγειων υδάτων. Σύστημα αδειοδότησης χρήσης νερού (1739/87, 3199/2003, 43504/2005) και οι κανονιστικές αποφάσεις. Στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13) προβλέπεται η επανεξέταση του κανονιστικού πλαισίου αδειοδότησης χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων (ΟΜ04-04) καθώς και περί επαναχρησιμοποίησης (ΟΜ02-07) αλλά και διαχείρισης	Π.1.4, Άδειες χρήσης: Π.1.13, Π.2.3. Π.3.7 (ΣΜΠΕ), Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ01-01, ΟΜ04-4, ΟΜ02-07, ΟΜ07-02

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										της ιλύος (ΟΜ07-02).		
75.2	9&10	ΑΠΘ	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Επιστολή, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>Το Συμβούλιο Περιβάλλοντος του ΑΠΘ προχώρησε στη Σύσταση επιτροπής (12 μελές, διαφόρων ειδικοτήτων) για τη μελέτη των σχεδίων διαχείρισης υδατικών πόρων των υδατικών διαμερισμάτων Κεντρικής Μακεδονίας και Δυτικής Μακεδονίας. Οι παρατηρήσεις παρουσιάζονται α) σε επιστολή οργανωμένη σε ενότητες και β) ως σχόλια επί συγκεκριμένων παραδοτέων. Συνοπτικά γίνονται οι ακόλουθες επισήμανσεις ανά ενότητα: Α. Γενικές παρατηρήσεις- επί των δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν από τα ΣΔ, των μεθοδολογιών που εφαρμόστηκαν για την αποτίμηση καταστάσεων και δεικτών, και επί των προτεινόμενων "εξαιρέσεων". Β. Ειδικές παρατηρήσεις Ι. Οικολογική ποιότητα (τυπολογία) και Πιέσεις Ια, Ιβ Η μεθοδολογία αξιολόγησης των Ι. Οικολογική ποιότητα: GR09: επισήμανση διορθώσεων στα κείμενα, προτείνεται να εξεταστεί στο μέλλον η τυπολογία που θα χρησιμοποιείται σε εθνικό επίπεδο για την εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας, σχολιάζονται τα όρια θρεπτικών αλάτων που χρησιμοποιήθηκαν και η κλίμακα ταξινόμησης για το οικολογικό δυναμικό, ζητούνται οι κατευθύνσεις από την ΕΓΥ. GR 10: Επιπλέον επισημάνονται δημοσιεύσεις που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν, επισημάνονται διορθώσεις, γίνονται προτάσεις ερμηνείας για τη διαφορετικότητα αποτελεσμάτων (π.χ. εποχική διακύμανση), Ιβ. Επί της τυπολογίας και των τυποχαρακτηριστικών συνθηκών: ανάγκη συμπλήρωσης των τυποχαρακτηριστικών συνθηκών (στοιχεία μελέτης ΕΛΚΕΘΕ 2008-2009), επισήμανση διορθώσεων δεικτών (διευκρινήσεις στο κείμενο), πρόταση τυπολογίας σε εθνικό επίπεδο για την εκτίμηση της ποιότητας των ποταμών, επισήμανση δήλωσης συνθηκών αναφοράς στην έκθεση τυπολογίας και στην έκθεση τυποχαρακτηριστικών συνθηκών. Ιγ Παρατηρήσεις επί των πιέσεων: προτείνεται η μελέτη επικινδυνότητας σε ότι αφορά τα εκτιμώμενα φορτία και η σύγκριση με βιβλιογραφικούς δείκτες (Enn Ag 2005). ΙΙ. Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ: 1. επίδοση των αναλυτικών μεθόδων, προτείνεται η αποδοχή αποτελεσμάτων με τιμές &lt;LOQ στον υπολογισμό της ετήσιας μέσης τιμής ως LOQ/2. 2. Υπερβάσεις από τις προτεινόμενες τιμές: προτείνεται σειρά διευκρινήσεων για τις παρατηρούμενες υπερβάσεις, συνδυασμός με</p>	Γενικό & Ειδικό	<p>Α. Γενικές παρατηρήσεις: Θέματα σχετικά με την επάρκεια ή μη των δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν συζητούνται στο Κεφάλαιο 14 (Δυσκολίες που προέκυψαν από την κατάρτιση του ΣΔ) του Π.2.3 (Προσχέδιο Διαχείρισης). Αναφορικά με τις εξαιρέσεις σχολιάζονται στη συνέχεια τα επιμέρους θέματα και στο σχετικό παραδοτέο Π.1.11. Β. Ειδικές παρατηρήσεις Ι. Οικολογική ποιότητα (τυπολογία) και Πιέσεις Ια, Ιβ Η μεθοδολογία αξιολόγησης των στοιχείων περιγράφεται αναλυτικά στο Παραδοτέο Π.1.9 στο οποίο παρατίθεται επίσης η σχετική βιβλιογραφία που έχει χρησιμοποιηθεί. Μεταξύ άλλων και τα αποτελέσματα του χρηματοδοτούμενου προγράμματος του ΕΛΚΕΘΕ 2008-2009 σχετικά με την ανάπτυξη δικτύου για την παρακολούθηση, αξιολόγηση και ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των υδάτων. Ιγ Η μελέτη επικινδυνότητας των πιέσεων ξεφεύγει από το πλαίσιο της μελέτης (και της οδηγίας). Η συσχέτιση των πιέσεων με την επικινδυνότητα/ καταλληλότητα των υδάτων για τις διάφορες χρήσεις τους ξεφεύγει από το πλαίσιο της μελέτης (και της οδηγίας). Για την εκτίμηση της έντασης των πιέσεων χρησιμοποιήθηκαν βιβλιογραφικοί δείκτες συμβατοί για όλα τα ΥΔ της χώρας (σχετικά παρατίθενται στους πίνακες 10.2 και 10.3 του Π.1.8 (ανάλυση πιέσεων). ΙΙ. Αξιολόγηση και ταξινόμηση ποιοτικής κατάστασης επιφανειακών υδάτων (οικολογική και φ/χ) 1. 2 Η μεθοδολογία που εφαρμόσαν οι μελετητές για την αξιολόγηση των μετρήσεων του ΓΧΚ που αφορούν στους «ειδικούς ρύπους» και στις «ουσίες προτεραιότητας», συνάδουν με τις κατευθύνσεις της ΕΓΥ που εφαρμόστηκαν σε όλα τα ΣΔ της χώρας. Σε περιπτώσεις που το όριο ποσοτικού προσδιορισμού (LOQ) ήταν μικρότερο ή ίσο με το 30% της τιμής του σχετικού Προτύπου Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) η μέτρηση θεωρήθηκε χαμηλής αξιοπιστίας και επισημάνθηκε σε πίνακες (Παραδοτέο Π.1.9, &amp; Οδηγία 2009/90/ΕΚ). 3. Η ομάδα μελέτης και η ΕΓΥ απευθύνθηκαν σε όλους τους φορείς κάνοντας έκκληση για τη διάθεση σχετικών στοιχείων που θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν. 4. Η «έλλειψη ταυτόχρονου ελέγχου βιολογικών και χημικών παραμέτρων στα μέχρι τώρα προγράμματα παρακολούθησης» σχολιάζεται στα Υποστηρικτικά κείμενα (βλ. Π.1-9, κεφάλαιο 2.2.2 &amp; 4.9).</p>	Π.2.3, Π.1.11, Π.1.9, Π.1.8	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								το γεωλογικό υπόβαθρο της περιοχής, 3. Ανασκόπηση βιβλιογραφίας - πηγών: προτείνεται η έρευνα για επιπλέον πηγές χωρίς να γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένες. 4. Παράλειψη η έλλειψη ταυτόχρονου ελέγχου βιολογικών και χημικών παραμέτρων στα μέχρι τώρα προγράμματα παρακολούθησης.				
75.3	9&10	ΑΠΘ	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Επιστολή, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>III. Σχόλια για τα υπόγεια νερά: Επικαιροποίηση στοιχείων ΙΓΜΕ (ποσοτικά - ερώτηση αν έχει γίνει με βάση μετρήσεις και άλλων φορέων), πρόταση για διεξαγωγή μετρήσεων όπου δεν υπήρχαν δεδομένα ή/και περαιτέρω διερεύνηση, ποιοτική υποβάθμιση πρόταση εντοπισμού πηγών και υπόδειξη παρεμβάσεων χωρίς χαρακτηρισμό συνολικά και περιοχών χωρίς πρόβλημα (πχ. Λεκάνη Ανθεμούντα χαρακτηρισμός συνόλου λεκάνης ενώ υπάρχουν γεωτρήσεις ύδρευσης), επισήμανση ανάγκης μακροχρόνιας παρακολούθησης ώστε να είναι κατανοητός ΚΑΙ ο τρόπος λειτουργίας ενός υδροφορέα (πέρα από τα γεωμετρικά χαρακτηριστικά του), εξέλιξη πληθυσμού για τον υπολογισμό αναγκών ύδρευσης, μητρώο ευπρόσβλητων ζωνών πρόταση διαχωρισμού ΔΕ με πρόβλημα και μη (παρά την εκτεταμένη χρήση λιπασμάτων), προβληματική η κατάταξη των λιθολογικών σχηματισμών με βάση την υδρογεωλογική τους συμπεριφορά, δεν δίνεται με ακρίβεια ο αριθμός των γεωτρήσεων και των ποσοτήτων που αντλούνται με σχετικά ικανοποιητική ακρίβεια, επισημαίνεται ότι δεν εξαντλήθηκαν τα διαθέσιμα δεδομένα χωρίς να γίνεται συγκεκριμένη αναφορά σε παραπομπές, συνοπτικά το ΣΔ δεν δίνει απαντήσεις για κρίσιμα θέματα όπως ισοζύγιο υπόγειων νερών, ασφαλής απόδοση υδροφορέα, μέγιστη επιτρεπόμενη πτώση στάθμης κ.α.</p>	Γενικό & Ειδικό	Έγινε κάθε δυνατή προσπάθεια με την υποστήριξη της Υπηρεσίας για την πρόσβαση του Μελετητή και αξιοποίηση μετά από αξιολόγηση όσο το δυνατόν περισσότερων και πιο αξιόπιστων στοιχείων. Υποχρέωση επικαιροποίησης των στοιχείων δεν περιλαμβάνεται ούτε στους στόχους ούτε στο Συμβατικό αντικείμενο της μελέτης. / Τα στοιχεία για τα Δίκτυα Παρακολούθησης που αναζητούνται αλλά και τα σχετικά υδροσημεία που έχουν χρησιμοποιηθεί για τη σύνταξη της παρούσας μελέτης, δίνονται στα σχετικά κεφάλαια του Π.1.10 για τα υπόγεια και του Π1.9 για τα επιφανειακά υδατικά συστήματα. Ως προς τη σύγκριση με παλαιότερες μετρήσεις αναφέρεται ότι σε κάθε ΥΥΣ δίνεται η σχετική βιβλιογραφία και γίνεται η σχετική σύγκριση. / Στο Υποστηρικτικό κείμενο με τίτλο Π.1.10 για κάθε ΥΥΣ είναι σαφής η αναφορά στις αιτίες της ποιοτικής υποβάθμισης λόγω ανθρωπογενούς δραστηριότητας. Πρόσθετα σχολιάζονται όλες οι υπερβάσεις των χημικών στοιχείων που οφείλονται σε πρωτογενή (γεωλογικά) αίτια. Σε κάθε ΥΥΣ αναφέρεται και η σχετική βιβλιογραφία. / Ο χαρακτηρισμός της ποιοτικής και της ποσοτικής κατάστασης των υπογείων υδάτων βασίστηκε στα υφιστάμενα στοιχεία όπως αυτά, αναλυτικά και λεπτομερέστατα, αναφέρονται στο σχετικό παραδοτέο τεύχος (Π.1.10). / Στο Π 1.10, για κάθε ΥΥΣ, δίνονται στοιχεία που αφορούν: - την περιγραφή του Υδροφορέα - την τροφοδοσία του συστήματος, με ιδιαίτερη αναφορά στην τροφοδοσία και τις εκροές Η επισήμανση της έλλειψης δεδομένων και η ανάγκη διαχρονικής παρακολούθησης είναι απόλυτα σαφής και ξεκάθαρη, στα αντίστοιχα Υποστηρικτικά κείμενα. / Η εκτίμηση των αναγκών ύδρευσης έγινε στο τεύχος Π.1.8 ("Ανάλυση ανθρωπογενών πιέσεων..." ) με σκοπό την επισκόπηση των πιέσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων(πχ ύδρευση) στην κατάσταση των υδατικών συστημάτων. Η προβολή των αναγκών της ύδρευσης στο μέλλον και η αναζήτηση τρόπων για την κάλυψη αυτών δεν εξετάστηκαν, καθώς η τελευταία δεν αποτελεί στόχο της 2000/60/ΕΚ. Τρόποι προστασίας των Υδατικών Συστημάτων που χρησιμοποιούνται για ύδρευση, προβλέπεται στο πρόγραμμα μέτρων που προτείνεται (Π.1.13). / Αναφορικά με τις ευπρόσβλητες ζώνες σε νιτρορύπανση, στο Π.1.13, παρουσιάζονται τα	Π.2.3 κεφ. 14, Σχέδιο Διαχείρισης	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										απαιτούμενα μέτρα για την προστασία και την αποκατάσταση των ΥΣ, όπως αυτά προκύπτουν από την ισχύουσα νομοθεσία (και όχι από τη μελέτη). Ειδικότερα, στο μητρώο ευπρόσβλητων στην νιτρορύπανση περιοχών, εντάσσονται οι λεκάνες των ποταμών Αλιάκμονα, Λουδία, Αξιού, Γαλλικού, οι λίμνες Λαγκαδά και Βόλβη καθώς και η περιοχή του Κιλκίς. Στην ευπρόσβλητη περιοχή περιλαμβάνονται όλες οι Δημοτικές Ενότητες και οι Τοπικές Κοινότητες των Π.Ε. Κιλκίς, Πέλλας, Ημαθίας και Θεσσαλονίκης.» Στο Παραδοτέο 1.10 δίνονται για κάθε ένα ΥΥΣ όλα τα υδροσημεία ελέγχου (με τον ευρωπαϊκό ή άλλο κωδικό αναφοράς) στα οποία καταγράφεται αυξημένη συγκέντρωση NO3. / Αναφορικά με το θέμα της κατάταξης των λιθολογικών σχηματισμών έχουν χρησιμοποιηθεί οι υδρογεωλογικοί χάρτες που έχουν συνταχθεί στα πλαίσια εγκεκριμένων μελετών, μετά από έλεγχο και συμπλήρωση όπου αυτό κρίθηκε ότι απαιτείται. / Ο πραγματικός αριθμός των γεωτρήσεων δεν είναι ακόμη γνωστός και καταγεγραμμένος. Η έλλειψη αυτή επισημαίνεται πολλές φορές στο Π 1.10. Οι αρδευτικές ανάγκες των καλλιεργειών υπολογίστηκαν στο επίπεδο της μικρότερης χωρικής μονάδας όπου οι αρμόδιοι κρατικοί φορείς καταγράφουν την έκταση και σύνθεση των καλλιεργειών ακολουθώντας συγκεκριμένα βήματα./ Επισημαίνεται ότι δεν αποτελεί αντικείμενο της παρούσας μελέτης ο σχεδιασμός τεχνικών έργων δηλαδή η εκπόνηση τεχνικών μελετών (όπως π.χ. για έργα εμπλουτισμού υπόγειου υδροφόρου) για τις οποίες θα πρέπει να ακολουθηθούν οι διαδικασίες περί ανάθεσης μελετών που ορίζει η κείμενη νομοθεσία.		
87	9	Δήμος Πρεσπών (Γιάννης Καζόγλου, Επιστημονικός συνεργάτης)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Ερώτηση αναφορικά με τα δίκτυα παρακολούθησης υδάτων και διευκρινήσεις σχετικά με τους ορισμούς surveillance - operational monitoring και τη συχνότητα μετρήσεων	Γενικό	Απάντηση ΕΓΥ σχετικά με τις απαιτήσεις της Οδηγίας και το Εθνικό σχετικό νομοθετικό πλαίσιο. Ομάδα μελέτης, ειδικά για την Πρέσπα ποιοι και πόσοι σταθμοί παρακολούθησης προβλέπονται με βάση το σχετικό ΦΕΚ. Επισημάνθηκε το θέμα υψηλού ορίου ανίχνευσης (βάσει μεταγενέστερης των μετρήσεων ευρωπαϊκής οδηγίας) που κατέστησε την πλειονότητα των μετρήσεων μη αξιοποιήσιμη.	Π.2.1.	Δεν αφορά σε μέτρο
91	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας/ Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδ. Πόρων (Παπαδόπουλος Ιωσήφ, Προϊστάμενος)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Χρειάζεται προσοχή η ποσοτική ερμηνεία για τα υπόγεια ύδατα αφού πχ για τον "ίδιο" υδροφόρο σε κάποια θέση υπάρχει ανύψωση στάθμης ενώ σε άλλη πτώση στάθμης.	Γενικό	Συζητήθηκε ότι η προσέγγιση της οδηγίας είναι αναγκαστικά σε μακροσκοπικό επίπεδο, καθώς και τα προβλήματα που υπάρχουν με την αραιή πυκνότητα υδροσημείων. Οι μετρήσεις που υπάρχουν συγκρίνονται μεταξύ ξηρών περιόδων για τη διαπίστωση πτώσης στάθμης. Η μεθοδολογία αναπτύσσεται στο Π.1.10.	Π.1.10	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
92	9	Ιδιώτης (Σωτήρης Βόσδου, ΠΜ)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Έχουν ληφθεί υπόψη στους υπολογισμούς οι παράνομες υδροληψίες.	Γενικό	Ο υπολογισμός των απολήψεων ανά χρήση έγινε με βάση τις υφιστάμενες ανάγκες (π.χ. ο πληθυσμός για την ύδρευση, υφιστάμενες καλλιέργειες για άρδευση, κλπ), δεν βασίστηκε σε στοιχεία από αδειοδοτημένες ή όχι γεωτρήσεις.	Π.1.10, Π.1.8	Δεν αφορά σε μέτρα
93	9	Ιδιώτης (Σωτήρης Βόσδου, ΠΜ)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Έχει ληφθεί υπόψη το ΣΕΣ για τα προτεινόμενα μέτρα του ΣΔ?	Γενικό	Όλες οι δράσεις του ΣΔ έχουν δοθεί στο ΣΕΣ για ενσωμάτωση (διαμόρφωση προγράμματος μέχρι τέλος Ιουνίου). Δεδομένου ότι το ΣΔ τρέχει μέχρι το 2015, τα ώριμα έργα πρέπει να ενσωματωθούν οπωσδήποτε. Η λίστα έργων - μέτρων έχει επεξεργαστεί σε στενή συνεργασία με την αρμόδια διεύθυνση της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας	Π.1.12, Π.1.13	Δεν αφορά σε μέτρο
95	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας/ Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδ. Πόρων (Παπαδόπουλος Ιωσήφ, Προϊστάμενος)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Παρέμβαση με τις ακόλουθες παρατηρήσεις : 1) Παράκληση όλοι οι χάρτες του ΣΔ να είναι σε ΕΓΣΑ (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς, 1987) 2) Αναφορικά με τα συμπληρωματικά μέτρα- χρειάζεται προσοχή να μπορούμε να δώσουμε άδειες σε επιφανειακές αντλήσεις (όχι απαγόρευση λόγω ιαματικών) 3) Πτολεμαΐδα - για την κατάσταση ευθύνεται η ΔΕΗ αλλά ο αγρότης υφίσταται τις συνέπειες 4) Αν το ΣΔ επίλυε τα αποτελέσματα των μοντέλων της μελέτης του ΥΠΑΝ θα προέκυπταν αξιοποιήσιμα στοιχεία και θα εκπαιδεύονταν οι υπηρεσιακοί παράγοντες στο να αντιμετωπίζουν προβλήματα που σχετίζονται με την επάρκεια και τελικά διαχείριση νερού 5) πρέπει να διαχωριστούν τα διοικητικά/διαχειριστικά μέτρα από τα επιστημονικά (πχ. περίπτωση υδροφορέων - μεγέθους)	Γενικό & Ειδικό	1. Οι χάρτες υποβάλλονται στην ΕΕ σε προβολικό σύστημα ETRS89. Τα γεωχωρικά δεδομένα επεξεργάζονται καταρχήν σε ΕΓΣΑ 87 και θα παραδοθούν στην ΕΓΥ και στις Δ/νσεις Υδάτων και στο προβολικό αυτό. 2. Στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνεται πρόνοια για την αιεφόρο ανάπτυξη, δηλαδή ο σκοπός δεν είναι η απαγόρευση αλλά η προστασία των ΥΣ, δηλαδή τίθενται προϋποθέσεις για την ορθολογική αδειοδότηση χρήσεων σε κάθε περίπτωση. π.χ. για την προστασία των θερμομεταλλικών στο μέτρο ΣΜ05-050 προβλέπεται ότι "Η εγκατάσταση νέων δραστηριοτήτων μπορεί να επιτρέπεται σε συγκεκριμένες θέσεις μετά την υποβολή υδρογεωλογικής μελέτης ή έκθεσης ανάλογα με το μέγεθος και την κατηγορία της δραστηριότητας και θετική γνωμοδότηση της αρμόδιας Διεύθυνσης Υδάτων". 3. Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΣΔ η πίεση λόγω αντλήσεων στην περιοχή της Πτολεμαΐδας βαρύνουν τόσο τη ΔΕΗ όσο και την άρδευση (βλ. Π.1.8). 4. Η ΕΓΥ επισήμανε ότι με τα ΣΔ έγιναν επιπλέον βήματα, πέραν των μελετών του ΥΠΑΝ, που είναι η βάση. Ειδικότερα ενσωματώθηκαν και εξετάζονται και θέματα όπως οικολογική κατάσταση που δεν αποτελούσαν αντικείμενο των μελετών του ΥΠΑΝ. Η οργάνωση των στοιχείων με την Εθνική Τράπεζα Υδρολογικής Πληροφορίας προχωράει όπως και το ΕΔΠΠ με στόχο τα επόμενα ΣΔ να είναι περισσότερο πλήρη αξιοποιώντας περισσότερα στοιχεία. 5. Προβλέπεται κατηγοριοποίηση στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13)	Π.1.8, Π.1.13	ΣΜ05-050

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
96	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (Βασίλης Αμπάς, Ειδικός Σύμβουλος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	1) Να υπάρξει σταθερότητα στο θεσμικό πλαίσιο αρμοδιοτήτων στη διαχείριση των υδάτων 2) Η παρουσίαση για τα διακρατικά δεν αναφέρθηκε στο Σακουλέβα (σημειώνεται ότι για αδειοδότηση φράγματος μπήκε θέμα διακρατικότητας) 3) Πολλά από τα μέτρα αφορούν σε ΔΕΥΑ και τίθεται το ερώτημα πως θα εξελιχθούν αυτά με τις ιδιωτικοποιήσεις σε εξέλιξη 4) Βεγορίτιδα η στάθμη έχει ανέβει από 507 σε 514 asl. 5) Περί. Δυτικής Μακεδονίας, 10 σταθμοί μετεωρολογικοί και υπολογισμού εξατμισοδιαπνοής, διαθέσιμα στο διαδίκτυο για λόγους ευαισθητοποίησης κοινού 6) Η Περιφέρεια υπέβαλε πρόταση για δίκτυο εντοπισμού πηγών ρύπανσης η οποία κόπηκε από ΕΠΕΡΑΑ με την αιτιολογία "η παρακολούθηση των υδάτων είναι αρμοδιότητα ΕΓΥ"	Γενικό & Ειδικό	1) Σε ό,τι αφορά το θεσμικό για τα διοικητικά η ΕΓΥ εξετάζει δυσλειτουργίες και υποβάλλει προτάσεις βελτίωσης. 2) Η διακρατικότητα του π. Λύγκου έχει ληφθεί υπόψη στο Σχέδιο διαχείρισης και στα παραρτήματά του (Π.1.1, Π.1.8 κ.α). 3) Οι αρμόδιοι φορείς για την υλοποίηση του Προγράμματος Μέτρων ορίζονται σύμφωνα με το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο 4) Λαμβάνεται υπόψη (Π.1.13 & παράρτημα του Π.1.8) 5) Σχετικά με το δίκτυο των 10 μετεωρολογικών σταθμών, σε συνέχεια του σχολίου έγινε επικοινωνία του μελετητή με το φορέα και εντάχθηκε το πρόγραμμα στο Πρόγραμμα Μέτρων ως συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ06-010 6) Σχετικά με το έργο των Σταθμών Παρακολούθησης που δεν προχώρησε, διευκρινίστηκε ότι οι σταθμοί αυτοί είναι "ειδικού σκοπού", και προφανώς μη ανταγωνιστικοί με την παρακολούθηση της ΕΓΥ. Προτάθηκε στο μέλλον να υπάρξει συνεργασία με την ΕΓΥ ώστε σε παρόμοιες δράσεις να υπάρξει συνδρομή της ΕΓΥ και να αποφευχθούν παρόμοια θέματα επικαλύψεων.	Π.1.13, Π.1.1, Π.1.8	ΣΜ06-010
141	9	ΙΓΜΕ Κοζάνης (Στάμος Αλκιβιάδης, Διευθυντής, υδρογεωλόγος)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Επειδή το θέμα είναι υποκειμενικό, πως υπολογίζεται η οικολογική παροχή;	Γενικό	Υπάρχει ένα βασικό μέτρο που παρουσιάστηκε στην παρουσίαση των μέτρων (ΟΜ04-02). Συζητείται σε επίπεδο ΕΕ η ομογενοποίηση αυτού του υπολογισμού και αυτής της εκτίμησης. Έχει προταθεί να γίνει ενοποιημένη και συστηματική προσέγγιση σε επίπεδο χώρας αξιοποιώντας τα συμπεράσματα του working group που ασχολείται με το θέμα σε επίπεδο ΕΕ. Στο δείκτη έχουν χρησιμοποιηθεί και οι 2 προσεγγίσεις, η μια που αποφεύγεται η χρήση της οικολογικής παροχής και μία που αξιοποιείται κάποια προσέγγιση της, αλλά δεν υπήρχε μεγάλη διαφορά. Ο δείκτης είναι υπό συζήτηση στην ΕΕ για το τι δείχνει και σε ποιο βαθμό τον εμπιστευόμαστε αλλά αποτελεί μια ένδειξη. Για τον υπολογισμό της οικολογικής παροχής υπάρχουν 500-600 διαφορετικές μέθοδοι και θεωρίες. Στην Ελλάδα ισχύει το 30% της μέσης θερινής, το οποίο είναι αμφιλεγόμενο σε μικρά ρέματα. Γενικά, οποιαδήποτε απόληψη είναι αποδεκτή στο πνεύμα της οδηγίας εφόσον δεν μεταβάλλει τα χαρακτηριστικά του οικοσυστήματος, των οικολογικών δεικτών που διαμορφώνουν την οικολογική ποιότητα των νερών. Αυτό μπορεί να σημαίνει από 10% έως 90% μέση ετήσια ανάλογα με τον τύπο του συστήματος. Δηλαδή η οικολογική παροχή δεν είναι ένα ενιαίο νούμερο. Στόχος είναι μέχρι το τέλος του 2015 να υπάρχει μία (κοινή) θεσμοθετημένη μεθοδολογία της οικολογικής παροχής.	Π.1.13	ΟΜ04-02
142	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Δ/νση Υδάτων (Ελπίδα Γρηγοριάδου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	-Τι θα πει διοικητικά, οικονομικά και πολιτικά για μια περιοχή να έχει χαρακτηριστεί κόκκινη (ποιοτικά και ποσοτικά);	Γενικό	Κόκκινο ποσοτικά σημαίνει απαγόρευση ανόρυξης νέας γεώτρησης, πλην κάποιων εξαιρέσεων. Κόκκινο ποιοτικά για τη νιτρορύπανση σημαίνει ότι οι αγρότες θα μπουν στο πρόγραμμα της νιτρορύπανσης. Για τα ΥΥΣ που βρίσκονται σε κακή ποιοτική ή ποσοτική κατάσταση προβλέπονται αντίστοιχα -περιοριστικά ή απαγορευτικά- μέτρα και ιδίως το μέτρο ΟΜ04-07, όπου προβλέπονται και περιπτώσεις εξαιρέσεων.	Π.1.13, Π.2.3, Π.3.7 (ΣΜΠΕ), Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ04-07

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
143	9	Σύλλογος προστασίας περιβάλλοντος και πολιτιστικής κληρονομιάς Αμυνταίου (Κωνσταντίνος Τσουμήτας)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Ως προς την άρδευση, υπάρχουν πολλές παράνομες γεωτρήσεις, ποιος θα αναλάβει να τις ελέγξει και να τις κλείσει;	Γενικό	Το πνεύμα της οδηγίας δεν είναι η απαγόρευση χρήσεων. Δεν είναι απαραίτητη η απαγόρευση των γεωτρήσεων για την επίτευξη των στόχων της οδηγίας. Πράγματι, έχουμε πολλές γεωτρήσεις, από τις οποίες δεν ξέρουμε την ποσότητα των νερών που αντλούνται, ούτε το πλήθος τους. Τελικά το 2013 η εικόνα που έχουμε για τα νερά μας είναι ασαφής. Την έναρξη εφαρμογής του θεσμικού πλαισίου του ν.3199/2003, που ενσωματώνει την Οδηγία, ακολούθησε η ΚΥΑ 43704 για τη διαδικασία αδειοδότησης για την αξιοποίηση υδατικών πόρων. Από το 1989 υπήρχε ένα θεσμικό πλαίσιο για την αδειοδότηση των έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων το οποίο δεν περιελάμβανε όλες τις χρήσεις. Πριν το 1989 δεν υπήρχε καθόλου θεσμικό πλαίσιο. Μέχρι το 2003 κατασκευάζονταν έργα, στην πλειοψηφία τους για αγροτικές, ιδιωτικές γεωτρήσεις. Για να γίνει ένα ορθολογικό σχέδιο και να φανεί ποιοι είναι αυτοί που ασκούν πιέσεις στα υδατικά συστήματα που όπως παρουσιάστηκαν είναι ποσοτικά κόκκινα, χρειάζεται πλήρης απογραφή της υφιστάμενης κατάστασης. Είχε γίνει μια προσπάθεια με μια κοινή υπουργική απόφαση το 2011, την ΚΥΑ 15559 για τη διαδικασία αδειοδότησης υφιστάμενων δικαιωμάτων χρήσης νερού, η οποία τελικά δεν μπόρεσε να καλύψει τα κενά στην εφαρμογή του θεσμικού πλαισίου. Έχει προβλεφθεί η έναρξη ενός μεγάλου έργου στο ΕΠΠΕΑΑ-Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιβάλλον και Αειφόρου Ανάπτυξης για την καταγραφή των υδρογεωτρήσεων από έναν επιστημονικό φορέα που έχει το υπόβαθρο, την τεχνογνωσία και το ιστορικό, που είναι το ΙΓΜΕ.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	δεν αφορά σε μέτρο
144		Σύλλογος προστασίας περιβάλλοντος και πολιτιστικής κληρονομιάς Αμυνταίου (Κωνσταντίνος Τσουμήτας)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ			ΠΠ		Γενικό	Αυτή τη στιγμή από την Ειδική Γραμματεία προωθείται μια τροποποίηση της υπουργικής απόφασης για την καταγραφή και τον έλεγχο των υδρογεωτρήσεων. Στοχεύουμε να έχουμε πληροφορίες για το είδος των υδρογεωτρήσεων, την ποσότητα του απολήψιμου νερού και την παρακολούθηση του μέσα από την τοποθέτηση υδρομέτρων, η οποία είναι υποχρεωτική από το σχέδιο διαχείρισης στα υφιστάμενα έργα και στις νέες υδροληψίες από την έναρξη εφαρμογής του σχεδίου. Για το κλείσιμο μιας γεώτρησης θα πρέπει να υπάρχει αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης, του ύψους των απολήψεων, παρακολούθηση των μεταβολών της πιεζομετρικής στάθμης του υπόγειου υδροφόρου ώστε να δούμε αν επιβάλλεται κλείσιμο και στην περίπτωση αυτή να βρεθεί πως θα καλυφθεί αυτή η ζήτηση, ειδικά αν πρόκειται για αγροτικά θέματα. Η διαδικασία αυτή για τον έλεγχο δε θα υλοποιηθεί άμεσα, αποτέλεσμα θα φανεί μετά το 2015 στην αναθεώρηση των σχεδίων διαχείρισης.  Από τους βασικούς σκοπούς του Σχ. Διαχείρισης ΛΑΠ είναι να αξιολογήσει τους κανόνες\ πρακτικές στις οποίες βασίζεται υφιστάμενη διαχείριση των υδατικών πόρων στο ΥΔ και μέσω του προγράμματος μέτρων να προτείνει κανόνες για την βελτίωσή τους, λαμβάνοντας υπόψη και τους στόχους της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ). Οι κανόνες\ πρακτικές που αξιολογούνται είναι σε κάθε περίπτωση σύμφωνες με την υφιστάμενη νομοθεσία. Ο εντοπισμός μη	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										νόμιμων πρακτικών και γενικότερα η επισήμανση παρανομιών αφορά αρμόδιες αρχές που είναι επιφορτισμένες με την τήρηση του νόμου και όχι στο Σχ. Διαχείρισης ΛΑΠ. Συνεπώς, στο πρόγραμμα μέτρων δεν μπορούν να ενταχθούν μέτρα για την τήρηση της νομιμότητας.		
152	9	ΔΕΗ (Χρήστος Σαχανίδης, Γεωλόγος)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Γιατί ενώ υπάρχει σχετική νομοθεσία για την παροχή στοιχείων δεν εφαρμόζεται στην Ελλάδα;	Γενικό	Αναφέρεστε στην οδηγία INSPIRE. Δεν γνωρίζω πόσα από τα ινστιτούτα στην Ελλάδα που παράγουν γεωχωρικά δεδομένα τα οποία χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή την εφαρμόζουν.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	Δεν αφορά μέτρα
213	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση Τεχνικών και Δημοσίων Έργων (ΕΔΡΑ)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η Υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά επισημαίνοντας: α) σε μελλοντική επικαιροποίηση του ΣΔ να οριοθετηθούν περιοχές που χρήζουν ιδιαίτερης αντιμετώπισης με σύστημα γεωχωρικής πληροφορίας (ΕΓΣΑ 87) λαμβάνοντας υπόψη και τα σχέδια αντιμετώπισης πλημμυρών, β) εξειδίκευση επιτρεπόμενων δράσεων και κατάρτιση λεπτομερέστερων προγραμμάτων σε επίπεδο υπολεκανών, γ) κατάρτιση μεθοδολογίας καθορισμού της οικολογικής παροχής ανά υπολεκάνη, δ) σε μελλοντική επικαιροποίηση να ληφθούν υπόψη τα σχέδια διαχείρισης πλημμύρας σε εφαρμογή της οδηγίας 2007/60/ΕΚ.	Γενικό	Σχετικά με τις παρατηρήσεις του σχετικού εγγράφου αναφέρεται ότι: α), δ) Στο σύνολο των εργασιών του παρόντος Διαχειριστικού Σχεδίου η γεωχωρική πληροφορία έχει απεικονιστεί στο γεωγραφικό σύστημα αναφοράς ΕΓΣΑ 87. Η μελλοντική αναθεώρηση των Διαχειριστικών Σχεδίων θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη και τα αποτελέσματα του Σχεδίου Διαχείρισης Πλημμυρών καθώς αυτό απορρέει από το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο. β) Στο παρόν Σχέδιο Διαχείρισης η μονάδα αναφοράς είναι η ΛΑΠ αλλά και το Υδατικό Σύστημα. Δεν προβλέπεται εξειδίκευση σε επίπεδο υπολεκανών, γ) Έχει προταθεί στον Πίνακα Βασικών Μέτρων (Πίνακας 4.48 του Παραδοτέου Π.2.5 της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων) το μέτρο ΟΜ04-2 (Καθορισμός κριτηρίων για τον προσδιορισμό ορίων συνολικών απολήψεων ανά ΥΣ). γ).Αφορά στον καθορισμό μεθοδολογίας και κριτηρίων για τον προσδιορισμό της περιβαλλοντικής παροχής κατάντη σημαντικών έργων υδροληψίας με βάση τα αποτελέσματα του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της κατάστασης των ΥΣ της χώρας.	Π.1.13	ΟΜ04-2



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
217	9	Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>Θετική γνωμοδότηση με τις εξής παρατηρήσεις: 1) στη σελίδα 176 δεν παρουσιάζονται αναλυτικά στοιχεία για τη βιοποικιλότητα (ορνιθοπανίδα, ιχθυοπανίδα) του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα, έτσι υποβαθμίζεται η οικολογική αξία της περιοχής και δεν γίνεται εμπειριστατωμένη αξιολόγηση των επιπτώσεων των βασικών-συμπληρωματικών μέτρων, 2) να αφαιρεθεί από τον Πίνακα 6.8 (σελ. 177) ο τύπος οικοτόπων με κωδικό *2130 διότι δεν απαντά στην περιοχή του Εθνικού Πάρκου, 3) Δεν δίνεται η πρέπουσα βαρύτητα στην οικολογική παροχή του Αλιάκμονα και των υδατορεμάτων που απαντούν στη λεκάνη απορροής του. Υπάρχει ανάγκη Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Οικολογικής Παροχής, επιστημονικής παρακολούθησης και εκτίμησης της στα επιφανειακά Υδατικά Σώματα των ΛΑΠ μέσα από τη θέσπιση Κατευθυντήριων Γραμμών, 4) Κατά την κατασκευή ΜΥΗΕ δεν υπάρχει επαρκής πρόνοια για περιβαλλοντικές επιπτώσεις και δεσμεύσεις μελετητών για εκπόνηση ειδικών μελετών μετά την έναρξη της λειτουργίας των μονάδων δεν τηρούνται, 5) σε επίπεδο ΛΑΠ επιβάλλεται να θεσπιστούν Κριτήρια (Φυσικής) Φέρουσας Ικανότητας που θα συνεκτιμούν τις επιπτώσεις τεχνικών και εξορυκτικών έργων εντός των κοιτών των ποταμών (κατά τη διάρκεια κατασκευής και λειτουργίας τους) και πολλών στρεσογόνων δραστηριοτήτων που βρίσκονται σε μικρή απόσταση, 6) Προτείνεται η ένταξη στα βασικά μέτρα του ΣΔ της εκπόνησης της μελέτης "Διευθέτηση των υδάτων του χείμαρρου Κρυονερίου και της παλαιάς κοίτης του ποταμού Αλιάκμονα στην περιοχή της Ζώνης ΑΠ1 (Περιοχή Απολύτου Προστασίας) του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα" γιατί τα έργα διοχέτευσης όμβριων υδάτων οικισμών και κατασκευής αποστραγγιστικών δικτύων δε νοείται να γίνονται αυθαίρετα. Η μελέτη θα εξετάσει πως θα διοχετεύονται τα νερά του χείμαρρου Κρυονερίου και της παλαιάς κοίτης Αλιάκμονα χωρίς να δημιουργούν πλημμύρες και ζημιές σε ιδιοκτησίες/αγροτεμάχια, 7) προτείνεται ο εκσυγχρονισμός του αρδευτικού δικτύου του ΤΟΕΒ για επάρκεια στην παροχή νερού τις περιόδους αιχμής συνυπολογίζοντας την ελάχιστη οικολογική παροχή των επιφανειακών υδάτων, 8) τονίζεται η ανάγκη εφαρμογής αυστηρών κριτηρίων στην αξιολόγηση και γνωμοδότηση έργων που επιφέρουν μεταβολές στην υδρομορφολογία</p>	Γενικό & Ειδικό	<p>1. Η αναλυτική καταγραφή της βιοποικιλότητας του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Λουδία Αλιάκμονα, εκφεύγει από το αντικείμενο της ΣΜΠΕ του σχεδίου.</p> <p>2. Ο τύπος με κωδικό *2130 «Σταθεροποιημένες θίνες» με θέση εμφάνισης την Αλυκή Κίτρους έχει συμπεριληφθεί στους τύπους οικοτόπων του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού - Λουδία - Αλιάκμονα καθώς αναφέρεται στη παραπάνω μελέτη.</p> <p>3. Παραπέμπουμε στο βασικό Μέτρο ΟΜ04-02 που αφορά στον καθορισμό μεθοδολογίας και κριτηρίων για τον προσδιορισμό της περιβαλλοντικής παροχής κατάντη σημαντικών έργων υδροληψίας με βάση τα αποτελέσματα του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της κατάστασης των ΥΣ της χώρας και με στόχο την κατάρτιση συγκεκριμένων προδιαγραφών.</p> <p>4. Το σχόλιο δεν αφορά στη ΣΜΠΕ των Σχεδίων Διαχείρισης αλλά στη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των επιμέρους έργων.</p> <p>5. Για το σύνολο των τεχνικών έργων που βρίσκονται σε ικανό στάδιο ωριμότητας εξετάστηκε η συμβατότητά του με τις αρχές της Οδηγίας 2000/60, όπως αναφέρεται στο σχετικό παραδοτέο Π.1.12. Προς την κατεύθυνση της πραγματοποίησης αμμοληπιών με ορθολογικό και φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο, όχι μόνο στον ποταμό Αξιό, αλλά σε όλο το Υδατικό Διαμέρισμα 09, ήδη προτείνεται το Βασικό μέτρο ΟΜ08-01 σχετικά με τον προσδιορισμό επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων, το οποίο στην αναλυτική περιγραφή που περιλαμβάνεται στο Παραδοτέο Π.1.13 εξειδικεύεται για την περιοχή του Αξιού, κατ' εφαρμογή του Άρθρου 3 ΙΙ, παρ. 3 της ΚΥΑ 12966/2009 (θεσμοθέτηση του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού - Αλιάκμονα - Λουδία).</p> <p>6. Ο χείμαρρος Κρυονερίου στο παρόν Διαχειριστικό Σχέδιο δεν έχει ορισθεί ως επιφανειακό υδατικό σύστημα, άρα δεν αποτελεί άμεσο προστατευτέο αντικείμενο του Σχεδίου. Διευκρινίζεται ότι τα μικρά στοιχεία επιφανειακών υδάτων που δεν προσδιορίζονται ως επιφανειακά υδατικά συστήματα προστατεύονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, στο πρόγραμμα μέτρων δεν εντάσσονται μέτρα για την εφαρμογή του νόμου.</p> <p>7. Προς την κατεύθυνση του εκσυγχρονισμού των αρδευτικών δικτύων των ΤΟΕΒ, του θεσμικού πλαισίου για τη λειτουργία τους και της αύξησης της αποδοτικότητάς τους προτείνονται τα βασικά μέτρα ΟΜ02-4, ΟΜ02-5 και ΟΜ02-06. Η εφαρμογή των παραπάνω μέτρων στην περιοχή που δραστηριοποιούνται συλλογικά αρδευτικά δίκτυα σε συνδυασμό με το βασικό μέτρο ΟΜ04-02 που προαναφέρθηκε θα συμβάλει στην εξοικονόμηση αρδευτικού νερού και στην εξασφάλιση της ελάχιστης περιβαλλοντικής παροχής τους θερινούς μήνες.</p> <p>8. Η γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών αλλά και της αρμόδιας Διεύθυνσης Υδάτων κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των έργων και δραστηριοτήτων που επιφέρουν μεταβολές στην υδρομορφολογία των ΥΣ προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία ΚΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ Β' 21/2012) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και</p>	Π.1.12, Π.1.13, ΣΜΠΕ	ΟΜ02-4, ΟΜ02-5, ΟΜ02-06, ΟΜ04-02, ΟΜ08-01

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								των υδατικών σωμάτων και στην ποιότητα και ποσότητα των υδάτων.		δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (ΦΕΚ Α'209/2011) και η Ν. 4014/21.09.2011 (ΦΕΚ Α'209/2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».		

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
218	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ./Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Περιφερειακής Ενότητας Γρεβενών	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>Η Υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση στην έγκριση της ΣΜΠΕ. Παρατίθενται οι ακόλουθες παρατηρήσεις: 1) Προτείνεται σαν στόχος του ΣΔ η δημιουργία βάσης δεδομένων στην οποία να γίνεται συστηματική και ολοκληρωμένη καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης και να υπάρχει δυνατότητα λήψης πληροφορίας από υπηρεσίες που θα κληθούν να εφαρμόσουν το ΣΔ, 2) σε μεγάλο μήκος ποταμού γίνεται χαρακτηρισμός Επιφανειακών ΥΣ ως "κατάσταση κατώτερη της καλής" χωρίς να έχουν γνωστοποιηθεί στις τοπικές υπηρεσίες οι μετρήσεις και οι θέσεις δειγματοληψίας ώστε να προβούν σε απαραίτητες ενέργειες, 3) στα διοικητικά όρια της Π.Ε. Γρεβενών υπάρχουν ΥΣ τμήματα των οποίων παρουσιάζουν έντονο τουριστικό ενδιαφέρον και δεν έχουν ενταχθεί στην κατηγορία Προστατευόμενα Υδάτα Αναψυχής του Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών, 4) λόγω της δαιδαλώδους και με κενά νομοθεσίας που διέπει τη διαχείριση και προστασία των υδάτων προτείνεται να συμπεριληφθεί ως πρόταση στα προς υλοποίηση πρόσθετα μέτρα η κωδικοποίηση και ο εκσυγχρονισμός της νομοθεσίας και η αποσαφήνιση της διαδικασίας αδειοδότησης και των αρμόδιων υπηρεσιών (παρ. 7.2.1.2 "Μέτρα για την προώθηση αποδοτικής και αειφορικής χρήσης νερού"), 5) στην παρ. 7.2.1 και ειδικότερα στην παρ. 7.2.1.8 "Μέτρα προκειμένου οι υδρομορφολογικές συνθήκες των ΤΥΣ και ΙΤΥΣ να μην κινδυνεύουν την επίτευξη ΚΟΔ" προτείνεται να γίνει προσδιορισμός επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων. Για τα διοικητικά όρια της Π.Ε. Γρεβενών οι χώροι, ο τρόπος και οι όροι αμμοληψίας καθορίζονται με την 621/3-10-2002 απόφαση του Νομάρχη Γρεβενών που βρίσκεται σε ισχύ, 6) στην παρ. 7.2.1 "Πρόγραμμα συμπληρωματικών μέτρων" και ειδικότερα στην παρ. 7.2.2.7 "Έλεγχος Απολήψεων" υιοθετείται η πρόταση για χρήση "Ηλεκτρονικής υδροληψίας άρδευσης με χρήση επαναφορτιζόμενης κάρτας για εξοικονόμηση αρδευτικού νερού στο Δήμο Βελβεντού", δεν συμπεριλαμβάνονται συλλογικά αρδευτικά δίκτυα ιδίων τεχνικών χαρακτηριστικών που υφίστανται στην Π.Ε. Γρεβενών, 7) στην παρ. 7.2.2 και ειδικότερα στην παρ. 7.2.2.8 "Έργα δομικών κατασκευών" δεν συμπεριλαμβάνεται το προς υλοποίηση έργο "Φράγμα Κνίδης Πόρου Νομού Γρεβενών της Περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας", που βρίσκεται σε στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης, 8) στην</p>	Γενικό & Ειδικό	<p>Σχετικά με τις παρατηρήσεις του σχετικού εγγράφου αναφέρεται ότι:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Όλα τα πρωτογενή στοιχεία και όλα τα αποτελέσματα της μελέτης θα παραδοθούν από τους μελετητές στην ΕΓΥ και στις Διευθύνσεις Υδάτων σε ηλεκτρονική μορφή, σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη της μελέτης.</li> <li>Στα παραδοτέα και ιδίως στο Π.1.9 γίνεται αναλυτική αναφορά στις πηγές (φορείς, θέσεις κλπ στοιχεία μετρήσεων).</li> <li>Η καταχώρηση των αναφερόμενων υδατικών σωμάτων στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών στον παρόν Σχέδιο Διαχείρισης δεν κρίθηκε σκόπιμη.</li> <li>Για το σκοπό αυτό περιλαμβάνεται στο ΣΔΛΑΠ μια σειρά από βασικά μέτρα για την επανεξέταση, σε συνεργασία με τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες, του υφιστάμενου καθεστώτος προστασίας των υδατικών συστημάτων έτσι ώστε να το απλοποιήσουν και συγχρόνως να το θωρακίσουν. Ενδεικτικά αναφέρονται τα μέτρα: ΟΜ02-07, ΟΜ04-4, ΟΜ03-2.</li> <li>Η παρατήρηση αυτή λαμβάνεται υπόψη στο τελικό Σχέδιο Διαχείρισης στο μέτρο ΟΜ08-1.</li> <li>Η εφαρμογή του συμπληρωματικού μέτρου που αφορά την ηλεκτρονική υδροληψία γίνεται στις περιοχές εκείνες που έχουν ήδη ενταχθεί σε ένα χρηματοδοτικό πλαίσιο και ως εκ τούτου είναι εφικτή η υλοποίησή τους έως το 2015.</li> <li>Κατόπιν του ανωτέρω σχολίου και βάσει νεότερων στοιχείων που προέκυψαν κατά τη διαβούλευση επανεξετάστηκε το θέμα του φράγματος Κνίδης ΠΕ Γρεβενών, τα οποία εντάχθηκαν στο Διαχειριστικό Σχέδιο ως προγραμματιζόμενο έργο και εξετάστηκε ως προς τη συμβατότητά του με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ (Π1.12).</li> <li>Λαμβάνονται υπόψη.</li> </ol>	Π.1.9 Π.1.12 Π.1.13	ΟΜ02-07 ΟΜ03-2 ΟΜ04-4 ΟΜ08-1

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								τελική διαμόρφωση του ΣΔ να ληφθούν υπόψη οι πραγματικές συνθήκες (εξοπλισμός, στελέχωση, οικονομικές δυνατότητες) στη δυνατότητα εφαρμογής των μέτρων από κάθε φορέα.				

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πώς - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
219	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Δ/ση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/ση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδατικών Πόρων	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>Θετική γνωμοδότηση με τις εξής παρατηρήσεις: 1) Για την εφαρμογή ορισμένων μέτρων που αφορούν την αποδοτική χρήση νερού, το πόσιμο νερό κ.λ.π. απαιτείται η συμπλήρωση της ισχύουσας νομοθεσίας, 2) Προσθήκη λιμνών ΥΔ09 στο μέτρο για τις λίμνες (ΟΜ02-7), 3) Το μέτρο ΟΜ03-2 να συμπληρωθεί με συγκεκριμένες προτάσεις αναφορικά με τις ζώνες προστασίας, 4) Να συσχετισθεί το μέτρο ΟΜ10-1 με το μέτρο ΟΜ06-1, 5) Δεν αναφέρονται στη ΣΜΠΕ ορισμένα συμπληρωματικά μέτρα και κάποια τροποποιήθηκαν (Προσχέδιο Διαχείρισης, έκδοση 1.2, Ιούνιος 2013), απαιτείται επικαιροποίηση του Προσχεδίου και των υποστηρικτικών κειμένων, 6) Αναφέρονται αναντιστοιχίες μεταξύ εικόνων και συνοδευτικών χαρτών του κειμένου της ΣΜΠΕ, 7) Για την αποτελεσματικότερη εφαρμογή του μέτρου ΣΜ08-020 (τοποθέτηση λειτουργικής βάννας στις αρτεσιανές γεωτρήσεις) να οριστεί φυσικό ή νομικό πρόσωπο να αναλάβει το κόστος για την προμήθεια και τοποθέτηση της λειτουργικής βάννας και Υπηρεσία Ελέγχου, 8) Απαιτείται τροποποίηση της περιγραφής του μέτρου ΣΜ08-80, λόγω του ότι στην σ' αυτό εντάσσονται ΥΥΣ με καλή ποιοτική κατάσταση, 9) Το μέτρο ΣΜ08-80 (ορισμός ζωνών περιορισμού ανόρυξης νέων γεωτρήσεων στα παράκτια υπόγεια υδατικά συστήματα όπου παρατηρείται υφαλμύριση) δεν περιέχει προτάσεις για τις ελάχιστες αποστάσεις γεωτρήσεων από τη θάλασσα, 10) Να θεσπιστούν μεταβατικές διατάξεις που θα ισχύσουν έως την έκδοση νέων αποφάσεων απαγορευτικών-περιοριστικών μέτρων για τις ΛΑΠ του ΥΔ09 με βάση τις προβλέψεις του εγκεκριμένου ΣΔ, 11) Για την αποτελεσματική παρακολούθηση των επιπτώσεων από την εφαρμογή του ΣΔ να συμπεριληφθούν στοιχεία για την οικολογική παροχή ποταμών, τα υδατικά ισοζύγια, τα αποθέματα των υδροφορέων κ.α.</p>	Γενικό & Ειδικό	<p>Όσο αφορά τις παρατηρήσεις του σχετικού εγγράφου της Διεύθυνσης Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας στα πλαίσια της ΣΜΠΕ και του εγγράφου του Ιουλίου 2013 (α/α 153), ύστερα από συναντήσεις με τους αρμόδιους φορείς και την ΕΓΥ δόθηκαν διευκρινήσεις σε ορισμένα θέματα, ενώ επίσης συμφωνήθηκαν και ενσωματώθηκαν στο Σχέδιο Διαχείρισης διάφορες αλλαγές. Ειδικότερα: Σχετικά τις παρατηρήσεις 1, 2, 3 &amp; 10 αναφέρεται ότι στο Πρόγραμμα μέτρων (Π.1.13) προβλέπονται διευκρινήσεις και εξειδικεύσεις όπου κρίθηκε σκόπιμο. Λοιπές θεσμικές - διοικητικές ρυθμίσεις προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και δεν αποτελούν αντικείμενο του Σχεδίου Διαχείρισης. Ωστόσο, ορισμένα μέτρα κρίθηκε αναγκαίο να τροποποιηθούν ή να εξειδικευτούν περαιτέρω για διευκόλυνση της εφαρμογής τους από τις αρμόδιες Υπηρεσίες. Στην κατεύθυνση αυτή έγιναν τροποποιήσεις στα βασικά μέτρα ΟΜ03-02, ΟΜ03-04, ΟΜ03-05 και ΟΜ04-08.</p> <p>Όσο αφορά τις παρατηρήσεις 4, 5, 6 έγινε η απαραίτητη ενημέρωση στο τελικό Σχέδιο Διαχείρισης. Ακολούθως για τις παρατηρήσεις 7, 8 και 9 για τα συμπληρωματικά μέτρα ΣΜ08-020 και ΣΜ08-80 έγιναν οι απαραίτητες διευκρινήσεις και τροποποιήσεις. Σχετικά με την παρατήρηση 11 αναφέρεται ότι για τα επιφανειακά Υ.Σ. η οικολογική παροχή δεν είναι ορισμένη και για το λόγο αυτό περιλαμβάνεται το βασικό μέτρο ΟΜ04-02 για τον καθορισμό της οικολογικής παροχής. Ως προς το υδατικό ισοζύγιο, στο Παραδοτέο Π.1.5 - Παράρτημα Α έχει υπολογιστεί η προσφορά υδατικών πόρων σε κάθε λεκάνη απορροής επιφανειακού υδατικού συστήματος, επιπλέον οι απολήψεις έχουν αντιστοιχηθεί, στα πιεζόμενα Επιφανειακά Συστήματα (Παραδοτέο Π.1.8 Παράρτημα Β'). Σχετικά με τα υπόγεια ΥΣ, πληροφορίες για τα αποθέματα του καθενός και τις απολήψεις παρέχονται στο Παραδοτέο Π.1.5 - Κεφ. 3 και στο παραδοτέο Π.1.10.</p> <p>Όσο αφορά τις παρατηρήσεις στο σχετικό έγγραφο με ημερομηνία Ιούλιος 2013, έγιναν οι απαραίτητες διορθώσεις στα μέτρα ΟΜ02-1, ΟΜ04-01, ΟΜ04-06, ΟΜ06-01 και ΟΜ11-01.</p>	Π.1.5, Π.1.8, Π.1.10, Π.1.13	ΟΜ02-1 ΟΜ03-02 ΟΜ03-04 ΟΜ03-05 ΟΜ04-01 ΟΜ04-02 ΟΜ04-06 ΟΜ04-08 ΟΜ06-01 ΟΜ11-01 ΣΜ08-020 ΣΜ08-80

(\* ) Οι πίνακες υπάρχουν ως παράρτημα σε ηλεκτρονική μορφή με τα links των αρχείων των παρεμβάσεων

### 5.3. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΦΟΡΕΩΝ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ

Στην παρούσα ενότητα παρουσιάζονται Ειδικά σχόλια, που αφορούν δηλαδή σε θέματα σχετικά με το ΥΔ Δυτικής Μακεδονίας (και όχι τη συνολική εφαρμογή της Οδηγίας Πλαίσιο). Ειδικότερα η ενότητα αναφέρεται σε σχόλια και παρατηρήσεις που διατυπώθηκαν ή εκφράστηκαν από την κατηγορία διαβουλευόμενων – ΦΟΡΕΙΣ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ. Υπενθυμίζεται ότι η ταξινόμηση των φορέων δεν είναι και δεν μπορεί να θεωρηθεί απόλυτη, μιας και κάθε ένας φορέας μπορεί να εμπίπτει σε περισσότερες από μία κατηγορίες, και επομένως η ταξινόμηση αυτή είναι περισσότερο μεθοδολογικού χαρακτήρα.

Η πλειοψηφία των σχολίων που συλλέχτηκαν αφορούν σε γνωμοδοτήσεις επί της ΣΜΠΕ και προέρχονται από την Κεντρική Διοίκηση (ΚΔ) και τις διευθύνσεις που εμπλέκονται στην έγκριση της ΣΜΠΕ του ΣΔ.

Ακολουθούν σε πλήθος οι προφορικές παρεμβάσεις που διατυπώθηκαν στα πλαίσια των ημερίδων της διαβούλευσης που πραγματοποιήθηκαν για το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας.

Κατηγορία Φορέα	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	9
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	17
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	24
ΠΕ (Περιφέρεια)	16
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	0
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	0
ΙΔ (Ιδιώτης)	0
<b>Σύνολο</b>	<b>66</b>

Κωδικός τρόπου παρέμβασης	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΓΠ (Γραπτές Παρατηρήσεις)	7
ΠΠ (Προφορικές Παρατηρήσεις)	17
ΕΡΔ (Ερωτηματολόγιο επί της Διαδικασίας Διαβούλευσης)	0
ΕΡΠ (Ερωτηματολόγιο επί του Προσχεδίου Διαχείρισης)	1
ΕΡΣ (Ερωτηματολόγιο επί των Σημαντικών Ζητημάτων Διαχείρισης Νερού)	0
ΣΜΠΕ (ΓΠ) (Γνωμοδότηση / Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ)	42
<b>Σύνολο</b>	<b>67<sup>1</sup></b>

<sup>1</sup> Λόγω κατηγοριοποίησης κάποιων σχολίων διαβούλευσης σε διπλή κατηγορία, τα αποτελέσματα του κάθε πίνακα δεν είναι ισάριθμα.

Συνοπτικά, τα σχόλια που διατυπώθηκαν από τους Φορείς Λήψης Αποφάσεων και ελήφθησαν υπόψη στην ανάπτυξη του ΣΔ αφορούν σε:

- Διάθεση επιπλέον στοιχείων και πληροφοριών για τον εμπλουτισμό και την υποστήριξη των ΣΔ. Τα στοιχεία ελήφθησαν υπόψη και αξιολογήθηκαν από την ομάδα έργου.
- Εντοπίστηκε επανειλημμένα η άμεση ανάγκη για την οργάνωση της παρακολούθησης των στοιχείων ποιότητας που θα μειώσουν τον αριθμό των ΥΣ για τα οποία η ταξινόμηση παραμένει άγνωστη (ελλιπής).
- Διορθώσεις/επικαιροποιήσεις/προσθήκες των παραδοτέων με βάση νεώτερα ή πληρεστέρα δεδομένα των υπηρεσιών. Σε πολλές περιπτώσεις επικαιροποιήθηκαν τα αντίστοιχα παραδοτέα, όπως περιγράφεται αναλυτικά στον πίνακα που ακολουθεί.
- Προτάσεις για διοικητικές αλλαγές ή εμπλουτισμό του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου που θα επιτρέψει την υλοποίηση των προτάσεων του ΣΔ, ή την αποτελεσματικότερη εφαρμογή του. Οι προτάσεις έχουν καταγραφεί και ενσωματωθεί ως προτεινόμενες Δράσεις του ΣΔ.
- Προτάσεις για επιπλέον έργα. Αξιολογήθηκε κατά περίπτωση η ωριμότητα των προτεινόμενων έργων και ενσωματώθηκαν όσα κρίθηκε απαραίτητο.
- Επιφυλάξεις για τη δυνατότητα επίτευξης των στόχων της οδηγίας στο σύντομο διάστημα της παρούσας διαχειριστικής περιόδου.

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθενται αναλυτικά τα σχόλια που έχουν ληφθεί και ο τρόπος που ελήφθησαν υπόψη στην ανάπτυξη του ΣΔ.

Σημειώνεται ότι το σύνολο των σχολίων που αφορούν σε προτάσεις βελτίωσης των παραδοτέων έχουν ληφθεί υπόψη, και σε συνεννόηση με τις αντίστοιχες υπηρεσίες και την ΕΓΥ έχουν αξιοποιηθεί κατάλληλα στη διαμόρφωση του τελικού Σχεδίου Διαχείρισης.

Η ενεργή συμμετοχή των υπηρεσιών από την μια πλευρά και η προσπάθεια αξιοποίησης κάθε πληροφορίας από την ομάδα έργου, οδήγησαν σε πολλαπλές αναθεωρήσεις αλλά και στην προετοιμασία των πρώτων τελικών Σχεδίων Διαχείρισης με σημαντική αξιοπιστία που θα αποτελέσουν μια ιδιαίτερα σημαντική βάση για την ανάπτυξη των επόμενων ΣΔ.

Πίνακας 5-4: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Φορέων Λήψης Αποφάσεων

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
6	9	Δήμος Πρεσπών (Γιάννης Καζόγλου, Επιστημονικός συνεργάτης)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Φεβρουάριος 2013	email, παρέμβαση στη ημερίδα Κοζάνης, & ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π και ΠΠ <sup>1</sup>	<p>Παρατηρήσεις επί της έκθεσης σημαντικών ζητημάτων: α) δεν υπάρχει καταγραφή πιέσεων και χρήσεων ξεχωριστά για την ΛΑΠ Πρεσπών β) να συνυπολογιστούν σχετικά στοιχεία από τις γείτονες χώρες για την αποτύπωση πιέσεων σε επίπεδο ΛΑΠ και όχι εθνικό γ) δεν αναλύεται η σπουδαιότητα της Πρέσπας ως προστατευόμενης περιοχής με επαρκή τρόπο δ) προτείνεται ο καθορισμός προστατευόμενων περιοχών σε διασυνοριακό επίπεδο ε) προτείνεται να εξεταστεί η υπαγωγή της υπολεκάνης σε τέσσερα επιπλέον καθεστώτα προστασίας (αλιεία εσωτερικών υδάτων, αναψυχή εσωτερικών υδάτων, μητρώο ευπρόσβλητων νιτρορύπανση, ευαίσθητος αποδέκτης σε ότι αφορά τη διάθεση λυμάτων) στ) να επανεξεταστεί ο χαρακτηρισμός των εκβολών του ποταμού Αγίου Γερμανού ως ΥΤΣ (σχετικά έχει αποσταλεί επιπλέον επιστολή με σχετική επιχειρηματολογία ζ) διορθώσεις στο κείμενο και λίστα έργων επιπλέον προγραμματιζόμενων έργων</p>	Ειδικό	<p>α) Στο Ειδικό Διαχειριστικό Σχέδιο της Υπολεκάνης Πρεσπών λαμβάνονται υπόψη ξεχωριστά οι χρήσεις και πιέσεις για την Υπολεκάνη.  β) Στο Ειδικό Διαχειριστικό Σχέδιο της Υπολεκάνης Πρεσπών λαμβάνονται υπόψη αναλυτικά οι πιέσεις που ασκούνται από το ελληνικό τμήμα ενώ παρατίθενται από βιβλιογραφικές πηγές οι πιέσεις που ασκούνται από την Αλβανία και την ΠΓΔΜ. Σημειώνεται ότι οι υποχρεώσεις τις χώρας μας ως προς την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ αφορούν στην εκπόνηση του Σχεδίου Διαχείρισης για το τμήμα των διεθνών υδρολογικών λεκανών που βρίσκονται εντός της επικράτειας.  γ) Σκοπός των Σχεδίων Διαχείρισης ΛΑΠ είναι κυρίως η προστασία των ΥΣ της περιοχής. Η οικολογική σημασία της περιοχής των Πρεσπών η οποία είναι αδιαμφισβήτητη (καθώς η περιοχή ανήκει στο δίκτυο προστατευόμενων περιοχών NATURA 2000, αποτελεί Υγρότοπο Διεθνούς Σημασίας (Συνθήκη Ραμσάρ) και με την ΚΥΑ 28651/9.2.2009 (ΦΕΚ Δ' 302/2009) κηρύχθηκε ως Εθνικό Πάρκο) λαμβάνεται υπόψη, με την εκπόνηση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης αλλά και την ενσωμάτωση όσων περιορισμών προκύπτουν από το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο περιβαλλοντικής προστασίας καθώς και επιλογές ειδικής αντιμετώπισης ορισμένων θεμάτων όπως π.χ. το θέμα απολήψεων και οικολογικών αναγκών.  δ) ο καθορισμός προστατευόμενων περιοχών σε διασυνοριακό επίπεδο θα ήταν αντικείμενο κοινού διαχειριστικού σχεδίου με τις γείτονες χώρες. Στο Σχέδιο Διαχείρισης (και του ΥΔ Ο9 και της Υπολεκάνης Πρεσπών) παρατίθενται οι ενέργειες που έχουν γίνει στην παρούσα διαχειριστική περίοδο για την ανταλλαγή στοιχείων και για την επίτευξη υλοποίησης κοινού σχεδίου σε επόμενη διαχειριστική περίοδο.  ε) Για να αποφευχθεί η πολυπλοκότητα της διαχείρισης της υδρολογικής λεκάνης των Πρεσπών από πλευράς προστασίας των επιφανειακών και υπόγειων υδατικών συστημάτων επιλέχθηκε να υπαχθούν οι λίμνες μόνο στο καθεστώς προστασίας οικοτόπων και ειδών, το οποίο θεωρήθηκε το καταλληλότερο και επαρκές για τους σκοπούς προστασίας της περιοχής. Θεωρήθηκε ότι αν οι λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα κατατάσσονταν σε περισσότερα καθεστώτα προστασίας αυτό τελικά θα δημιουργούσε ένα προβληματικό σύνολο περιορισμών ακόμα και με αντιφάσεις μεταξύ τους, το οποίο θα είχε άμεσο αντίκτυπο και στις ανθρωπογενείς δραστηριότητες, τις οποίες θα καθιστούσε μη</p>	Π1.7, Π1.8, Π.1.11, Σχέδιο Διαχείρισης	ΣΜ17-060, Σ17-070

<sup>1</sup> Διπλή καταμέτρηση



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										βιώσιμες. στ) Όσο αφορά το ΥΣ του Αγίου Γερμανού, συναξιολογώντας τις απόψεις που εκφράστηκαν και τα πρόσθετα στοιχεία που διατέθηκαν κατά τη διαβούλευση το ΥΣ δεν αναγνωρίζεται ως ΙΤΥΣ. ζ) Η λίστα των προγραμματιζόμενων έργων και μέτρων αναθεωρήθηκε λαμβάνοντας υπόψη και πρόσθετα στοιχεία που ζητήθηκαν από την Ομάδα κατάρτισης του Σχεδίου Διαχείρισης και διατέθηκαν στη συνέχεια σχετικά με τη σκοπιμότητα, την ωριμότητα, το προϋπολογισμό κλπ. και το χρονοδιάγραμμα χρηματοδότησης / υλοποίησης.		
9	9&10	Βουλευτής Ηρακλείου (Βασίλης Κεγκέρογλου ΠΑΣΟΚ)	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Μάρτιος 2013	email	Γ Π	Συγχαίρει και ενημερώνει ότι δεν θα παρευρεθεί.	Ειδικό		Δεν αφορά σε παραδοτέο	Δεν αφορά σε μέτρο
19	9	Δήμος Σερβίων/Βελβεντού (Βασ. Κωνσταντόπουλος, Δήμαρχος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Φεβρουάριος 2013	Παρέμβαση στην Ημερίδα της Κοζάνης	ΠΠ	Άντληση νερού από Λίμνη Πολυφύτου προς Αμύνταιο για τις ανάγκες σταθμών της ΔΕΗ. Ετήσια αντλούμενη ποσότητα 60 εκατ. m <sup>3</sup> μέχρι σήμερα, αλλά με Υπουργική Απόφαση 29/1/2013 αύξηση στα 72 εκατ. m <sup>3</sup> /έτος. Έχει δοθεί εντολή για προσφυγή στο ΣΤΕ κατά της υπουργικής απόφασης και προκειμένου να αναγνωρισθεί η λίμνη ως πληττόμενη περιοχή για τα ανάλογα αντισταθμιστικά τέλη.	Ειδικό	Τα αναφερόμενα στοιχεία έχουν ήδη ληφθεί υπόψη στο Σχέδιο Διαχείρισης. Οι σχετικές παρατηρήσεις ως προς τις αντλούμενες ποσότητες έχουν ληφθεί υπόψη στο Π.1.8 Παράρτημα XII	Π.1.8	ΣΜ08-100, ΣΜ08-090
20	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ. (Δημήτριος Αλβανός, Ανώτατος προϊστάμενος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Μάρτιος 2013	Επιστολή	ΣΜΠΕ	Παρατηρήσεις και προτάσεις σχετικά με: α. πληρέστερη καταγραφή δεδομένων κατάστασης υδατικών συστημάτων, β. αξιοποίηση των μετρήσεων των φυσικοχημικών και μικροβιολογικών παραμέτρων που πραγματοποιούνται από διάφορους φορείς, γ. τον εμπλουτισμό του πίνακα με τα προγραμματιζόμενα και νέα έργα αξιοποίησης υδατικών πόρων, δ. τον επανασχεδιασμό και τη λειτουργία των προγραμμάτων παρακολούθησης ποιοτικών και ποσοτικών παραμέτρων των υδάτων καθώς και ένα σχόλιο σχετικά με την υλοποίηση και τον προγραμματισμό έργων αξιοποίησης από ιδιώτες τα οποία δεν έχουν καταγραφεί στο προσχέδιο διαβούλευσης.	Γενικό & Ειδικό	α. Έχει γίνει προσπάθεια από το μελετητή και την ΕΓΥ να συλλεχθούν και να ληφθούν υπόψη όλα τα αξιοποιήσιμα στοιχεία από τους φορείς που τα διαθέτουν. β. Αξιοποιούνται όσα δεδομένα είναι αξιόπιστα (βλ. παραδοτέο Π.1.9 & Π1.10 για σχετικές εξηγήσεις και περιορισμούς για τα επιφανειακά και τα υπόγεια ΥΣ, αντίστοιχα). γ. Στα πλαίσια της συγκέντρωσης των δεδομένων της μελέτης αναζητήθηκαν τα νέα και προγραμματιζόμενα έργα από όλους κεντρικούς φορείς και τους φορείς του ΥΔ09 σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο (Υπηρεσίες Αυτοδιοίκησης, κλπ). Το σύνολο των έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων παρουσιάζονται στο Π.1.12 δ. Στα πλαίσια των ΣΔΛΑΠ προτείνεται η επικαιροποίηση του Δικτύου παρακολούθησης που έχει οριστεί με την ΚΥΑ 140384/19.8.2011 (ΦΕΚ Β' 2017). Η προτεινόμενη αναθεώρηση φαίνεται στο παραδοτέο Π.2.1. Συμπληρωματικά προβλέπεται στο Πρόγραμμα Μέτρων η διερεύνηση της προέλευσης των ρύπων σε συγκεκριμένες περιπτώσεις.	Π.1.9, Π.1.10, Π.1.12, Π.2.1	ΣΜ17-010, ΣΜ17-020, ΣΜ17-050

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
21	9	Δήμος Σερβίων/Βελβεντού (Βασ. Κωνσταντόπουλος, Δήμαρχος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Ποια είναι η περιοχή στη λίμνη-φράγμα Πολυφύτου, που αναφέρθηκε ότι θα είναι προστατευόμενη; Επίσης, τι προβλέπει η νομοθεσία για τη χρήση του νερού από τους ΑΗΣ; Επιπλέον, γιατί δεν διαχωρίζεται η λεκάνη του Σουλού ως τρίτη λεκάνη απορροής; Πρόταση για διαχωρισμό λεκάνης Βεγορίτιδας από Αλιάκμονα.	Ειδικό	Στα πλαίσια της επανεξέτασης των προστατευόμενων περιοχών ο ταμειυτήρας του Πολύφυτου δεν κρίθηκε σκόπιμο να ενταχθεί σε κάποια προστατευόμενη περιοχή. Ο καθορισμός των ΛΑΠ δεν ήταν αντικείμενο των Σχεδίων Διαχείρισης καθώς αυτές ορίζονται με την απόφαση 706/16.7.2010 της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ Β' 1383/2010). Διευκρινίζεται η διαφοροποίηση της έννοιας της υδρολογικής λεκάνης από τη λεκάνη απορροής ποταμού ο ορισμός της οποίας λαμβάνει υπόψη και θέματα διαχείρισης ομοειδών ή συνδεδεμένων υδρολογικών λεκανών.	Π.1.2	Δεν αφορά σε μέτρο
26	9	Περιφερειακή Ενότητα Καστοριάς (Τζανή Αμπατζάκη)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Ειπώθηκε ότι πραγματοποιήθηκε αποτίμηση των πιέσεων στο υδάτινο σώμα από βιομηχανικούς, γεωργικούς και αστικούς παράγοντες. Τι σημαίνει βιομηχανία για την περίπτωση της Καστοριάς, καθώς η πόλη στερείται βιομηχανικού στοιχείου. Επιπλέον, ο αστικός παράγοντας δεν είναι τόσο μεγάλου μεγέθους (παράγοντας).	Ειδικό	Η παρουσίαση αφορούσε εν δυνάμει ανθρωπογενείς πιέσεις που διαμόρφωσαν τη σημερινή κατάσταση και όχι αποκλειστικά τη σημερινή πίεση που υφίστανται οι λεκάνες και οι υπολεκάνες. Σχετικά με τη βιομηχανία, συμπεριλαμβάνεται και η βιοτεχνία, τα τυποποιητήρια τροφίμων, πλυντήρια φρούτων και παλαιότερα τα γουναράδικα τα οποία λειτούργησαν σωρευτικά στη λίμνη. Η λίμνη Καστοριάς δέχεται πιέσεις και από τη γεωργία. Εν δυνάμει, σημαίνει ότι με βάση την κατηγοριοποίηση της ΕΛΣΤΑΤ, κάποιοι συγκεκριμένοι τύποι βιομηχανιών τυποποιούν ποιούς ρύπους εκπέμπουν. Σήμερα οι βιοτεχνίες είναι υποχρεωμένες να κάνουν επεξεργασία των αποβλήτων τους. Έχει συσσωρευτεί ρύπανση χρόνων στη λίμνη. Έγινε μια εκτίμηση για πιθανότητα καλύτερης της κατάστασης ως το 2015 η οποία είναι δύσκολο να συμβεί. Θα δούμε τα στοιχεία της ποιοτικής κατάστασης, κατάταξης και αξιολόγησης της λίμνης. Ίσως ενδεχομένως η κατάσταση να καλύτερψει μέχρι το 2027. Τα στοιχεία που χρησιμοποιήθηκαν έχουν χρησιμοποιηθεί σε παλαιότερες μελέτες. Παρόλα αυτά σε επικοινωνία που είχαμε μας ενημέρωσαν ότι λειτουργούν βιοτεχνίες επεξεργασίας γούνας και βαφής. Το παραδοτέο Π.1.8 έχει ενημερωθεί με βάση και τα στοιχεία που διατέθηκαν κατά τη διαδικασία της διαβούλευσης.	Π.1.8	ΣΜ16-040 ΣΜ17-020
51	9	Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ./Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πέλλας (Στυλιανή Λαμπαδά, προϊσταμένη)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Ερώτηση/Παρέμβαση σε Ημερίδα (Εδεσσα)	ΠΠ	Θα γίνει καταγραφή/χαρτογράφηση των δραστηριοτήτων ρύπανσης στην Τ66? Αν ναι να παραχωρηθούν τα στοιχεία στην υπηρεσία	Ειδικό	Στα πλαίσια της εκπόνησης των Σχεδίων Διαχείρισης δεν προβλέπεται πρωτογενής εργασία για την αποτύπωση/χαρτογράφηση των δραστηριοτήτων ρύπανσης, παρά μόνο αξιοποίηση των υφιστάμενων δεδομένων. Τα στοιχεία (πιέσεις, σταθμοί παρακολούθησης κλπ) καταχωρούνται σε βάσεις δεδομένων και GIS υπόβαθρα και παραδίδονται στην ΕΓΥ και στις Δ/νσεις Υδάτων με την ολοκλήρωση της μελέτης.	Π.1.8, Π.1.9	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
52	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδ. Πόρων (Παπαδόπουλος Ιωσήφ, Προϊστάμενος)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Ερώτηση & Παρέμβαση σε Ημερίδα (Εδεσσα)	ΠΠ	1. Υπάρχει ή προβλέπεται η σύσταση Φορέα Διαχείρισης για το έργο εμπλουτισμού υπόγειου υδροφορέα από ΤΟΕΒ Εδεσσαίου, ώστε να υπάρξει συλλογή και μεταφορά γνώσης και εμπειρίας. 2. Τα ΣΔ σε GIS ώστε να είναι δυναμική και επεξεργάσιμη η πληροφορία (όχι σε μορφή αρχείου εικόνας, π.χ. TIFF) 3. Σε συνέχεια της συζήτησης για την Τ66, να γίνει μελέτη για την αξιοποίηση επεξεργασμένων αποβλήτων από μεταποίηση μετά από επεξεργασία με φυσικά συστήματα. 4. Είναι απαραίτητο να προχωρήσει το φράγμα Καλής (για τη μείωση των φερτών). 5, Παρότρυνση να συσταθεί Φορέας Διαχείρισης για τον ΤΟΕΒ Εδεσσαίου. 6. Αναφορά στην πρόδρομη μελέτη των ΣΔ από το τότε ΥΠΑΝ, για την εξαιρετική δουλειά και τη χρησιμότητα της μελέτης ως έγγραφο αναφοράς από τη Διεύθυνση Υδάτων.	Ειδικό	1. Δεν υπάρχει Φορέας Διαχείρισης για το έργο εμπλουτισμού. 2. Ήδη η πληροφορία είναι σε δυναμική μορφή και θα παραδοθεί από την ομάδα μελέτης με την ολοκλήρωση του έργου 3. Προβλέπονται στο Π.1.13 σχετικά μέτρα (ΟΜ02-07, ΟΜ05-01) 4. Το φράγμα της Καλής έχει ενταχθεί στα Σχέδια Διαχείρισης και αποτελεί μέτρο ΣΜ11-030 "Μελέτη φράγματος Αλμωπαίου (Καλής) Ν. Πέλλας" 5. Υπάρχει σχετική πρόβλεψη στο Πρόγραμμα μέτρων, βλ. ΟΜ02-05 "Αναδιοργάνωση /Εξορθολογισμός του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας φορέων διαχείρισης συλλογικών δικτύων άρδευσης"	Π.1.12, Π.1.13	ΣΜ11-030, ΟΜ02-07, ΟΜ05-01, ΟΜ05-02,
55	9	Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ./Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πέλλας (Στυλιανή Λαμπαδά, προϊστάμενη)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Παρέμβαση (Εδεσσα)	ΠΠ	Αναφορικά με την Τ66, οι μετρήσεις εμφανίζουν υποβαθμισμένη ποιότητα για περίπου 1,5 μήνα το χρόνο (μέσα Ιουλίου με Αύγουστο), οπότε λειτουργεί η μεταποίηση αλλά υπάρχουν χαμηλές παροχές. Οι εγκαταστάσεις διαθέτουν προ-επεξεργασία υγρών αποβλήτων πριν τη διάθεση στην Τ66 που τις λειτουργούν αν και με προβλήματα..	Ειδικό	Η ποιότητα λαμβάνεται υπόψη σύμφωνα με τα υφιστάμενα στοιχεία μετρήσεων, όπως παρουσιάζονται στο Π.1.9. Με βάση τις μετρήσεις των βιολογικών παραμέτρων του ΑΠΘ (2008), προκύπτει το κακό οικολογικό δυναμικό της τάφρου. Απ' την συναξιολόγηση των στοιχείων του ΓΧΚ (2007-2009), προκύπτουν ακόμα υπερβάσεις των ΒΟD5 και Νιτρωδών (φυσικοχημικά), που μπορεί να αποδοθούν στις αποπλύσεις γεωργικών εδαφών και σε απορρίψεις αποβλήτων (αστικής ή βιομηχανικής προέλευσης) και των ειδικού ρύπου (LAS) που είναι υπολείμματα απορρυπαντικών από απόβλητα αστικής ή βιομηχανικής προέλευσης. Η βιομηχανία λαμβάνεται υπόψη στις πιέσεις ως δυνητική πηγή σημειακής ρύπανσης, σύμφωνα με τη μεθοδολογία που παρουσιάζεται στο Π.1.8. Έχει εξεταστεί η βιομηχανική δραστηριότητα στις λεκάνες απορροής που καταλήγουν στην Τ66. Η βιομηχανική δραστηριότητα επικεντρώνεται σε αγροτικού τομέα βιομηχανίες, η λειτουργία των οποίων παρουσιάζει μια εποχικότητα. Στο Σ.Δ έχουν προταθεί τα εξής μέτρα: ΟΜ06-04 "Κατάρτιση μητρών πηγών ρύπανσης (εκπομπές, απορρίψεις και διαρροές)", ΣΜ02-020 "Πρόβλεψη αύξησης της συχνότητας υποβολής εκθέσεων ελέγχου τήρησης των περιβαλλοντικών όρων κατά την ανανέωση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης επιχειρήσεων που λειτουργούν σε περιοχές όπου διαπιστώνονται έντονες πιέσεις".	Π.1.9, Π.1.8	Δεν αφορά σε μέτρο
56	9	Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ./Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας (Αργυράκης)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Απρίλιος 2013	Παρέμβαση (Εδεσσα)	ΠΠ	Σχετικά με την Τ66, ένα σημαντικό θέμα είναι ότι έχει μικρύνει σημαντικά η διατομή της καθώς ο τελευταίος καθαρισμός που έγινε ήταν το 1977-78. Θα πρέπει επίσης να ληφθούν υπόψη έργα ορεινής υδρονομίας για την βελτίωση της Τ66.	Ειδικό	Ο σχεδιασμός τέτοιων έργων δεν αφορά την Οδηγία 2000/60 αλλά την Οδηγία 2007/60 που αφορά τις πλημμύρες.	Δεν αφορά σε παραδοτέο	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
74	9	Δήμος Σερβίων/Βελβεντού (Βασ. Κωνσταντόπουλος, Δήμαρχος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Επιστολή	Γ Π	<p>1) Επισήμανση - Πρόταση</p> <p>Βάσει του κειμένου της Έκθεσης Σημαντικών Ζητημάτων οι αρμοδιότητες προστασίας και διαχείρισης των υδατικών πόρων θα ασκούνται αποκλειστικά από την Αποκεντρωμένη και την Αιρετή Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η γνώμη της Τοπικής Κοινωνίας και Αυτοδιοίκησης, στα όρια της οποίας γίνονται οι όποιες παρεμβάσεις.</p> <p>2) Επισήμανση - Πρόταση</p> <p>Να αλλάξει ο θεσμοθετημένος διαχωρισμός λεκανών απορροής. Η ΛΑΠ Αλιάκμονα θα πρέπει να διαχωριστεί από τις Διαχειριστικές Λεκάνες Πτολεμαΐδας, Σαρι-Γκιόλ, Ζάζαρης, Χειμαδίτιδας, Πετρών και Βεγορίτιδας διότι διαχωρίζονται από ορεινούς όγκους, δίχως να επικοινωνούν υδρολογικά μεταξύ τους.</p> <p>3) Επισήμανση - Πρόταση.</p> <p>Η υδρόβια περιοχή οικονομικής σημασίας GR0302L000000009H, Πολυφύτου να οριστεί σε συνεργασία με τους αλιείς. Να προσδιοριστούν οι θέσεις υδατοκαλλιεργειών, να γίνουν παρόμοιες δράσεις για τη λίμνη Ιλαρίωνα, να οριοθετηθούν οι περιοχές αναπαραγωγής ψαριών και να χαρακτηριστούν ως ζώνες πλήρους προστασίας.</p> <p>4) Προσθήκη.</p> <p>Στην παράγραφο 5.4.4 Υδατα αναψυχής, να γίνει αναφορά σε επτά πλωτούς λιμένες που σχεδιάζεται να κατασκευαστούν σε ύδατα αναψυχής.</p> <p>5) Προσθήκη.</p> <p>Στην παράγραφο 5.4.6 περί Προστασίας οικοτόπων και ειδών, να συμπεριληφθούν τρεις επιπλέον περιοχές στις προτεινόμενες περιοχές προστασίας οικοτόπων και ειδών, με βάση προτεινόμενη τεκμηρίωση.</p> <p>6) Προσθήκη.</p> <p>Στην παράγραφο 6.2.1.1 αστικά λύματα, να προστεθούν τρία ενταγμένα έργα ΕΕΛ.</p> <p>7) Προσθήκη.</p> <p>Στην παράγραφο 6.2.1.2 βιομηχανίες, να προστεθούν τα υφιστάμενα Λατομεία Μαρμάρων, Ορυχείο ληνίτη, Μεταλλείο Χουντίτη.</p> <p>8) Επισήμανση.</p> <p>Στην παράγραφο 6.2.1.3 περί σταβλισμένης κτηνοτροφίας να ληφθεί μέριμνα ώστε το ρυπαντικό φορτίο από τις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις να μην οδηγείται στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.</p> <p>9) Προσθήκη.</p> <p>Στην παράγραφο 6.2.2.1 περί αστικών υγρών αποβλήτων να προστεθούν οι υπό εκπόνηση μελέτες για τρεις κατονομαζόμενες ΕΕΛ, ενώ</p>	Ειδικό	<p>1) Οι αρμοδιότητες των υπηρεσιών σε θέματα διαχείρισης των υδατικών πόρων καθορίζεται από την ελληνική νομοθεσία και αναφέρονται στο παραδοτέο Π.1.1.</p> <p>2) Τα Σχέδια Διαχείρισης γίνονται επί των λεκανών απορροής ποταμού όπως αυτές καθορίστηκαν από την ελληνική νομοθεσία (απόφαση Εθνικής Επιτροπής Υδάτων αριθμοί. 706/16.07.2010)</p> <p>3) Στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών για είδη οικονομικής σημασίας εντάσσονται περιοχές στις οποίες ήδη ασκούνται η αλιεία ή υφίστανται υδατοκαλλιεργείες ή προβλέπεται τέτοια ανάπτυξη σύμφωνα με το σχετικό Χωροταξικό</p> <p>4) Αφορά σε προβλεπόμενες εγκαταστάσεις αναψυχής που θα ληφθούν υπόψη στο επόμενο διαχειριστικό Σχέδιο</p> <p>5) Δεν μπορούν να συμπεριληφθούν περιοχές οικοτόπων και ειδών. Αυτές καθορίζονται από το ΥΠΕΚΑ μετά από ειδικές μελέτες</p> <p>6) 7) &amp; 9) Ενσωμάτωση στοιχείων στη μελέτη.</p> <p>8) Σχετική πρόνοια λαμβάνεται στο Πρόγραμμα Μέτρων. Ενδεικτικά: ΟΜ06-03 "Προώθηση σχεδιασμού κεντρικών μονάδων επεξεργασίας γεωργοκτηνοτροφικών αποβλήτων", έχει ληφθεί υπόψη στα προτεινόμενα μέτρα.,</p> <p>10) Για την ανόρυξη νέων γεωτρήσεων ύδρευσης ακολουθείται από το Δήμο η διαδικασία που προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία.</p> <p>11) Για να αντιμετωπιστούν τέτοια προβλήματα προβλέπονται σχετικά μέτρα όπως: ΟΜ02-03 "Έργα Αποκατάστασης / Ενίσχυσης υφιστάμενου δικτύου ύδρευσης", ΟΜ02-08 "Σύνταξη / Επικαιροποίηση Γενικών Σχεδίων Ύδρευσης (Masterplan) από τις ΔΕΥΑ" και τα βασικά μέτρα της κατηγορίας ΟΜ03 "ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ (ΑΡΘΡΟ 7)"</p>	Π.1.1, Π.1.2, ΓΕΩ: Π.1.13, Π.2.3, Π.3.7 (ΣΜΠΕ). Σχέδιο Διαχείρισης	8) ΟΜ06-03 11) ΟΜ02-03, ΟΜ02-08, ΟΜ03-02

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								<p>προτείνονται επιπλέον μελέτες προς εκπόνηση.</p> <p>10) Επισήμανση - Πρόταση.</p> <p>Υδρευση: Πρέπει να κατασκευαστεί αγωγός ανόρυξης νέας γεώτρησης στην περιοχή Παναγιά για να λυθεί το χρόνιο πρόβλημα υδροδότησης των Τ.Κ. Πολυράχου και Τριγωνικού.</p> <p>Θα πρέπει να κατασκευαστεί αγωγός για τον οικισμό Λαζαράδων που θα προέλθει από τη γεώτρηση στη θέση Αϊ-Λίας γιατί η υδροδότηση του οικισμού παρουσιάζει προβλήματα νιτρικών.</p> <p>Άρδευση: Αναφορά σε υπό εκπόνηση μελέτες κατασκευής λιμνοδεξαμενών, μεταφορά νερού από ταμειυτήρα Ιλαρίωνα.</p> <p>11) Επισήμανση.</p> <p>Ο Δήμος Κοζάνης αντλεί από την περιοχή Βαθυλάκκου ποσότητα υπερβολική που επηρεάζει τον υδροφόρο ορίζοντα από τον οποίο υδρεύονται οι οικισμοί Βαθυλάκκου, Μεσσιανής και Λευκάρων και αρδεύονται οι αντίστοιχες κτηματικές περιοχές.</p>				
79	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (Αναπ. Γεν. Διευθυντής Ανάπτυξης)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Γρεβενά)	ΠΠ	<p>Σχετικά με τον ποταμό Βενέτικο, πριν από περίπου 15 ετία υπήρξε ενδιαφέρον για επενδύσεις σε ΜΥΗΣ. Η τότε Νομαρχία ανέθεσε την εκπόνηση Ειδικής Περιβαλλοντικής η οποία πρότεινε συγκεκριμένα μέτρα για την υλοποίηση των ΜΥΗΣ (1 - 2 MW). Η τοπική κοινωνία τάχθηκε υπέρ της τουριστικής ανάπτυξης της περιοχής, οπότε και δεν προχώρησε η παραγωγή ενέργειας από ΥΗΣ (λόγω αντιδράσεων, θεωρούμενη ως ανταγωνιστική χρήση).</p>	Ειδικό	<p>Η συμβατότητα χωροθέτησης των ΜΥΗΣ ρυθμίζεται από την ΚΥΑ 49828/2008 "Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας"</p> <p>Όσον αφορά τις επί μέρους περιβαλλοντικές παραμέτρους (οικολογική παροχή, διατήρηση χλωρίδας και πανίδας εκατέρωθεν) των έργων αναλύονται στην οικεία ΜΠΕ.</p> <p>Ο ορισμός προστατευόμενων περιοχών επί του ποταμού Βενέτικου διερευνήθηκε κατά την εκπόνηση του Σχεδίου Διαχείρισης, ενώ κατά τη διαδικασία διαβούλευσης τέθηκε το θέμα και στην ΠΕ.</p> <p>Συνεκτιμώντας την απόκριση των τοπικών φορέων δεν θεωρήθηκε σκόπιμη η ένταξη κάποιου ποτάμιου ΥΣ της περιοχής στις προστατευόμενες περιοχές ως ύδατα αναψυχής</p>	Π.1.2.	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
83	9	Δήμος Καστοριάς/Τμήμα Περιβάλλοντος (Γαργαλάς Στέργιος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Καστοριά)	ΠΠ	Ερωτήσεις σε συνέχεια του Προσχεδίου: 1) Η Καστοριά χαρακτηρίζεται ως ΥΤΙΣ ενώ το ρέμα Γκιολ όχι, γιατί? 2) Ποια θα είναι η αρμόδια αρχή που θα προβλέπει το ΣΔ για τη ρύθμιση στάθμης της λίμνης (min - max) 3) Μέτρα που τώρα δεν υπάρχουν στα προτεινόμενα από το ΣΔ, θα μπορούν να ενταχθούν αργότερα? 4) Τι προτείνει το ΣΔ για τις γεωτρήσεις περιμετρικά της λίμνης	Ειδικό	1) η λίμνη Καστοριάς θεωρήθηκε ΙΤΥΣ λόγω συνδυασμού υδρομορφολογικών αλλοιώσεων της όχθης και του ελέγχου της στάθμης. Για το ρέμα Γκιολ δεν θεωρήθηκε σημαντική αλλαγή των χαρακτηριστικών του. Επισημάνθηκε ότι ο χαρακτηρισμός των ΥΤΣ βασίζεται σε συγκεκριμένη μεθοδολογία - αλγόριθμο (σχηματική απεικόνιση) και συζητήθηκε ως προς την ανησυχία των τοπικών φορέων προκειμένου να μην υπάρξει χαλάρωση απαιτήσεων για την προστασία της λίμνης. Διευκρινίστηκε η ορολογία "οικολογικό δυναμικό" και "οικολογική κατάσταση" σύμφωνα με την οδηγία. 2) Η ανώτατη στάθμη της λίμνης (ΑΣΥ) θα αποτελέσει αντικείμενο των σχεδίων διαχείρισης πλημμυρών. Σχετικά με την κατώτατη στάθμη της λίμνης έχει προταθεί το μέτρο ΟΜ08-02. Η αρμοδιότητα ελέγχου της στάθμης για την οποία υφίσταται ήδη θεσμικό πλαίσιο, δεν αποτελεί αντικείμενο του ΣΔ. 3) Τα έργα που έχουν ενταχθεί στον κατάλογο μέτρων βρίσκονται τουλάχιστον σε φάση ωρίμανσης - περιβαλλοντικής αδειοδότησης. Επιπλέον ο κατάλογος προτεινόμενων έργων έχει ελεγχθεί ως προς τη συμβατότητα με το ΣΔ. Σε ότι αφορά την επόμενη προγραμματική περίοδο ΣΕΣ 2014 - 2021, ορίζονται στόχοι πχ για τα αρδευτικά έργα μείωση νερού τουλάχιστον 25%. ΓΕΩ Επιπρόσθετα μέτρα ή περιορισμοί ορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 5, παρ. 6 του ν3199/03 με Απόφαση Γ.Γ. Περιφέρειας. 4) Υπάρχουν μέτρα σχετικά με τις απολήψεις που αναφέρονται συνολικά στο ΥΥΣ αλλά και για τις απολήψεις από υπόγεια ΥΣ που επηρεάζουν τη στάθμη σε μια λίμνη (ΟΜ04-08).	Π.1.7, Π.1.13	ΟΜ08-02 ΟΜ04-08
84	9	Δήμος Καστοριάς/Τμήμα Περιβάλλοντος (Γαργαλάς Στέργιος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Καστοριά)	ΠΠ	Το πρόβλημα της λίμνης είναι ο ευτροφισμός. Αν συνδεθούν όλοι με δίκτυο αποχέτευσης και εφαρμοστούν ορθές πρακτικές στη γεωργία, η λίμνη θα αποκατασταθεί χωρίς να χρειαστούν επιπλέον μέτρα.	Ειδικό	Ιδιαίτερα για τον ακριβή προσδιορισμό του αιτίου της ρύπανσης της λίμνης της Καστοριάς έχει προταθεί το συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ17-020.	Π.1.13	ΣΜ17-020
86	9	Περιφερειακή Ενότητα Καστοριάς/Τμήμα Υδροοικονομίας (Μουτζίκη Μαρία)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Καστοριά)	ΠΠ	Σημειώσεις και παρατηρήσεις επί του Προσχεδίου 1) Υδρομορφολογικά και γεωμορφολογικά η λίμνη δεν έχει επηρεαστεί (εκτίμηση) 2) η εισροή υδάτων είναι καρστική (υπόγεια και επιφανειακή) και δεν είναι δυνατόν να σταματήσει - αυτό που πρέπει να σταματήσει είναι η εισροή ρυπογόνων ουσιών 3) υπάρχουν στοιχεία 2010 -2012 ΦΧ και βιολογικά (οπότε όχι άγνωστη κατάσταση) που λένε ότι τα επίπεδα είναι εντός ορίων. 4) Το Φράγμα Πομόριτσας δεν υδρεύει τους Δήμους Άργους Ορεστικού και Νεστορίου. 5) Σχετικά με τα βιομηχανικά απόβλητα, υπάρχουν 5-6 μονάδες με ΕΕΛ, επομένως δεν υπάρχει πίεση. Το ρέμα Γκιολέ δεν είναι σε κακή κατάσταση σύμφωνα με τις μετρήσεις της υπηρεσίας. Αναφορικά με τα υπόγεια νερά υπάρχουν πολλές γεωτρήσεις αλλά ο υπόγειος υδροφόρος γύρω από τη λίμνη είναι	Ειδικό	1. Οι κύριες υδρομορφολογικές αλλοιώσεις είναι το θυρόφραγμα στο ρ. Γκίολε και οι διαμορφώσεις της όχθης της λίμνης λόγω της οικιστικής ανάπτυξης (βλ. Π.1.7). 2. «Για τον περιορισμό της εισροής ρυπογόνων ουσιών, θεωρούμε ότι είναι σημαντικό το μέτρο ΣΜ17-020 στο οποίο προτείνεται η περαιτέρω διερεύνηση για τα αίτια των υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στη Λίμνη Καστοριάς» 3. Για τον χαρακτηρισμό της οικολογικής κατάστασης συναξιολογούνται στοιχεία που αφορούν στην ίδια χρονική περίοδο και αναφέρονται στα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, τους ειδικούς ρύπους (33 χημικές ουσίες) και τις βιολογικές μεταβλητές (φυτοπλαγκτονικός δείκτης Q). Είναι προφανές ότι μόνο με τα φσχ στοιχεία που αφορούν στο διάστημα 2010-2012 δεν είναι δυνατό να επαναπροσδιορισθεί η οικολογική κατάσταση (οι πιο πρόσφατοι βιολογικοί προσδιορισμοί αφορούν το διάστημα 2000-2009).	Π1.2, Π1.9, Π1.8, Π1.7, ΓΕΩ Π.1.10, Π.1.13.	ΣΜ17-020

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								κορεσμένος. 6) Μελέτη ΙΓΜΕ για το ίζημα της λίμνης 2010-2012. Λαμβάνονται δείγματα από όλα τα αρδευτικά δίκτυα και ελέγχεται η ποιότητα. Κάποια έργα αρνητική επιρροή που δεν ισχύει να το δούμε		<p>Αλλά και μόνο από τα φσχ δεν μπορεί να προσδιορισθεί η κατάσταση με βάση τις πρόσφατες μετρήσεις διότι λείπουν μεταβλητές όπως ολικός φώσφορος, ολικό άζωτο, χλωροφύλλη, που χρησιμοποιούνται βάσει της εθνικής μεθοδολογίας για τον χαρακτηρισμό (βλ. Π.1.9).</p> <p>Ο χαρακτηρισμός της οικολογικής κατάστασης "ελλιπής" δεν σημαίνει ότι λείπουν στοιχεία, είναι η μετάφραση του POOR αλλιώς Φτωχό. Από τα στοιχεία του ΑΠΘ προκύπτει ότι κατά την τελευταία δεκαπενταετία, η οικολογική κατάσταση της λίμνης εμφανίζεται κατά περιόδους κακή, αν και παρατηρείται συνολικά μια μείωση στο βίο-όγκο του φυτοπλαγκτού κατά τη θερμή περίοδο, ενώ για μεγάλες περιόδους εμφανίζεται ελλιπής ή μέτρια. Επίσης η επικράτηση των κυανοβακτηρίων κυρίως του γένους Microcystis είναι ενδεικτικά σημαντικής υποβάθμισης της οικολογικής ποιότητας της λίμνης. Τα στοιχεία των αναλύσεων του αρδευτικού νερού δεν επαρκούν για τη διαφοροποίηση των χαρακτηρισμών. Τα στοιχεία των αναλύσεων του ΕΕΛ δεν επαρκούν για τη διαφοροποίηση των χαρακτηρισμών.</p> <p>Όλες οι βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες είναι υποχρεωμένες να κάνουν επεξεργασία των αποβλήτων τους πριν τα διαθέσουν. Οπότε εκτιμάμε την συγκέντρωση των βιομηχανιών στις λεκάνες απορροής σε συνδυασμό με την δραστηριότητα τους και την δυναμικότητα της παραγωγής.</p> <p>4. Φράγμα Πραμόριτσα έχουν γίνει οι σχετικές διορθώσεις στο Π.1.2. Ύδρευση οικισμών Π.Ε. (Κοζάνης - Εράτυρας, Νεάπολη, Σιάτιστα, Τσοτύλι).</p> <p>5. Όλες οι βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες είναι υποχρεωμένες να κάνουν επεξεργασία των αποβλήτων τους πριν τα διαθέσουν. Εκτός αν τα διαθέτουν σε αποχετευτικό δίκτυο. Οπότε εκτιμάμε την συγκέντρωση των βιομηχανιών στις λεκάνες απορροής σε συνδυασμό με τη δραστηριότητα τους και την δυναμικότητα της παραγωγής (βλ. αναλυτική μεθοδολογία στο Π.1.8).</p> <p>6. Η μελέτη ΙΓΜΕ για το ίζημα της λίμνης 2010-2012 λαμβάνεται υπόψη.</p>		
88	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (Βασίλης Αμπάς, Ειδικός Σύμβουλος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Επισήμανση απόκλισης ορίων ΛΑΠ Πρεσπών στους χάρτες του ΣΔ (να ελεγχθεί).	Ειδικό	Έγινε ο σχετικός έλεγχος και διαπιστώθηκε ότι τα όρια της ΛΑΠ είναι σωστά. Υπάρχει απόκλιση στο ψηφιακό αρχείο του orpengon των διοικητικών ορίων από το χάρτη της ΓΥΣ 1:50.000. Ενημερώθηκε η ΕΓΥ για τις περαιτέρω ενέργειες. Δεν αποτελεί αντικείμενο του Σχεδίου Διαχείρισης.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
89	9	Δήμος Πρεσπών (Γιάννης Καζόγλου, Επιστημονικός συνεργάτης)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Στα προτεινόμενα μέτρα εκτός της αναφοράς σε μετατροπή συμβατικών καλλιεργειών σε βιολογικές, να αναφερθεί και η "ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγής" (δεδομένου ότι η μετατροπή σε βιολογικές δεν είναι πάντα εφικτή).	Ειδικό	Η μετατροπή σε βιολογικές αναφέρεται ως μέτρο ΟΜ07-01 προκειμένου να ενθαρρύνεται ως δράση και όχι να έχει τη μορφή υποχρέωσης. Το μέτρο μπορεί να εφαρμοστεί όταν οι συνθήκες το επιτρέπουν χωρίς να υπάρξει κίνδυνος μείωσης της παραγωγής και των χαρακτηριστικών του καρπού ειδικά για προϊόντα ΠΟΠ". Συζητήθηκε επίσης ότι η ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγής έχει ως πρωταρχικό στόχο την προστασία των εδαφικών και υδατικών πόρων.	Π.1.13	ΟΜ07-01 ΣΜ04-030
95	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας/ Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδ. Πόρων (Παπαδόπουλος Ιωσήφ, Προϊστάμενος)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Παρέμβαση με τις ακόλουθες παρατηρήσεις : 1) Παράκληση όλοι οι χάρτες του ΣΔ να είναι σε ΕΓΣΑ (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς, 1987) 2) Αναφορικά με τα συμπληρωματικά μέτρα- χρειάζεται προσοχή να μπορούμε να δώσουμε άδειες σε επιφανειακές αντλήσεις (όχι απαγόρευση λόγω ιαματικών) 3) Πτολεμαΐδα - για την κατάσταση ευθύνεται η ΔΕΗ αλλά ο αγρότης υφίσταται τις συνέπειες 4) Αν το ΣΔ επίλυε τα αποτελέσματα των μοντέλων της μελέτης του ΥΠΑΝ θα προέκυπταν αξιοποιήσιμα στοιχεία και θα εκπαιδεύονταν οι υπηρεσιακοί παράγοντες στο να αντιμετωπίζουν προβλήματα που σχετίζονται με την επάρκεια και τελικά διαχείριση νερού 5) πρέπει να διαχωριστούν τα διοικητικά/διαχειριστικά μέτρα από τα επιστημονικά (πχ. περίπτωση υδροφορέων - μεγέθους)	Γενικό & Ειδικό	1. Οι χάρτες υποβάλλονται στην ΕΕ σε προβολικό σύστημα ETRS89. Τα γεωχωρικά δεδομένα επεξεργάζονται καταρχήν σε ΕΓΣΑ 87 και θα παραδοθούν στην ΕΓΥ και στις Δ/νσεις Υδάτων και στο προβολικό αυτό. 2. Πρόταση από ENM για απάντηση: Στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνεται πρόνοια για την αιεφόρο ανάπτυξη, δηλαδή ο σκοπός δεν είναι η απαγόρευση αλλά η προστασία των ΥΣ, δηλαδή τίθενται προϋποθέσεις για την ορθολογική αδειοδότηση χρήσεων σε κάθε περίπτωση. π.χ. για την προστασία των θερμομεταλλικών στο μέτρο ΣΜ05-050 προβλέπεται ότι "Η εγκατάσταση νέων δραστηριοτήτων μπορεί να επιτρέπεται σε συγκεκριμένες θέσεις μετά την υποβολή υδρογεωλογικής μελέτης ή έκθεσης ανάλογα με το μέγεθος και την κατηγορία της δραστηριότητας και θετική γνωμοδότηση της αρμόδιας Διεύθυνσης Υδάτων". 3. Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΣΔ η πίεσις λόγω αντλήσεων στην περιοχή της Πτολεμαΐδας βαρύνουν τόσο τη ΔΕΗ όσο και την άρδευση (βλ. Π.1.8). 4. Η ΕΓΥ επισήμανε ότι με τα ΣΔ έγιναν επιπλέον βήματα, πέραν των μελετών του ΥΠΑΝ, που είναι η βάση. Ειδικότερα ενσωματώθηκαν και εξετάζονται και θέματα όπως οικολογική κατάσταση που δεν αποτελούσαν αντικείμενο των μελετών του ΥΠΑΝ. Η οργάνωση των στοιχείων με την Εθνική Τράπεζα Υδρολογικής Πληροφορίας προχωράει όπως και το ΕΔΠΠ με στόχο τα επόμενα ΣΔ να είναι περισσότερο πλήρη αξιοποιώντας περισσότερα στοιχεία. 5. Προβλέπεται κατηγοριοποίηση στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13)	Π.1.8, Π.1.13	ΣΜ05-050



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
96	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (Βασίλης Αμπάς, Ειδικός Σύμβουλος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	<p>1) Να υπάρξει σταθερότητα στο θεσμικό πλαίσιο αρμοδιοτήτων στη διαχείριση των υδάτων 2) Η παρουσίαση για τα διακρατικά δεν αναφέρθηκε στο Σακουλέβα (σημειώνεται ότι για αδειοδότηση φράγματος μπήκε θέμα διακρατικότητας) 3) Πολλά από τα μέτρα αφορούν σε ΔΕΥΑ και τίθεται το ερώτημα πως θα εξελιχθούν αυτά με τις ιδιωτικοποιήσεις σε εξέλιξη 4) Βεγορίτιδα η στάθμη έχει ανέβει από 507 σε 514 asl. 5) Περί. Δυτικής Μακεδονίας, 10 σταθμοί μετεωρολογικοί και υπολογισμού εξατμισοδιαπνοής, διαθέσιμα στο διαδίκτυο για λόγους ευαισθητοποίησης κοινού 6) Η Περιφέρεια υπέβαλε πρόταση για δίκτυο εντοπισμού πηγών ρύπανσης η οποία κόπηκε από ΕΠΕΡΑΑ με την αιτιολογία "η παρακολούθηση των υδάτων είναι αρμοδιότητα ΕΓΥ"</p>	Γενικό & Ειδικό	<p>1) Σε ό,τι αφορά το θεσμικό για τα διοικητικά η ΕΓΥ εξετάζει δυσλειτουργίες και υποβάλλει προτάσεις βελτίωσης.</p> <p>2) Η διακρατικότητα του π. Λύγκου έχει ληφθεί υπόψη στο Σχέδιο διαχείρισης και στα παραρτήματά του (Π.1.1, Π.1.8 κ.α).</p> <p>3) Οι αρμόδιοι φορείς για την υλοποίηση του Προγράμματος Μέτρων ορίζονται σύμφωνα με το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο</p> <p>4) Λαμβάνεται υπόψη (Π.1.13 &amp; παράρτημα του Π.1.8)</p> <p>5) Σχετικά με το δίκτυο των 10 μετεωρολογικών σταθμών, σε συνέχεια του σχολίου έγινε επικοινωνία του μελετητή με το φορέα και εντάχθηκε το πρόγραμμα στο Πρόγραμμα Μέτρων ως συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ06-010</p> <p>6) Σχετικά με το έργο των Σταθμών Παρακολούθησης που δεν προχώρησε, διευκρινίστηκε ότι οι σταθμοί αυτοί είναι "ειδικού σκοπού", και προφανώς μη ανταγωνιστικοί με την παρακολούθηση της ΕΓΥ. Προτάθηκε στο μέλλον να υπάρξει συνεργασία με την ΕΓΥ ώστε σε παρόμοιες δράσεις να υπάρξει συνδρομή της ΕΓΥ και να αποφευχθούν παρόμοια θέματα επικαλύψεων.</p>	Π.1.13, Π.1.1, Π.1.8	ΣΜ06-010
97	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (Βασίλης Αμπάς, Ειδικός Σύμβουλος)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	email (σύμπραξη)	Γ Π	<p>1. "ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ" Σκοπός του προγράμματος είναι η ορθολογική χρήση του αρδευτικού νερού από τους αγρότες της Π.Ε. Φλώρινας, με την εφαρμογή συμβουλευτικής άρδευσης μέσω On-line υποστήριξης του αγροτικού πληθυσμού με χρήση τεχνολογιών καταγραφής σε πραγματικό χρόνο. Γίνεται εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου μετεωρολογικών και υδρολογικών σταθμών, υπολογισμός υδατικών παραμέτρων των καλλιεργειών και ανάπτυξη εφαρμογών για την πληροφόρηση των γεωργών. 2. Όσον αφορά τη λεκάνη των Πρεσπών πρέπει να περιληφθεί η δραστηριότητα της εταιρίας Air-liquid που με τη διενέργεια γεωτρήσεων για την δέσμευση διοξειδίου του άνθρακα αντλεί σημαντικές ποσότητες νερού. 3 Όσον αφορά την λεκάνη Πτολεμαΐδας Βεγορίτιδας στερείται επιστημονικού υποβάθρου ο χαρακτηρισμός της ως "κόκκινος" και είναι κάτι που πρέπει να αλλάξει.</p>	Ειδικό	<p>1. Το εν λόγω πρόγραμμα έχει ενσωματωθεί στα ΣΜ06-10 "Πρόγραμμα παρακολούθησης μετεωρολογικών και ποιοτικών παραμέτρων"</p> <p>2. Παρότι σε συνέχεια του σχολίου αναζητήθηκαν σχετικά στοιχεία, δεν προκύπτει από την Απόφαση Περιβαλλοντικών Όρων της δραστηριότητας χρήση νερού.</p> <p>3. Υπόγειο Υδατικό Σύστημα Πτολεμαΐδας GR0900060: παρουσιάζει κακή ποσοτική κατάσταση που οφείλεται σε αγροτική δραστηριότητα και βιομηχανική χρήση. Πιστοποιείται από σημαντικό αριθμό μετρήσεων πιεζομετρικής στάθμης. Υπόγειο Υδατικό Σύστημα ΒΔ Βερμίου GR0900080: η κακή ποσοτική κατάσταση πιστοποιείται τόσο από τα υφιστάμενα στοιχεία πιεζομετρικής στάθμης (μέχρι το 2008) όσο και από παλαιότερες βιβλιογραφικές αναφορές. Τα στοιχεία αυτά παρουσιάζονται αναλυτικά στο παραδοτέο 1.10. Επισημαίνεται ότι, κατά τη διάρκεια των ημερίδων έγινε αναφορά στην ύπαρξη στοιχείων (μέχρι το 2012), που υποδεικνύουν άνοδο της πιεζομετρικής στάθμης του καρστικού υδροφορέα. Τα στοιχεία αυτά -τα οποία δεν εντάσσονται σε εγκεκριμένη μελέτη κάποιου φορέα, αλλά στο προσωπικό αρχείο ιδιώτη- δεν διατέθηκαν στην υπηρεσία και κατά συνέπεια δεν αξιολογήθηκαν. Για τη λεπτομερέστερη μελέτη της περιοχής προτάθηκε το μέτρο ΣΜ08-060 "Καταγραφή χρήσεων νερού και επικαιροποίηση ομοιωμάτων διαχείρισης υδατικών πόρων στην Κλειστή Λεκάνη Πτολεμαΐδας"</p>	Π.1.13, Π.1.10	ΣΜ06-10 ΣΜ 08-060

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
100	9 & 10	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ. (Χριστίνα Κονταξή, Γιώργος Τσαγκαρλής)	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούνιος 2013	γράμμα προς ΕΓΥ	Γ Π	Φέρουσα ικανότητα ιχθυοκαλλιεργειών και οστρακοκαλλιεργειών : παρατίθενται ορισμοί σχετικά με τη φέρουσα ικανότητα και προτείνεται η τροποποίηση συγκεκριμένης παραγράφου του Προσχεδίου Διαχείρισης Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας	Ειδικό	Η θεώρηση αυτή συγχέει την οικολογική έννοια της φέρουσας ικανότητας (αναφέρεται και ως μέγιστος εφικτός πληθυσμός) με την χωροταξική έννοια της ικανότητας ενός χώρου να δεχτεί αξιωμα ανθρώπινες δραστηριότητες. Όσα αναφέρονται στην μελέτη δεν έρχονται σε αντίθεση μ' αυτά που αναφέρονται στο έγγραφο. Στην μελέτη χρησιμοποιείται η οικολογική σημασία του όρου "φέρουσα ικανότητα" και με αυτήν περιγράφεται, ο μέγιστος εφικτός πληθυσμός ενός εκτρεφόμενου Είδους, ο οποίος μπορεί να διατηρηθεί σε μια περιοχή από τους φυσικούς πόρους, (σύμφωνος με τον ορισμό του Natura 2000). Στην μελέτη αναφέρεται επίσης ότι οι οστρακοκαλλιεργείες αφαιρούν πλαγκτονικούς οργανισμούς από το νερό, οι οποίοι διαφορετικά θα ήταν διαθέσιμοι στην άγρια ιχθυοπανίδα σε αντίθεση με τα ψάρια που τρέφονται με συνθετικές τροφές και η κατανάλωση οξυγόνου αποκαθίσταται άμεσα από τη φυσική διάλυση.	Π1.8	Δεν αφορά σε μέτρο
104	9	Δήμος Πρεσπών	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	γράμμα προς ΕΓΥ, ανάρτηση στο διαδίκτυο	Γ Π	Παρατηρήσεις επί του Προσχεδίου Υπολεκάνης (έκδοση 1.1 Μάιος 2013). Συνοπτικά : 1. δεν προσεγγίζεται η ιδιαίτερη οικολογική σημασία της Πρέσπας και οι περιβαλλοντικοί στόχοι είναι γενικοί (αναφορά σε Δείκτη Εκμετάλλευσης Υδάτος και επισύναψη σχετικής τεχνικής έκθεσης, διερεύνηση ένταξης στον Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών, πρόταση μέτρων στο ΣΔ για την ικανοποίηση και των στόχων της οδηγίας 92/43/ΕΕ), 2. απουσιάζει η καταγραφή διαχειριστικών ζητημάτων όπως του μηχανισμού διαχ. Μικρής Πρέσπας (πρότασης μέτρου προς ένταξη π.χ. διαχείριση στάθμης /θυροφράγματος), 3.δεν προσεγγίζεται συνολικά η διασυνοριακή διάσταση με σύνθεση στοιχείων από 3 χώρες (επιχειρήματα για αδυναμία εκπόνησης ενιαίου ΣΔ ανεπαρκή, πληροφoρία από γείτονες χώρες παρατίθεται χωρίς επεξεργασία και εκτίμηση επιπτώσεων κλπ, δεν προωθείται η σύσταση διεθνούς ομάδας εργασίας διαχ. υδάτων για τη ΛΑΠ Πρεσπών σε συνέχεια διακρατικής συμφωνίας 2010, πρόταση μέτρου για την εφαρμογή συστήματος διασυνοριακής παρακολούθησης στη ΛΑ Πρεσπών, αναφορά σε μελέτη και απόφαση σχετικά με τη χρήση νερού από τη Μικρή Πρέσπα για αρδευτικούς σκοπούς από την Αλβανία),	Ειδικό	1. Σκοπός των Σχεδίων Διαχείρισης ΛΑΠ είναι κυρίως η προστασία των ΥΣ της περιοχής. Η οικολογική σημασία της περιοχής των Πρεσπών η οποία είναι αδιαμφισβήτητη (καθώς η περιοχή ανήκει στο δίκτυο προστατευόμενων περιοχών NATURA 2000, αποτελεί Υγρότοπο Διεθνούς Σημασίας (Συνθήκη Ραμσάρ) και με την ΚΥΑ 28651/9.2.2009 (ΦΕΚ Δ' 302/2009) κηρύχθηκε ως Εθνικό Πάρκο) λαμβάνεται υπόψη, με την εκπόνηση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης αλλά και την ενσωμάτωση όσων περιορισμών προκύπτουν από το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο περιβαλλοντικής προστασίας καθώς και επιλογές ειδικής αντιμετώπισης ορισμένων θεμάτων όπως π.χ. το θέμα απολήψεων και οικολογικών αναγκών. Χαρακτηριστικό της σημασίας που δίδεται είναι και ο σημαντικός αριθμός Συμπληρωματικών Μέτρων για την υπολεκάνη Πρεσπών συγκριτικά με άλλες περιοχές και λαμβάνοντας υπόψη το μέγεθός της και τον αριθμό των ΥΣ της υπολεκάνης. 2. Όσο αφορά την αρμοδιότητα διαχείρισης του θυροφράγματος στην διώρυγα της Κούλας αυτή καλύπτεται επαρκώς από τη Σχετική Νομοθεσία (ΚΥΑ 28651/9.2.2009 - ΦΕΚ Δ' 302/2009) ως προς το φορέα και εν μέρει ως προς την επιθυμητή στάθμη. Ως προς τη στάθμη, προβλέπονται τα μέτρα: ΟΜ04-08 "Προστασία επιφανειακών ΥΣ από τις άμεσες και τις έμμεσες απολήψεις μέσω των συσχετιζόμενων ΥΥΣ", ΟΜ08-02 "Προσδιορισμός της κατώτατης στάθμης λιμνών" και ΣΜ17-070 "Μελέτη Υδρογεωλογικών χαρακτηριστικών της Ζώνης Α1 του Ε.Π.Α.Π." 3. Σημειώνεται ότι οι υποχρεώσεις τις χώρας μας ως προς την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ αφορούν στην εκπόνηση του Σχεδίου Διαχείρισης για το τμήμα των διεθνών υδρολογικών λεκανών που βρίσκονται εντός της επικράτειας. Η ΕΓΥ υλοποίησε σχέδιο «το οποίο καλύπτει το τμήμα της το οποίο καλύπτει τμήμα της διεθνούς περιοχής λεκάνης	Π.1.7, Π.1.12, Π.1.13, Π.1.16, Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ04-08, ΟΜ08-02, ΣΜ08-010, ΣΜ16-040, ΣΜ17-010, ΣΜ17-060, ΣΜ17-070

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										απορροής ποταμού που βρίσκεται στο έδαφος του εν λόγω κράτους μέλους. Παρόλα αυτά βάσει βιβλιογραφικών αναφορών έγινε καταγραφή των πιέσεων που ασκούνται από τις γειτονικές χώρες (Αλβανία και ΠΓΔΜ). Δεν είναι σκόπιμο να γίνουν συγκρίσεις και μάλιστα μονομερώς, αξιοποιώντας στοιχεία που δεν έχουν συλλεχθεί ή επεξεργαστεί με όμοια μεθοδολογία και στόχο από τις 3 χώρες ούτε να διατυπωθούν μονομερή συμπεράσματα		
105	9	Δήμος Πρεσπών	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	γράμμα προς ΕΓΥ, ανάρτηση στο διαδίκτυο	Γ Π	4.στην οικονομική ανάλυση δεν συνοπολογίζονται οι λειτουργίες των ΥΔ και η οικολογική τους αξία, 5.ελλείψεις στην ανάλυση των πιέσεων (χαμηλές αν και χωρίς επαρκή δεδομένα - Αστικά λύματα, κτηνοτροφία, φυτοφάρμακα, απορρίμματα από γείτονες χώρες, υπόγεια συστήματα σύμφωνη γνώμη για επιπλέον σταθμούς, πρόταση για εμπλουτισμό μέτρου αναφορικά με αμμοληψίες), 6. δεν τεκμηριώνεται η ταξινόμηση των λιμνών σε "καλή" κατάσταση και ένταξη τους στις εξαιρέσεις (ασάφεια συσχετισμού πιέσεων - κατάσταση - εξαίρεση (και σύνδεση με βελτιώσεις & μέτρα), επίσης να διερευνηθεί αν η εξαίρεση επιδρά στην επίτευξη των στόχων για τα πουλιά και τους οικοτόπους) 7.δεν διασαφηνίζονται οι απαραίτητες βελτιώσεις και δεν σχεδιάζονται διαχειριστικά μέτρα.	Ειδικό	4. Υπολογίζεται το περιβαλλοντικό κόστος και το κόστος φυσικού πόρου που σχετίζονται με τη της χρήσης ύδατος, σύμφωνα με τις αρχές της οδηγίας και τη μεθοδολογία που εφαρμόζεται στο σύνολο του ΥΔ 09. Στο Π.1.3 εξηγείται η προσέγγιση που έχει υιοθετηθεί για το περιβαλλοντικό κόστος που λαμβάνεται υπόψη στο κόστος χρήσης ύδατος σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας. Ανεξάρτητα αυτού θα πρέπει να επισημανθεί ότι οι διάφορες μέθοδοι εκτίμησης της οικολογικής αξίας έχουν αρκετά προβλήματα στην εφαρμογή τους. 5. Η ερώτηση σε ότι αφορά τις πιέσεις είναι γενική. Η ανάλυση των πιέσεων για την Υπολεκάνη Πρεσπών έχει γίνει βάση βιβλιογραφικών αναφορών μεταξύ των οποίων και η πρόσφατη μελέτη: "ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ". Για τη ΛΑΠ Πρεσπών έχουν προβλεφθεί επαρκή συμπληρωματικά μέτρα. Αναφορικά με το μέτρο για τις αμμοληψίες έχει γίνει εξειδίκευση για το ΕΠΑΠ (βλ. Π.1.13, ΟΜ08-01 "Προσδιορισμός επιλεγμένων περιοχών λήψης φερτών υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων.") 6. Η ταξινόμηση των λιμνών ως προς την κατάστασή τους έγινε με βάση τα στοιχεία του υπάρχοντος δικτύου παρακολούθησης. Οι τυχόν ασάφειες και προβληματισμοί που προέκυψαν προτείνονται να λυθούν με την αναβάθμιση του δικτύου παρακολούθησης, αλλά και την εφαρμογή του συμπληρωματικού μέτρου ΣΜ17-010. Για την ένταξη των Πρεσπών στις εξαιρέσεις χρησιμοποιούνται τα κριτήρια καταρχήν του άρθρου 4.4.α εδ. (iii) που αναφέρει ότι «οι φυσικές συνθήκες δεν επιτρέπουν έγκαιρες βελτιώσεις στην κατάσταση του υδατικού συστήματος» καθώς ανασταλτικός παράγοντας ως προς την ταχεία ανάκαμψη, είναι και ο χρόνος ανανέωσης των νερών της λίμνης - 4 χρόνια, περίπου, σύμφωνα με Τεχνική Έκθεση που προσκομίστηκε. Καθώς επίσης και του άρθρου 4.4.α. εδ. (i) που αναφέρει ότι «η κλίμακα των απαιτούμενων βελτιώσεων δεν είναι, για τεχνικούς λόγους, δυνατόν να επιτευχθεί παρά μόνο σε χρονικά στάδια που υπερβαίνουν το χρονοδιάγραμμα» (θα προστεθεί στα τελικά Σχέδια Διαχείρισης). Τεχνικό λόγο στην	Π.1.7, Π.1.12, Π.1.13, Π.1.16, Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ08-01, ΣΜ08-010, ΣΜ16-040, ΣΜ17-010, ΣΜ17-060, ΣΜ17-070

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										παρούσα περίπτωση αποτελεί και το γεγονός ότι δεν υπάρχουν επαρκείς πληροφορίες για το αίτιο του προβλήματος (GD 20, 3.2.4) που οδηγεί και στο Μέτρο (ΣΜ17-010) που αναφέρεται πιο πάνω. 7. Το σύνολο των προτεινόμενων μέτρων όπως παρουσιάζεται στο σχετικό Παραδοτέο Π.1.12 καλύπτει τις ανάγκες της Υπολεκάνης Πρεσπών για την Διαχειριστική Περίοδο ως το 2015.		
106	9	Δήμος Πρεσπών	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	γράμμα προς ΕΓΥ, ανάρτηση στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>Επισημάνσεις - σχόλια - διορθώσεις: βάθος λίμνης, εκβολές Αγ. Γερμανού (αποτύπωση), πρόταση μέτρου για ρυθμό ανανέωσης Μικρής Πρέσπας, τουριστικές μονάδες στο Ρεσεν, αναφορές σε Συντονιστική Επιτροπή (ήταν προσωρινή μετά το 2000 κλπ), Πρέσπα Εθνικό Πάρκο και όχι Δρυμός. Επί μέρους παρατηρήσεις επί του προγράμματος μέτρων: ζητείτε εξειδίκευση επί μέρους μέτρων και προσαρμογή στα δεδομένα της ΛΑΠ, απομάκρυνση μέτρων ως μη σχετικών και προτείνονται διορθώσεις σε μέτρα. Προτείνονται νέα μέτρα: 1. Ρύθμιση και διαχείριση της στάθμης της λίμνης Μικρή Πρέσπα 2. Αστοχία λειτουργίας ΕΕΛ λόγω έλλειψης πόρων 3. Πύκνωση δικτύου παρακολούθησης με επιπλέον σταθμούς 4. Εφαρμογή ολοκληρωμένου διασυννοριακού συστήματος παρακολούθησης υδάτων στην Πρέσπα (presrabase.org) (το σύστημα έχει ήδη ενταχθεί στο διαχειριστικό σχέδιο της λεκάνης της Α). Προτεινόμενες προς ένταξη λοιπές δράσεις: 1. Κατασκευή δικτύου στάθμης άρδευσης 2. Εφαρμογή της διακρατικής συμφωνίας για το Πάρκο (2010) και τη σύσταση των θεσμικών της Οργάνων 3. Ενίσχυση συνέργειας/εναρμόνιση ειδικού σχεδίου διαχείρισης υπολεκάνης με το εγκεκριμένο σχέδιο διαχείρισης Εθνικού Πάρκου (ΕΠΑΠ) στο πλαίσιο της αναθεώρησης του ειδικού διαχειριστικού 4. Μελέτες και εκπόνηση έργων σχετικά με τη βελτίωση και διεύρυνση των υποδομών ύδρευσης στις Τοπικές Κοινότητες του Δήμου 5. Ενίσχυση συνέργειας/εναρμόνιση σχεδίου διαχείρισης υπολεκάνης με το υπό διαμόρφωση ΣΧΟΑΠ 6. Μελέτη και έργα συλλογής των κενών συσκευασιών γεωργικών φαρμάκων 7. Μελέτη σκοπιμότητας και έργα βελτίωσης των χώρων πλήρωσης των ψεκαστικών μηχανημάτων (Έχουν επισυναφθεί - 1. Τεχνική Έκθεση "Υδατικό Ισοζύγιο Μικρής Πρέσπας, Επίδραση στο Ισοζύγιο της Μεγάλης Πρέσπας και τα Οικοσυστήματα", 2. Summary report of the Project "Water &amp; Sediment Quality in the Prespa Lakes (Greece)".</p>	Ειδικό	Το σύνολο των συναφών επισημάνσεων και προτάσεων λήφθηκαν υπόψη στην τελική αναθεώρηση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης της Υπολεκάνης Πρεσπών καθώς και στα συναφή παραρτήματα του Σχεδίου Διαχείρισης ΛΑΠ του ΥΔ 09.	Π.1.7, Π.1.12, Π.1.13, Π.1.16, Π.2.1, Σχέδιο Διαχείρισης	ΣΜ08-010 ΣΜ16-040 ΣΜ17-010 ΣΜ17-060 ΣΜ17-070

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
140	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Δ/νση Υδάτων (Ελπίδα Γρηγοριάδου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Υπάρχει ένα ελάχιστο όριο αξιοποιήσιμων μετρήσεων που είναι απαραίτητο για να χαρακτηριστεί μια περιοχή πράσινη ή κόκκινη; Μήπως λόγω των λίγων μετρήσεων δεν θα έπρεπε να καταλήξουμε σε κάποιο συμπέρασμα (γκρι χαρακτηρισμός);	Ειδικό	Εκτός από την επισήμανση για την νιτρορύπανση δεν υπάρχει ένα ελάχιστο όριο υδροσημείων που θα πρέπει να υπάρχει ώστε να καλύπτει την περιοχή, για αυτό επισημαίνουμε την έλλειψη των δεδομένων ποσοτικά και χωρικά. Θα μπορούσε να συζητηθεί η θέσπιση ενός τέτοιου ορίου.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	Δεν αφορά σε μέτρο
153.1	9&10	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Κ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδατικών Πόρων (Παπατόλιος, Μιχαλοπούλου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	Παρατηρήσεις επί των Προσχεδίων ΥΔ Κεντρικής & Δυτικής Μακεδονίας και των Προκαταρκτικών Προγραμμάτων Μέτρων	Γ Π	Οι παρατηρήσεις αναφέρονται στην έκδοση 1.2 των Προσχεδίων και την 1.4 του προγράμματος μέτρων. Οι παρατηρήσεις αφορούν κυρίως στα μέτρα (τα σχετικά με την υπηρεσία). Γενικές παρατηρήσεις 1. Το ΣΔ να είναι χρηστικό. Πρόταση να υπάρξει πίνακας με βασικά μέτρα και αρμόδιους φορείς για σχεδιασμό και υλοποίηση. 2.Αρμόδιοι φορείς να ορίζονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία 3. Διαπιστώθηκαν ανακολουθίες μεταξύ μέτρων στο Προσχέδιο και το Παραδοτέο των Μέτρων (πιθανόν λόγω διαφορετικών εκδόσεων). 4. Σοβαρή επιφύλαξη για το αν μπορεί να υπάρξει βελτίωση ΥΣ που δεν είναι "καλή" μέχρι το τέλος του 2014 και επομένως η ένταξη στις "εξαιρέσεις" είναι αναγκαστική. Ειδικά για την υφαλμύριση, η επίτευξη καλής κατάστασης ακόμη και ως το 2027 θεωρείται μη εφικτή. 5.Σχετικά με τα Μεταλλεία - Λατομεία, η ένταξη ΥΣ στις "εξαιρέσεις" εφόσον η ποιότητα σήμερα είναι "καλή" δεν είναι συμβατή με την Οδηγία. Το ΣΔ να κάνει αναφορά σε ΑΕΠΟ και προτεινόμενα μέτρα προστασίας υδάτινων πόρων. 6. Για την εφαρμογή ορισμένων μέτρων απαιτούνται ειδικό νομοθετικό πλαίσιο ή/και ειδικές και θεσμικές και διοικητικές ρυθμίσεις. 7.Διόρθωση πινάκων. 8.Χρήζει διευκρίνησης ο τρόπος εναρμόνισης της ΚΑΠ με το ΣΔ, σε επίπεδο συγκεκριμένων μέτρων (το είδος καλλιέργειας κλπ θα έπρεπε να σχετίζεται με τους διαθέσιμους πόρους ανά ΛΑΠ).	Ειδικό	1)Οι σχετικές πληροφορίες υπάρχουν στο υποστηρικτικό κείμενο του ΣΔ Π.1.13. 2)Με αυτόν τον τρόπο, δηλ. λαμβάνοντας υπόψη τις καθορισμένες από τη νομοθεσία αρμοδιότητες της εκάστοτε Αρμόδιας Αρχής, έγινε ο καθορισμός των υπεύθυνων αρμόδιων Αρχών. 3) Λαμβάνοντας υπόψη το σχόλιο έγιναν οι απαραίτητες τροποποιήσεις στο Τελικό Σχέδιο Διαχείρισης και στο Π.1.13 για τα Βασικά Μέτρα ΟΜ02-01, ΟΜ06-01 και ΟΜ11-01 4) Πράγματι η αποκατάσταση των περιοχών που έχουν υποστεί υφαλμύριση δεν θα επιτευχθεί έως το 2027. Με τα μέτρα περιορισμού των απολήψεων επιδιώκεται ο έλεγχος του φαινομένου υφαλμύρισης και κυρίως η μη επέκταση του μετώπου έως το 2027. Άλλωστε οι εξαιρέσεις τίθενται για έως 2 διαχειριστικές περιόδους, ωστόσο είναι δυνατό αναθεωρηθούν και να επαναπροσδιοριστούν στον επόμενο διαχειριστικό κύκλο. 5)Η εξαίρεση των ΥΣ καλής κατάστασης γίνεται προκειμένου να εξυπηρετηθούν οι στόχοι μιας ανθρώπινης δραστηριότητας (Άρθρο 4.7 Οδηγίας) Τα μέτρα και οι όροι της ΑΕΠΟ για τις μεταλλευτικές δραστηριότητες έχουν σχολιασθεί στο τεύχος Π.1.12 (§3.4.4) χωρίς να έχει επισημανθεί ανάγκη τροποποίησής τους. Αναλυτική αναφορά στο περιεχόμενο της ΑΕΠΟ δεν κρίθηκε αναγκαία. Θεωρείται δεδομένο ότι οι νέες δραστηριότητες θα έχουν αρνητική επίδραση στην κατάσταση των Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων, καθώς σύμφωνα και με την ΑΕΠΟ η εξόρυξη θα γίνεται εν ξηρώ. Αναφορά στις επιπτώσεις γίνεται στο σχετικό παραδοτέο Π.1.12 " Κατάλογος προγραμματισμένων και νέων έργων και δραστηριοτήτων / τροποποιήσεων" ενώ η αιτιολόγηση της εξαίρεσης παρατίθεται στο Π.1.11 " Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων, συμπεριλαμβανομένων των «Εξαιρέσεων» από την επίτευξη των στόχων" 6) Για την εφαρμογή των μέτρων δόθηκαν διευκρινίσεις σε συναντήσεις εργασίας της ΕΓΥ με τις ΔΥΑΠ και στην ανάλυση των μέτρων στο Π.1.13. 7)οι πίνακες διορθώθηκαν στο ΣΔΛΑΠ. Τα κείμενα υπήρξαν δυναμικά μέχρι την οριστικοποίησή τους. 8)Σημειώνεται πως η ΚΑΠ ορίζει τους βασικούς στόχους και τις κατευθύνσεις που πρέπει να διέπουν τα ειδικότερα μέτρα των κρατών μελών για την επίτευξη μίας ή περισσότερων προτεραιοτήτων της ΕΕ για την αγροτική ανάπτυξη. Όλα τα συναφή με τη γεωργία μέτρα εναρμονίζονται πλήρως με τις προβλέψεις της ΚΑΠ. (ενδεικτικά αναφέρουμε τα	Π.1.13, Π.1.11, Π.1.12 Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ02-01, ΟΜ02-06, ΣΜ04-030, ΟΜ06-01 και ΟΜ11-01

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										μέτρα:ΟΜ02-06, ΣΜ04-030.		
153.2	9&10	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Δ/ση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/ση Υδάτων Κ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδατικών Πόρων (Παπατόλιος, Μιχαλοπούλου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	Παρατηρήσεις επί των Προσχεδίων ΥΔ Κεντρικής & Δυτικής Μακεδονίας και των Προκαταρκτικών Προγραμμάτων Μέτρων	Γ Π	9. Θα ήταν χρήσιμη η παρουσίαση των μέτρων ανά φορέα υλοποίησης. 10. Δεδομένης της περιορισμένης διάρκειας ισχύος του Σ.Δ., απαιτούνται άμεσες δράσεις για το σύνολο των μέτρων. Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης κάθε δράσης εξαρτάται από την εκάστοτε αρμόδια υπηρεσία. Να εξεταστεί η δυνατότητα επισήμανσης των μέτρων "άμεσης εφαρμογής" στο σχετικό υποστηρικτικό κείμενο.». 11. Να εξεταστεί η αλλαγή κωδικοποίησης των εκδιδόμενων αδειών για έργα αξιοποίησης υδατικών πόρων και χρήσης νερού (με βάση τους κωδικούς των ΥΣ) . θεωρείται ως θετική πρόταση η οποία μπορεί να υλοποιηθεί στα πλαίσια εφαρμογής του Βασικού Μέτρου ΟΜ04-05 12. Αναφορικά με τα απαγορευτικά - περιοριστικά μέτρα, θα πρέπει να γίνουν συγκεκριμένες προτάσεις ανά ΛΑΠ (για την αποφυγή καθυστερήσεων και την ανάγκη εφαρμογής μεταβατικών διατάξεων) 13. Προκειμένου το ΣΔ να αποτελέσει εργαλείο, θα ήταν σκόπιμο να υπάρχουν ανά ΥΣ/ΥΥΣ στοιχεία όπως οικολογική παροχή, υδατικά ισοζύγια, εκμεταλλεύσιμα αποθέματα υδροφοριών κ.α. ως προς την οικολογική παροχή υπάρχει σχετικό βασικό μέτρο για τον καθορισμό της (ΟΜ04-02). Στις περισσότερες περιπτώσεις η οικολογική παροχή δεν είναι ορισμένη. Ως προς το υδατικό ισοζύγιο για κάθε ΥΣ στο Παραδοτέο Π.1.5 - Παράρτημα Α έχει υπολογιστεί η προσφορά υδατικών πόρων σε κάθε επιφανειακό υδατικό σύστημα τόσο από την υδρολογική λεκάνη του, όσο και από τις ανάντη υδρολογικές λεκάνες που συμβάλουν σε αυτή. Επιπλέον οι απολήψεις, ανάλογα με τη χρήση, έχουν αντιστοιχηθεί, στα υπό πίεση Επιφανειακά Συστήματα. Ως προς τα ΥΥΣ πληροφορίες για τα αποθέματα του καθενός και τις απολήψεις από αυτό παρέχονται στο Παραδοτέο Π.1.5 - Κεφ. 3. 14. Όπου γίνεται αναφορά εκπόνησης μελέτης να υποδεικνύεται και το κατάλληλο εργαλείο χρηματοδότησής της 15. Ανάγκη η απρόσκοπτη λειτουργία του ΕΔΠ ώστε να αποτελέσει βάση για την επικείμενη αναθεώρηση του ΣΔ.	Ειδικό	9)Εκτιμούμε ότι λόγω συναρμοδιότητας πολλών φορέων στα περισσότερα μέτρα ένας τέτοιος πίνακας ενδέχεται να οδηγήσει σε παρανοήσεις. Η τεκμηρίωση των μέτρων υπάρχει στο Π.1.13 10) Προκειμένου να επισημανθούν τα μέτρα που θα πρέπει να εφαρμοστούν άμεσα μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα αποτελέσματα του Παραδοτέου Π2.2 "Αξιολόγηση των Προτεινόμενων Μέτρων, Συμπεριλαμβανομένης της Ανάλυσης του Κόστους τους σε Σχέση με την Αποδοτικότητα τους και οριστικοποίηση των Προγραμμάτων Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων" 11) Η παρατήρηση είναι συμβατή με το μέτρο ΟΜ4-04 και μπορεί να υλοποιηθεί στη φάση εφαρμογής του μέτρου. Πολύ εξειδικευμένη παρατήρηση για να αφορά στα γενικά ΣΔΛΑΠ. Κρίνουμε ότι είναι εσωτερικό θέμα των Δ/νσεων Υδάτων και των Περιφερειών. 12) Οι μεταβατικές διατάξεις για τις οποίες γίνεται λόγος δεν απαιτούνται επειδή καλύπτεται η ανάγκη αυτή από το βασικό μέτρο ΟΜ03-02 με τον καθορισμό προσωρινών ζωνών προστασίας, η οριστικοποίησή των οποίων θα γίνει μετά από την εκπόνηση σχετικών υδρογεωλογικών μελετών. Θα προταθούν εξειδικεύσεις μέτρων προς αποφυγή καθυστερήσεων στην εφαρμογή του Προγράμματος Μέτρων, π.χ. διαφοροποίηση αποστάσεων Για τα μέτρα ΟΜ03-01, ΟΜ03-04, ΟΜ04-07 ως μεταβατική διάταξη ορίζεται η "ζώνη προστασίας ΙΙ" μέχρι την ολοκλήρωση των ειδικών μελετών. Ειδικότερα για τη ΛΑΠ Χαλκιδικής και συγκεκριμένα για το μέτρο ΣΜ08-30 θα προταθεί απόσταση 5km ή 1.5 km από τη θάλασσα, κατά περίπτωση. 13)1. Επιφανειακά Υ.Σ. α) Στις περισσότερες περιπτώσεις η οικολογική παροχή δεν είναι ορισμένη. β) Υπάρχει βασικό μέτρο για τον καθορισμό της οικολογικής παροχής Μ04-02). γ) Ως προς το υδατικό ισοζύγιο, στο Παραδοτέο Π.1.5 - Παράρτημα Α έχει υπολογιστεί η προσφορά υδατικών πόρων σε κάθε επιφανειακό υδατικό σύστημα τόσο από την υδρολογική λεκάνη του, όσο και από τις ανάντη υδρολογικές λεκάνες. δ) Επιπλέον οι απολήψεις έχουν αντιστοιχηθεί, στα πιεζόμενα Επιφανειακά Συστήματα. 2. Υπόγεια ΥΣ α) πληροφορίες για τα αποθέματα του καθενός και τις απολήψεις από αυτό παρέχονται στο Παραδοτέο Π.1.5 - Κεφ. 3 και στο παραδοτέο Π.1.10. β) Θα εξετασθεί η δυνατότητα / σκοπιμότητα ενσωμάτωσης και στο σχέδιο συνοπτικού πίνακα για ΥΥΣ και ανά ΛΑΠ	Π.1.13 Π.2.2 Π2.1 Π1.10 Π1.5 Π.2.3 Π.3.7 (ΣΜΠΕ) Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ04-02, ΟΜ04-04

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										14) Στο βαθμό που αυτό είναι δυνατό, αντιμετωπίζεται στο τεύχος Π1.13 15) Συμφωνούμε, προς αυτή την κατεύθυνση προτείνεται τροποποίησή\ επέκτασή του με σκοπό την αύξηση της αποτελεσματικότητας του ΕΔΠ στο τεύχος Π.2.1		
153.3	9&10	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Δ/ση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/ση Υδάτων Κ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδατικών Πόρων (Παπατόλιος, Μιχαλοπούλου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	Παρατηρήσεις επί των Προσχεδίων ΥΔ Κεντρικής & Δυτικής Μακεδονίας και των Προκαταρκτικών Προγραμμάτων Μέτρων	Γ Π	Βασικά Μέτρα Ι. 1. Ορισμένα μέτρα που αναφέρονται στο Προσχέδιο δεν συμπεριλαμβάνονται στο αντίστοιχο τεύχος Π.1.13. Αντίστροφα, ορισμένα μέτρα που αναφέρονται στο Π.1.13 δεν συμπεριλαμβάνονται στο Προσχέδιο. 2. Ορισμένα μέτρα αυτής της Ομάδας αποτελούν στην ουσία συμπληρωματικές δράσεις 3. Για την αντιμετώπιση του προβλήματος της νιτρορύπανσης, πέρα από τον καλύτερο συντονισμό των εμπλεκόμενων Υπηρεσιών, απαιτείται η βελτιστοποίηση του σχετικού Σχεδίου Δράσης. Επίσης υπήρξαν αιτήματα για να συμπεριληφθούν και άλλες περιοχές στο Σχέδιο. 4. Το μέτρο Δ-ΟΜΟ1-δεν έχει συμπεριληφθεί στον πίνακα 12-2.	Ειδικό	1) Στα τελικά παραδοτέα Π.3.6 - Π.1.13 υπάρχει συμφωνία 2) Λαμβάνεται υπόψη η σχετική κείμενη νομοθεσία όπως καταγράφεται στο ΣΔ και αναλυτικότερα στο τεύχος Π1.13 3) Στην παρούσα φάση δεν προκύπτει -ούτε από τα πρακτικά των συναντήσεων ούτε από τα διαθέσιμα στοιχεία ποιότητας των ΥΥΣ- ανάγκη να συμπεριληφθούν νέες περιοχές προστασίας από νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης στην Κεντρική Μακεδονία (συμπεριλαμβανομένης της Πιερίας) για ένταξη στις περιοχές νιτρορύπανσης. 4) [Δ-ΟΜΟ1-1 :Αναμόρφωση του δικτύου παρακολούθησης των ΥΥΣ σύμφωνα με την τελική οριοθέτηση τους και την ποιοτική και ποσοτική τους κατάσταση] Η συγκεκριμένη Δράση δεν εντάσσεται στο Πρόγραμμα Μέτρων. Η αναμόρφωση του δικτύου παρακολούθησης προτείνεται στο σχετικό παραδοτέο 2.1 "Επικαιροποιημένα προγράμματα παρακολούθησης της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των επιφανειακών και υπογείων υδατικών συστημάτων".	Π.1.13 Π.2.3 Σχέδιο Διαχείρισης	Δ-ΟΜΟ1-1

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
153.4	9&10	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Δ/ση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/ση Υδάτων Κ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδατικών Πόρων (Παπατόλιος, Μιχαλοπούλου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	Παρατηρήσεις επί των Προσχεδίων ΥΔ Κεντρικής & Δυτικής Μακεδονίας και των Προκαταρκτικών Προγραμμάτων Μέτρων	Γ Π	<p>Βασικά Μέτρα II (αφορούν τα ΥΔ 10 και ΥΔ 09)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.αναφορά φορέων υλοποίησης και λόγοι απάλειψης του μέτρου ΟΜ11-1</li> <li>2. Να διευκρινιστεί εάν το προτεινόμενο μέσο ΟΜ03-3 αφορά και υφιστάμενες χρήσεις</li> <li>3. απαιτούνται διευκρινήσεις και εξειδίκευση του μέτρου ΟΜ03-5 αναφορικά με τον τρόπο εφαρμογής του.</li> <li>4. απαιτείται ρητή αναφορά των ΥΥΣ στα οποία προτείνεται η εφαρμογή του ΟΜ03-6.</li> <li>5. Α)προτείνεται οι μετρήσεις να αποστέλλονται στη Διεύθυνση Υδάτων το πρώτο δεκάημερο του Νοέμβριου. Β) να διευκρινιστούν οι διαφοροποιήσεις του μέτρου ΟΜ04-1 από το ΟΜ04-6. Γ) να αποσαφηνιστεί ο όρος «μεγάλοι καταναλωτές»</li> <li>6. Να διευκρινιστούν οι λόγοι που δεν συμπεριλήφθηκε το μέτρο WD10-0M7-7 του Π.1.13</li> <li>7 Να διευκρινιστούν οι αρμόδιες αρχές για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων ΟΜ06-05, ΟΜ06-7 και ΟΜ06-8,</li> <li>8. Για την υλοποίηση του μέτρου ΟΜ08-01 αρμόδιες είναι οι Τεχνικές Υπηρεσίες των οικείων περιφερειών.</li> <li>9. Η πρώτη παράγραφος του μέτρου ΟΜD11-01 θα πρέπει να αφαιρεθεί από το ΟΜ011-01 και να συσχετιστεί με το ΟΜ04-04.</li> </ol>	Ειδικό	<p>Βασικά μέτρα II</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1)Οι σχετικές πληροφορίες υπάρχουν στο υποστηρικτικό κείμενο του ΣΔ Π.1.13</li> <li>Ο βασικός λόγος απάλειψης του αναφερόμενου μέτρου ΟΜ11-1 [Σχεδιασμός και εφαρμογή κεντρικού συστήματος ειδοποίησης και διαχείρισης της ρύπανσης από ατυχήματα/ φυσικά φαινόμενα] ήταν η αυξημένη δυσκολία υλοποίησής του.</li> <li>2)Το μέτρο [ΟΜ03-02 της ΣΜΠΕ] αφορά τόσο σε νέες όσο και σε υφιστάμενες χρήσεις</li> <li>3)Θεωρούμε ότι το συγκεκριμένο μέτρο διευκολύνει τις Υπηρεσίες καθώς βάσει των θέσεων υδροληψίας περιορίζεται η περιοχή που προστατεύεται στις περιπτώσεις μεγάλων ΥΥΣ . Στη συνέχεια θα καθοριστεί θεσμικό πλαίσιο προστασίας όπου θα δοθούν περαιτέρω λεπτομέρειες</li> <li>4)Το μέτρο ΟΜ03-6 είναι βασικό μέτρο, αφορά τμήματα όλων των ΥΥΣ που βρίσκονται σε κακή ποσοτική κατάσταση (ακόμα και περιπτώσεις ΥΥΣ που βρίσκονται σε συνολικά καλή κατάσταση), επίσης αφορά σε περιοχές συλλογικών δικτύων και μεμονωμένα όλες της υδρευτικές γεωτρήσεις. Στο παραδοτέο Π.1.10 απεικονίζονται οι περιοχές που βρίσκονται σε κακή κατάσταση σε χάρτες και συγκεκριμένα για τα ΥΥΣ GR1000010, GR1000030, GR100F040, GR1000050, GR1000060, GR1000080 (στο αναθεωρημένο κείμενο), GR1000100.</li> <li>5)Α)Έχει γίνει η απαραίτητη τροποποίηση στην περιγραφή του μέτρου ΟΜ04-6.Β) Το ΟΜ04-1 αφορά σε ΕΥΣ, ενώ το ΟΜ04-6 σε ΥΥΣ.</li> <li>Γ) Ως "μεγάλοι καταναλωτές" νοούνται για τα μέτρα ΟΜ04-1 &amp; ΟΜ04-6 απολήψεις που υπερβαίνουν τα 10m<sup>3</sup>/ ημέρα</li> <li>6)Το παλιό μέτρο "ΟΜ07-07: Εφαρμογή ορίων συνολικών απολήψεων ανά ΥΥΣ" καλύπτεται σε σημαντικό βαθμό από το μέτρο ΟΜ04-4.</li> <li>7)Έχουν διευκρινιστεί βλ. παραδοτέο Π.1.13 (ΟΜ06-05 , ΟΜ06-8, ΟΜ06-7)</li> <li>8)Έχει ληφθεί υπόψη στην επικαιροποίηση του Π.1.13 (ΣΜ07-020).</li> <li>9)Η συγκεκριμένη παράγραφος απαλείφθηκε από το πρόγραμμα μέτρων(Π.1.13)και το τελικό Σχέδιο Διαχείρισης.</li> </ol>	Π.1.13 Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ03-02 ΟΜ11-01 ΟΜ04-1 ΟΜ04-6 ΟΜ06-05 ΟΜ06-8 ΟΜ06-7 ΣΜ07-020



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
153.6	9&10	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας-Θράκης/Γενική Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Κ. Μακεδονίας/Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας Υδατικών Πόρων (Παπατόλιος, Μιχαλοπούλου)	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	Παρατηρήσεις επί των Προσχεδίων ΥΔ Κεντρικής & Δυτικής Μακεδονίας και των Προκαταρκτικών Προγραμμάτων Μέτρων	Γ Π	<p>Συμπληρωματικά μέτρα ΥΔ 09</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>να γίνει παραπομπή / διευκρίνιση για τα ΥΥΣ καλής ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης που κινδυνεύουν να μην επιτύχουν καλή κατάσταση το 2015</li> <li>ορισμένα ΥΥΣ για τα οποία προτείνεται η εφαρμογή ΣΜ, δεν συμπεριλαμβάνονται στο αντίστοιχο Παράρτημα</li> <li>να συμπεριληφθεί και το ΥΥΣ Λιτόχωρου στα ΣΜ02-010 και ΣΜ05-010 . Το μέτρο ΣΜ05-010 δεν συμπεριλαμβάνει συγκεκριμένη πρόταση για τον ορισμό κατ' αρχήν «ζωνών περιορισμού». γ) πρόταση αναμόρφωσης των περιοριστικών μέτρων στην Πιερία</li> <li>απαιτείται προσθήκη στους φορείς υλοποίησης του μέτρου ΣΜ05-40</li> <li>να εξεταστεί η εφαρμογή του ΣΜ08-20 με ευθύνη και έξοδα του ιδιοκτήτη του έργου</li> <li>διευκρινίσεις και παραπομπές στις σχετιζόμενες δράσεις για το μέτρο ΣΜ17-040.</li> </ol>	Ειδικό	<ol style="list-style-type: none"> <li>Τα συμπληρωματικά μέτρα προτείνονται να εφαρμοστούν σε συστήματα που βρίσκονται σε κακή κατάσταση ώστε να επιτύχουν την καλή κατάσταση, αλλά και σε συστήματα που βρίσκονται σε καλή κατάσταση ώστε να αποφευχθεί η χειροτέρευσή τους. Ο πίνακας και η συγκεκριμένη στήλη αναφέρονταν στην ανάγκη πρόβλεψης Συμπληρωματικών Μέτρων. Στην τελική έκδοση του ΣΔΛΑΠ είναι σαφές σε ποια ΥΥΣ με καλή κατάσταση εφαρμόζονται μέτρα καθώς και ποια ΥΥΣ με κακή κατάσταση κινδυνεύουν να μην επιτύχουν καλή κατάσταση το 2015.</li> <li>Έχει διορθωθεί ο πίνακας 12-4 στην τελική έκδοση του ΣΔΛΑΠ</li> <li>&amp; 4) Έχουν γίνει οι προτεινόμενες τροποποιήσεις / προσθήκες στα αναφερόμενα μέτρα. (Σημειώνεται ότι οι παραπομπές στη στήλη "Σχετικά Μέτρα" αφορούν στην τελική αρίθμηση των μέτρων ενώ το σχόλιο αναφέρεται στην αρίθμηση του Προσχεδίου)</li> <li>Η πρόταση έχει ενσωματωθεί στο μέτρο (προσθήκη στον φορέα υλοποίησης) στο τελικό ΣΔ και στο Π1.13.</li> <li>Ο κωδικός αυτός αφορούσε σε διευκρίνιση για τη βελτίωση της κατάστασης ορισμένων επιφανειακών ΥΣ μέσω μέτρων που λαμβάνονται σε ανάντη ΥΣ. Δεν αποτελεί επί της ουσίας μέτρο. Στο οριστικό ΣΔΛΑΠ ενσωματώνεται σχετική διευκρίνιση.</li> </ol>	Π.1.11, Π.1.13	ΣΜ02-020, ΣΜ08-080
178	9	Δήμος Γρεβενών (Κυρατζής Θεόδωρος)	ΟΤΑ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Αύγουστος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 23)	ΕΡΠ	<p>Σχετικά με τα μέτρα (7α) προτείνεται 1. συστηματικότερη ενημέρωση κατά τόπους καλλιεργητών για τις δυνατότητες διευρυμένης εφαρμογής των βιολογικών καλλιεργειών 2. Ορθολογική χρήση γεωργικών φυτοπροστατευτικών σκευασμάτων και ανακύκλωση των συσκευασιών τους 3. Απλούστευση και κωδικοποίηση θεσμικού πλαισίου 4. Ορθολογική διαχείριση και αξιοποίηση υδατικών πόρων με αλλαγή δικτύων άρδευσης (κλειστών έναντι ανοικτών συστημάτων). Αναφορικά με τομέα υδατικής πολιτικής που πιθανόν δεν καλύπτεται (ερωτ. 8) απαντήθηκε ότι "τα προτεινόμενα μέτρα καλύπτουν πλήρως τις ανάγκες. Ζητούμενο αποτελεί η εξασφάλιση των αναγκαίων προϋποθέσεων αποτελεσματικής εφαρμογής τους".</p>	Ειδικό	<ol style="list-style-type: none"> <li>Σχετικά με τις βιολογικές καλλιεργειές στα Σχέδια Διαχείρισης προβλέπεται το βασικό μέτρο ΟΜ07-01 "Σταδιακή, επιλεκτική μετατροπή συμβατικών καλλιεργειών σε βιολογικές".</li> <li>Όσο αφορά τη χρήση και διαχείριση των φυτοπροστατευτικών συσκευασμάτων αν και εντάσσονται στα πλαίσια της αγροτικής πολιτικής εν τούτοις στα πλαίσια του Σχεδίου Διαχείρισης έχουν προταθεί τα μέτρα ΟΜ07-03 "Ανάπτυξη εξειδικευμένων εργαλείων για την Ορθολογική Χρήση Λιπασμάτων και Νερού" και ΣΜ04-030 «Ολοκληρωμένα Συστήματα Διαχείρισης της Αγροτικής Παραγωγής».</li> <li>ΟΜ10-01 "Εξειδίκευση των ορίων εκπομπής και συγκέντρωσης ρύπων σε επίπεδο λεκάνης απορροής για τις ουσίες προτεραιότητας και τους άλλους ρύπους της ΚΥΑ 51354/2641/Ε103/2010 καθώς επίσης και για τις ΦΣΧ μεταβλητές σε σχέση με τις απαιτήσεις του περιβάλλοντος."</li> <li>Λαμβάνεται υπόψη. Ενδεικτικά αναφέρεται το μέτρο ΟΜ02-05 «Αναδιοργάνωση /Εξορθολογισμός του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας φορέων διαχείρισης συλλογικών δικτύων άρδευσης»</li> <li>Το σύνολο της ορθολογικής διαχείρισης και αξιοποίησης των υδατικών όρων περιλαμβάνεται στα Σχέδια Διαχείρισης μέσα από μια σειρά βασικών μέτρων ιδίως της κατηγορίας "ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ (ΑΡΘΡΟ 4)". Ενδεικτικά αναφέρεται το ΟΜ02-04 "Ενίσχυση δράσεων περιορισμού των</li> </ol>	Π.1.13	ΟΜ02-04 ΟΜ07-01 ΟΜ07-03 ΣΜ04-030

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										απωλειών στα συλλογικά δίκτυα άρδευσης".		
185	9	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων /Διοικητικός Τομέας Κοινοτικών Πόρων και Υποδομών/Δ/νση Σχεδιασμού Ε.Ε και Α.Ε.Π./Τμήμα Γεωργοτεχνικοοικονομικών και Εδαφολογικών Μελετών	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Διατυπώνεται η άποψη ότι το κεφάλαιο περί εδαφικών πόρων (κεφ.6.1.6 σελ.194 ΣΜΠΕ), είναι ελλιπέστατο και αποπροσανατολιστικό, διότι δεν πραγματεύεται θέματα υφιστάμενων εδαφικών σχηματισμών (τύποι εδάφους) και ως εκ τούτου δεν είναι δυνατή η σωστή αξιολόγηση των επιπτώσεων εφαρμογής του Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων.	Ειδικό	Στο Πρόγραμμα μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης έχουν προβλεφθεί μέτρα για την καλύτερη κατανόηση του ρόλου του εδαφικού πόρου αλλά και την προστασία του και συγκεκριμένα: • ΣΜ04-30 Προώθηση μέτρων ένταξης των παραγωγών σε Ολοκληρωμένα Συστήματα Διαχείρισης της Αγροτικής Παραγωγής • ΣΜ15-10 Συμβουλευτικές παροχές προς τους αγρότες για τη βελτίωση των πρακτικών εφαρμογής των μέσων και εφοδίων που αφορούν την προστασία του περιβάλλοντος. • ΣΜ16-050 Εκπόνηση Εδαφολογικής Μελέτης. Εκπόνηση εδαφολογικών μελετών για όλες τις καλλιεργούμενες εκτάσεις που αποσκοπεί στην ορθολογική χρήση λιπασμάτων αλλά και αρδευτικού νερού	Π.3.7(ΣΜΠΕ), Π.1.13	ΣΜ04-30, ΣΜ15-10, ΣΜ16-050
186	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας/Γενική Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ Θεσσαλίας/Τμήμα Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η γνώμη της υπηρεσίας είναι θετική.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
187	9	ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ./Γ.Γ.Δ. Ε/Γ.Δ.Υ.Ε/ Διεύθυνση Έργων Ύδρευσης και Αποχέτευσης	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση για τα αναφερόμενα στη ΣΜΠΕ. Η ΣΜΠΕ διαβιβάζεται σε ψηφιακή μορφή στις ΕΥΔΕ/ΟΣΥΕ, ΕΥΔΕ/ΕΛΜΠΘ και Γ.Γ.Δ.Ε./ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. για τη διατύπωση τυχόν απόψεων.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
188	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αναστήλωσης Μουσείων και Τεχνικών Έργων/Υπηρεσία Νεότερων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Ηπείρου/Τμήμα Μελετών και Έργων Αναστήλωσης Νεότερων και Σύγχρονων Μνημείων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Γνωστοποιείται ότι στην περιοχή της υπό εκπόνηση μελέτης υπάρχουν διάσπαρτα χαρακτηρισμένες κατασκευές, γέφυρες και υδρόμυλοι, ως νεότερα μνημεία, που προστατεύονται τόσο τα ίδια, όσο και ο περιβάλλον χώρος τους από τις διατάξεις του νόμου 3028/2002 «για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής κληρονομιάς». Η υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση για την υλοποίηση των δράσεων και των έργων που αναφέρονται στη ΣΜΠΕ, με την προϋπόθεση να μη θιχτούν τα χαρακτηρισμένα μνημεία και ο περιβάλλον χώρος τους. Το παρόν αποτελεί απλή γνωμάτευση, όχι έγκριση εργασιών.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
189	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/Εφορεία Εναλίων Αρχαιοτήτων/Τμήμα Εναλίων Αρχαιολογικών Χώρων, Μνημείων και Ερευνών	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση για την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων. Πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι για έργα σε παράκτιες περιοχές και όχθες λιμνών ή ποταμών πρέπει να εξασφαλισθεί προηγουμένως η σύμφωνη γνώμη της ΕΕΑ κατά την ισχύουσα νομοθεσία (Ν. 3028/02 «για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς» και Ν. 2971/01 «Περί αιγιαλού και παραλίας και άλλες διατάξεις»).	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
190	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Τουρισμού/ΚΖ' Εφορεία Προϊστορικών και κλασσικών Αρχαιοτήτων Πιερίας	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Παρατίθεται λίστα αρχαιολογικών χώρων στο Ν.Πιερίας και ζητείται άμεση ενημέρωση, καθώς και σχετική αδειοδότηση στην υπηρεσία για οποιαδήποτε επέμβαση στην περιοχή του υδατικού διαμερίσματος της αρμοδιότητάς του.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση. Θα ληφθεί υπόψη, στα πλαίσια της ΜΠΕ του κάθε μεμονωμένου έργου.	ΣΜΠΕ	Δεν αφορά μέτρα
191	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/ΙΒ' Εφορεία Προϊστορικών και κλασσικών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Σε απάντηση σχετικού διαβιβαστικού της ΙΒ' Εφορείας Προϊστορικών και κλασσικών Αρχαιοτήτων παρατίθενται οι περιοχές του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
192	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/Λ' Εφορεία Προϊστορικών και κλασσικών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση στην υλοποίηση του σχεδίου. Ωστόσο κρίνεται απαραίτητο, μετά την εκπόνηση της μελέτης και τη χωροθέτηση συγκεκριμένων μέτρων στην περιοχή, να αποσταλούν τα σχετικά σχέδια και οι τεχνικές περιγραφές σε ψηφιακή μορφή, ώστε να διενεργηθούν επί τόπου αυτοψίες για την οριστική διατύπωση των απόψεων της.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
194	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Διεύθυνση Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων/Εφορεία Νεότερων Μνημείων Κεντρικής Μακεδονίας	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση στον προγραμματισμό και την υλοποίηση των προτεινόμενων δράσεων και έργων που αναφέρονται στη ΣΜΠΕ, με την προϋπόθεση να μην προκληθεί βλάβη ή αλλοίωση των μνημείων, του περιβάλλοντα χώρου τους και των «ιστορικών τόπων» αρμοδιότητας της Ε.Ν.Μ.Κ.Μ. Παρατίθεται λίστα μνημείων αρμοδιότητας Ε.Ν.Μ.Κ.Μ. (23 σελίδες Α4).	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση. Η επισήμανση αφορά στη διαδικασία Περιβαλλοντικής Αδειοδότηση του κάθε μεμονωμένου έργου και προβλέπεται από το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο.	Π.1.12 ΣΜΠΕ	Δεν αφορά μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
195	9	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων/Διοικητικός Τομέας Κοινοτικών Πόρων και Υποδομών/Δ/νση Αξιοποίησης Εγγ/κων Έργων και Μηχανικού εξοπλισμού	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Κατάθεση απόψεων στο θέμα της χρήσης ηλεκτρονικών υδροληψιών στα συλλογικά αρδευτικά δίκτυα της περιοχής δικαιοδοσίας Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων και στα αναφερόμενα στην επιδίωξη «Προστασία του Περιβάλλοντος». Επισημαίνεται ότι: 1. με την εφαρμογή των ηλεκτρονικών υδροληψιών επιτυγχάνεται μείωση του καταναλισκόμενου αρδευτικού νερού, μέσω της μείωσης της σπατάλης και των απωλειών σε αρδευτικό νερό, που είναι αρκετά σημαντικές, 2. μείωση της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας, με την οποία επιτυγχάνεται καλύτερη οικονομική κατάσταση των Ο.Ε.Β., για τους οποίους οι οφειλές για παροχή ηλεκτρικής ενέργειας είναι δυσβάσταχτες, και των ωφελουμένων παραγωγών. Τονίζεται ότι τα όποια προβλήματα εφαρμογής των ηλεκτρονικών υδροληψιών, είτε αφορά το λογισμικό, είτε την προσαρμογή των μηχανικών μερών στις ιδιαιτερότητες των δικτύων πρέπει να εξαλειφθούν μέσα από την εξέλιξη και τον εκσυγχρονισμό τους.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
196	9	Περιφέρεια Θεσσαλίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση Τεχνικών Έργων	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση επί των προτεινόμενων μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος από τις επιπτώσεις του προτεινόμενου Σχεδίου Διαχείρισης στο περιβάλλον του υδατικού διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (GRO9).	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
197	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων/Δ/νση Δασών Ν.Γρεβενών	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση για την εν λόγω ΣΜΠΕ σε ότι την αφορά.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
198	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/16η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Θετική γνωμοδότηση δεδομένου ότι δεν υπάρχει αντίρρηση από πλευράς διατάξεων του Ν. 3028/2002. Για την προστασία μη ορατών αρχαιοτήτων η θετική γνωμοδότηση χορηγείται με τους όρους: 1. έγκαιρη έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας πριν την έναρξη των εργασιών, 2. οι εκσκαφικές εργασίες πραγματοποιούνται με άμεση και συνεχή επίβλεψη εκπροσώπου της Εφορείας, 3. σε περίπτωση ανεύρεσης αρχαιοτήτων οι εργασίες θα διακοπούν ώστε να περισυλλεχθούν ή να διερευνηθεί σωστική ανασκαφική έρευνα, 4. η δαπάνη ενδεχόμενης ανασκαφής και το κόστος συντήρησης, μελέτης και δημοσίευσης ευρημάτων βαρύνουν τον προϋπολογισμό του έργου.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση. Η επισήμανση αφορά στη διαδικασία Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του κάθε μεμονωμένου έργου και προβλέπεται από το υφιστάμενο θεσμικό πλαίσιο.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
199	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/11η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση από απόψεις βυζαντινών αρχαιοτήτων για την έγκριση της ανωτέρω ΣΜΠΕ. Επισημαίνεται ότι στο κεφ.6 της ΣΜΠΕ με τίτλο «Περιγραφή της Υφιστάμενης Κατάστασης του Περιβάλλοντος» και συγκεκριμένα στο 6.1.11 «Πολιτιστική Κληρονομιά» δεν έχουν συμπεριληφθεί στον κατάλογο των μνημείων και αρχαιολογικών χώρων κηρυγμένα και προστατευμένα μνημεία των νομών Πέλλας και Ημαθίας και ειδικότερα των Δήμων Έδεσσας, Αλμωπίας και Σκύδρας και των Δήμων Βέροιας, Νάουσας και Αλεξάνδρειας αντίστοιχα. Τέλος, η Εφορεία θα πρέπει να ενημερώνεται για τις επί μέρους μελέτες έργων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3028/2002.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρο
200	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/9η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση από άποψη βυζαντινών και μεταβυζαντινών αρχαιοτήτων. Παρατηρείται ότι δεν έχει σημειωθεί το σύνολο των μνημείων και αρχαιολογικών χώρων αρμοδιότητας της Εφορείας στην ΠΕ Πιερίας και δεν επισημαίνεται η αναοριοθέτηση του αρχαιολογικού χώρου του Πιερίκου Ολύμπου. Τα παραπάνω οφείλουν να συμπεριληφθούν στην ενότητα ΠΕ Πιερίας εξαιτίας της εξαιρετικής τους σημασίας. Παρατίθεται σχετική λίστα με 47 εγγραφές και επισυνάπτεται σχετικός χάρτης, που πρέπει να λαμβάνεται υπόψη στις όποιες εξειδικευμένες μελέτες, που θα ελέγχονται από την Εφορεία ώστε να τίθενται επιβεβλημένοι όροι για την πληρέστερη προστασία τους.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση. Ενημερώθηκε η μελέτη.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρο
201	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/8η Εφορεία Βυζ/νων Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση στη ΣΜΠΕ. Δε διαπιστώθηκε η ύπαρξη μνημείων που υπάγονται στην αρμοδιότητα της Εφορείας. Η υπηρεσία συμφωνεί με τους στόχους και τους σκοπούς του σχεδίου. Επισημαίνεται ότι όταν οριστικοποιηθούν οι ΜΠΕ για προγραμματιζόμενα έργα δομικών κατασκευών να αποσταλούν για γνωμοδότηση σύμφωνα με το Ν. 3028/28.2.02.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση. Αφορά στη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης του κάθε επιμέρους έργου.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρα
202	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ./Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Το τμήμα συγκέντρωσε μεγάλο αριθμό πληροφοριών που θα ήταν χρήσιμο να συμπεριληφθούν στην τελική μελέτη. Α. Διατυπώνονται διευκρινιστικές ερωτήσεις με συγκεκριμένες αναφορές σε πίνακες του κειμένου κ.λ.π. Β. Συμπληρώσεις-Διορθώσεις: 1. για την αξιολόγηση της χημικής κατάστασης επισυνάπτονται μικροβιολογικές και φυσικοχημικές αναλύσεις έως το Δεκέμβριο του 2012 όπου αποδεικνύεται ότι η λίμνη είναι μέσα στα επιθυμητά όρια και πολλές φορές καλύτερη, 2. το ίζημα έχει μελετηθεί πρόσφατα από το ΙΓΜΕ με πολύ καλά αποτελέσματα για τη λίμνη Καστοριάς, 3. ο βιολογικός καθαρισμός στην περιοχή του Γκιόλε λειτουργεί	Ειδικό	1. Οι φυσικοχημικές παράμετροι χρησιμοποιούνται στην αξιολόγηση της οικολογικής κατάστασης και όχι για την αξιολόγηση της χημικής κατάστασης. Θα πρέπει να συναξιολογηθούν στοιχεία που αφορούν στη ίδια χρονική περίοδο και αναφέρονται στα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, τους ειδικούς ρύπους (33 χημικές ουσίες) και τις βιολογικές μεταβλητές (φυτοπλαγκτονικός δείκτης Q). Είναι προφανές ότι μόνο με τα φυσικοχημικά στοιχεία που αφορούν στο διάστημα 2010-2012 δεν είναι δυνατό να επαναπροσδιορισθεί η οικολογική κατάσταση (οι πιο πρόσφατοι βιολογικοί προσδιορισμοί αφορούν το διάστημα 2000-2009). 2. Λαμβάνεται υπόψη (βλέπε Π.1.13 ΣΜ17-020) 3&5. Στην περιοχή της Καστοριάς και στην λεκάνη	Π.1.12, Π.1.13	ΣΜ17-020

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								<p>άψογα σύμφωνα με τη ΔΕΥΑΚ (αποτελέσματα επισυνάπτονται), 4. προτείνεται να συμπεριληφθούν στα προγραμματιζόμενα έργα το σύνολο των έργων που δρομολογούνται, ανεξάρτητα του βαθμού ωριμότητας τους, 5. σύμφωνα με τη ΔΕΥΑΚ οι βιομηχανίες στην περιοχή συνδέονται με το βιολογικό καθαρισμό, 6. όταν γίνεται αναφορά στις οικολογικές παραμέτρους είτε δεν υπάρχουν, είτε είναι ελλιπείς, η οικολογική κατάσταση δε μπορεί να εκτιμηθεί, 7. η ύδρευση στους δήμους Ορεστίδος και Νεστορίου δεν γίνεται από το φράγμα Πραμόριτσας. Παρατίθενται αναλυτικά οι πηγές υδροδότησης των δύο δήμων, 8. αναφέρεται ως ιδιαίτερα τροποποιημένο σύστημα η λίμνη Καστοριάς λόγω ρύθμισης της στάθμης της με τα θυροφράγματα στο ρέμα Γκιόλε. Διατυπώνονται επιφυλάξεις για την επιστημονική τεκμηρίωση της άποψης αυτής, 9. στο υπόγειο υδατικό υποσύστημα της Καστοριάς όπου γίνεται λόγος για πρωτογενή (Mn, Fe, Ba) και ανθρωπογενή ρύπανση (NO<sub>3</sub>) να ληφθεί υπόψη ότι στη γύρω περιοχή δεν υπάρχουν βιομηχανίες, ούτε αστικά λύματα, μόνο λιπάσματα, 10. παρατίθεται λίστα έργων με πληροφoρία προς ενσωμάτωση στον πίνακα 4 του τεύχους Π.1.12 που αφορά προγραμματιζόμενα έργα.</p>		<p>απορροής της λίμνης εντοπίζεται έντονη γεωργική δραστηριότητα (ανατολικά και βόρεια), η παρουσία της κτηνοτροφικής δραστηριότητας και ειδικά οι μονάδες γουνοφόρων κάνουν έντονη την παρουσία τους, οι οικισμοί περιμετρικά της λίμνης εξυπηρετούνται από την ΕΕΛ Καστοριάς. Η βιοτεχνική δραστηριότητα υπήρξε έντονη στην περιοχή και ήταν συνυφασμένη με την επεξεργασία της γούνας και των υφασμάτων. Μεγάλο μέρος της ρύπανσης οφείλεται στην ανεξέλεγκτη ανάπτυξη και λειτουργία της βιοτεχνικής δραστηριότητας αυτής σε προγενέστερη περίοδο. Όμως προσφάτως διαφαίνεται μια τάση αναθέρμανσης της επιχειρηματικότητας που αφορά στην εκτροφή γουνοφόρων ζώων και στην μεταποίηση των προϊόντων τους. Η ανάπτυξη του παραδοσιακού αυτού τομέα συνεπάγεται και την αυξητική τάση παραγωγής αποβλήτων.</p> <p>Στο Παραδοτέο Π.1.8. έχουν εντοπιστεί τα ζητήματα που αφορούν στις ρυπαντικές πιέσεις της λίμνης Καστοριάς.</p> <p>4. Στόχος του τεύχους 1.12 είναι η κατάρτιση πίνακα των νέων έργων-δραστηριοτήτων-τροποποιήσεων αξιοποίησης των υδατικών πόρων που έχουν σχεδιασθεί να προβλέπεται να υλοποιηθούν μέχρι το 2015 και αυτά να εξετασθούν ως προς το εάν θα επηρεάσουν την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων των υδατικών συστημάτων, ελέγχοντας μεταξύ άλλων και τη σκοπιμότητα και περιορισμούς υπαγωγής του επηρεαζόμενου ΥΣ στην §7 του Αρθρου 4 της Οδηγίας Πλαίσιο. Τα διαθέσιμα στοιχεία παρατίθενται στο Π.1.12.</p> <p>6. Ο χαρακτηρισμός της οικολογικής κατάστασης "ελλιπής" δεν σημαίνει ότι λείπουν στοιχεία, είναι η μετάφραση του POOR αλλιώς Φτωχό, Από τα στοιχεία του ΑΠΘ προκύπτει ότι κατά την τελευταία δεκαπενταετία, η οικολογική κατάσταση της Λίμνης εμφανίζεται κατά περιόδους κακή, αν και παρατηρείται συνολικά μια μείωση στο βίο-όγκο του φυτοπλαγκτού κατά τη θερμή περίοδο, ενώ για μεγάλες περιόδους εμφανίζεται ελλιπής ή μέτρια. Επίσης η επικράτηση των κυανοβακτηρίων κυρίως του γένους Microcystis είναι ένδειξη σημαντικής υποβάθμισης της οικολογικής ποιότητας της λίμνης 7. Έγινε η σχετική διόρθωση</p> <p>8. Οι λόγοι που οδήγησαν στην αναγνώριση της λίμνης Καστοριάς ως ΙΤΥΣ αναλύονται στο Π.1.7 και αφορούν πρώτον σε επεμβάσεις στην ακτογραμμή με στόχο την ανάπτυξη του πολεοδομικού ιστού της πόλης της Καστοριάς και δεύτερον στην τοποθέτηση θυροφραγμάτων στη έξοδο της λίμνης για τον έλεγχο της στάθμης της και των απορροών αυτής προς το ρέμα Γκιόλε και κατ' επέκταση στον ποταμό Αλιάκμονα. Οι αλλαγές αυτές στην υδρομορφολογία θεωρήθηκε ότι επιφέρουν ουσιαστική μεταβολή στο χαρακτήρα του ΥΣ.</p> <p>9. Για την αξιολόγηση της ποιοτικής κατάστασης των</p>		

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										<p>συστημάτων λαμβάνεται υπόψη η επιβάρυνση των υπόγειων νερών με ρύπους που προέρχονται από ανθρωπογενή δραστηριότητα και όχι από γεωλογικούς σχηματισμούς. Η παρουσία Fe, Mn, Ba μάλλον προέρχεται από το γεωπεριβάλλον, ενώ το NO<sub>3</sub> προέρχεται από την αρδευτική χρήση της περιοχής, οπότε αξιολογείται ως ρύπανση ανθρωπογενούς προέλευσης.</p> <p>10. Κατόπιν ελέγχου του εν λόγω πίνακα συμπληρώθηκαν στο τεύχος Π.1.12 τα επιπλέον στοιχεία που δόθηκαν. Η επιρροή των εν λόγω έργων στους υδατικούς πόρους της περιοχής δεν μπορεί να χαρακτηριστεί για όλα θετική (+) σύμφωνα με τα όσα τεκμηριώνονται στη μεθοδολογία αξιολόγησής τους στο εν λόγω τεύχος.</p>		
203	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ.Μακεδονίας/Γ εν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Διεύθυνση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Διατυπώνονται α). Παρατηρήσεις-διορθώσεις, β). Διευκρινήσεις, γ). Προϋποθέσεις για την έγκριση της ΣΜΠΕ που αφορούν κυρίως σε εξειδικεύσεις βασικών και συμπληρωματικών μέτρων.	Ειδικό	Έγιναν διορθώσεις στο Σχέδιο Διαχείρισης και τα Παραρτήματά του οι οποίες επισημαίνονται και στην ΚΥΑ Έγκρισης της ΣΜΠΕ όπου απαιτείται. Δόθηκαν οι απαραίτητες διευκρινήσεις σε σχετικά ερωτήματα μέσω αλληλογραφίας και συνεννόησης με τη Δ/νση Υδάτων και την ΕΓΥ. Οι προϋποθέσεις για την έγκριση της ΣΜΠΕ συζητήθηκαν και συμπληρώθηκαν κατόπιν διαβούλευσης με τη Δ/νση Υδάτων και την ΕΓΥ.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	ΟΜ02-07, ΟΜ04-07, ΣΜ04-030, ΣΜ05-02, ΣΜ08-080, ΣΜ08-090, ΣΜ08-100
204	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας/Γενική Δ/νση Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων/Δ/νση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Πρωθούνται οι αναφορές της δ/νσης Δασών Ν.Λάρισας και Ν. Τρικάλων και των Δασαρχείων Ελασσόνας και Καλαμπάκας επί της ΣΜΠΕ, με τις οποίες η υπηρεσία συμφωνεί.	Ειδικό	Σχολιάζονται οι αναφορές από τις επιμέρους Δ/νσεις Δασών	βλ. αναφορές από τις επιμέρους Δ/νσεις Δασών	Δεν αφορά σε μέτρο
205	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας - Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδος	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση επί των αρχών της ΣΜΠΕ. Επισημαίνεται ότι στα βραχύδη πρανή των ποτάμιων λεκανών αναπτύσσονται σπήλαια, καταγεγραμμένα και μη, ενώ στις κοίτες και τις αναβαθμίδες εντοπίζονται θέσεις παλαιοντολογικού και αρχαιολογικού ενδιαφέροντος. Τυχόν υλοποίηση έργων και κατασκευών πρέπει να έχει τη σύμφωνη γνώμη της υπηρεσίας.	Ειδικό	Οι γνωμοδοτήσεις των υπηρεσιών του ΥΠ.ΠΟ.Α., των οποίων η χωρική αρμοδιότητα εμπίπτει στα όρια του Υδατικού Διαμερίσματος είναι θετικές ή/και προτείνουν συγκεκριμένους όρους που αφορούν στην Περιβαλλοντική αδειοδότηση και στην τήρηση της διαδικασίας που προβλέπεται από το Ν. 3028/02, περί προστασίας αρχαιοτήτων και πολιτιστικής κληρονομιάς. Οι συγκεκριμένοι όροι δεν αφορούν στο Σχέδιο Διαχείρισης ενώ ρυθμίζονται από τις σχετικές διατάξεις και για το λόγο αυτό δεν έχουν περιληφθεί στο προτεινόμενο σχέδιο ΚΥΑ της ΣΜΠΕ.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
206	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας/Γενική Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Διεύθυνση Υδάτων Θεσσαλίας	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση στην έγκριση της ΣΜΠΕ με την προϋπόθεση α) να εξασφαλισθούν όλα τα επικαιροποιημένα στοιχεία για την ασφάλειά και διεξοδική περιγραφή της υφιστάμενης κατάστασης του περιβάλλοντος, β) Δεν είναι ξεκάθαρο ποια μέτρα προτείνονται ανά ΥΣ και ΛΑΠ, ενώ μεγάλο ποσοστό των επιφανειακών υδάτων και όλα τα παράκτια και μεταβατικά αξιολογήθηκαν ως προς τη χημική και οικολογική τους κατάσταση ως "άγνωστη" ώστε να μη μπορούν να εκτιμηθούν οι επιπτώσεις από προτεινόμενα έργα, γ) οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις μέτρων που αφορούν επί μέρους έργα πρέπει να εξεταστούν μετά την έγκριση της ΣΜΠΕ και του ΣΔ. Η υπηρεσία θεωρεί i. ότι πρέπει στην ταξινόμηση των μέτρων να είναι ξεκάθαρες ποιες είναι οι εμπλεκόμενες αρχές και ο ρόλος τους, το χρονικό πλαίσιο και το κόστος και ii. μελέτες οι οποίες πρέπει να εκπονηθούν και συμπεριλαμβάνονται στα προτεινόμενα μέτρα της ΣΜΠΕ που είναι απαραίτητες για τον καθορισμό μέτρων/περιβαλλοντικών στόχων του επόμενου διαχειριστικού κύκλου πρέπει να αποτελέσουν χωριστό κεφάλαιο στη ΣΜΠΕ/ΣΔ και όχι τμήμα του προγράμματος μέτρων.	Ειδικό	α) έχει γίνει β) Τα ΥΣ και η συσχέτιση τους με τα ΣΜ αναφέρονται στον πίνακα 4.52 της ΣΜΠΕ γ) Σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις μέτρων της κατηγορίας «έργα δομικών κατασκευών» και μέτρα που αποτελούν μελέτες έργων, σημειώνεται ότι η Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση (ΣΠΕ) δεν αντικαθιστά την Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων από έργα και δραστηριότητες (ΕΠΕ), αλλά λειτουργεί συμπληρωματικά σε ένα προγενέστερο, ανώτερο επίπεδο σχεδιασμού και προγραμματισμού της περιβαλλοντικής διαχείρισης. Συνεπώς, για τα έργα ή δραστηριότητες τα οποία περιλαμβάνονται στο Σχέδιο ως μέτρα ισχύει η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης όπως καθορίζεται από το ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α' 209), όπως ισχύει. Επίσης, i) είναι καθορισμένα στο ΣΔ, και ii) δεν αφορά στο Σχέδιο Διαχείρισης	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρο
208	9	Υπουργείο Ναυτιλίας και Αιγαίου/Γενική Γραμματεία Λιμένων, Λιμενικής Πολιτικής και Ναυτιλιακών Επενδύσεων/Δ/νση Λιμενικών Υποδομών/ Τμήμα Β'- Μελετών και Έργων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση στο περιεχόμενο του Σχεδίου εφόσον: 1.1) για έργα στον αιγιαλό, παραλία ή θαλάσσιο χώρο ληφθούν οι απαιτούμενες άδειες και εγκρίσεις σύμφωνα με το Ν.2971/2001, 1.2) κατά τη λειτουργία των έργων να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων στο θαλάσσιο και περιβάλλοντα χώρο, 1.3) σχετικά με το μέτρο ΟΜ10-1 σημειώνεται ότι σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.2252/1994 και του Π.Δ.11/2002 οι Φορείς Διοίκησης και Εκμετάλλευσης Λιμένα και κάθε παράκτιες εγκαταστάσεις που ενδέχεται να προκαλέσουν ρύπανση του θαλάσσιου περιβάλλοντος υποχρεούνται να έχουν Σχέδιο Έκτακτης Ανάγκης και εξοπλισμό αντιρρύπανσης, 2) για πρόσθετους περιβαλλοντικούς όρους και προϋποθέσεις η Υπηρεσία θα τοποθετηθεί εκ νέου κατά την εφαρμογή της ΣΜΠΕ, 3) Η Υπηρεσία παρακαλεί να ενημερωθεί για μελλοντικές ενέργειες.	Ειδικό	Η θεσμοθέτηση του ΣΔ δεν αναιρεί την υφιστάμενη νομοθεσία, συνεπώς ισχύουν όλες οι αναφερόμενες υποχρεώσεις που προκύπτουν από το υφιστάμενο θεσμικό και κανονιστικό πλαίσιο.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρο



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
209	9	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων/Διοικητικός Τομέας Κοινοτικών Πόρων και Υποδομών/Δ/νση Γεωλογίας-Υδρολογίας/Τμήμα Υδρογεωλογίας, Γεωτρήσεων και Μαθηματικών Ομοιωμάτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>1. Οι χαρακτηρισμοί των ΥΣ ενέχουν ρίσκο λόγω περιορισμένων διαθέσιμων πρωτογενών στοιχείων και ένα ΥΣ δεν είναι απαραίτητο να έχει τον ίδιο χαρακτηρισμό σε όλα τα τμήματά του, 2. Δεν εξασφαλίζεται η βελτίωση των ΥΣ στους χρόνους που προβλέπονται από τη ΣΜΠΕ, 3. Τα μέτρα που στηρίζονται σε ελέγχους και εφαρμογή διοικητικών αποφάσεων έχουν σημαντικό βαθμό αβεβαιότητας λόγω πολυπλοκότητας της διοικητικής δομής και των αδυναμιών των αρμοδίων υπηρεσιών, 4. Η αποδοχή υψηλού ποσοστού άγνωστης ή ελλιπούς κατάστασης ενέχει τον κίνδυνο σφαλμάτων και δεν υπάρχει πρόβλεψη ώστε να εξασφαλιστεί ο σύντομος και σωστός προσδιορισμός τους, 5. Πρέπει να συμπεριληφθεί η ανάλυση δικτύου παρακολούθησης με αναφορά στα συστήματα που παρακολουθούνται, τις θέσεις παρακολούθησης, τους δείκτες του προγράμματος μέτρησης και τις υπό εξέταση παραμέτρους, καθώς και προτάσεις για πύκνωση του δικτύου σε περιοχές με ιδιαίτερα προβλήματα, 6. Η ΣΜΠΕ αναλύεται κυρίως σε ανάλυση νόμων, χωρίς εξειδικευμένες αναφορές σε εφαρμογές ανά περιοχή, 7. Να χρησιμοποιούνται ονόματα των περιοχών λιμνών, και όχι μόνο κωδικοί για καλύτερη κατανόηση της μελέτης από τον αναγνώστη, 8. Δεν γίνεται καμία αναφορά στη συμφωνία για "Προστασία της βιοποικιλότητας στις Πρέσπες", που υπάρχει από το 2011 μεταξύ της ΕΕ και Αλβανίας, Ελλάδα και Π.Γ.Δ.Μ., 9. Στοιχεία από μελέτες δείχνουν δραματική υποβάθμιση στη Λίμνη Καστοριάς και είναι ορθό να σχολιαστεί το θέμα στη ΣΜΠΕ και να γίνουν σχετικές προτάσεις, 10. Για τις λίμνες Βεγορίτιδα και Ζάζαρη αναφέρεται ότι δεν υπάρχουν στοιχεία για την εκτίμηση της κατάστασής τους (σελ. Π3.7.91), κατά συνέπεια η ταξινόμηση ενέχει σφάλματα, 11. προτείνεται να συμπεριληφθεί πίνακας με την εκτίμηση δυνατότητας επίτευξης καλής κατάστασης ως το 2015 που θα περιέχει όλα τα ΥΣ.</p>	Ειδικό	<p>1. Υπόγεια ΥΣ: Πράγματι οι εκτάσεις πολλών ΥΥΣ είναι μεγάλες και για το λόγο αυτό έχει γίνει προσπάθεια διαχωρισμού υποσυστημάτων, όπου αυτό ήταν εφικτό και απαραίτητο, με γνώμονα τα τοπικά δεδομένα, τόσο γεωλογικά- υδρογεωλογικά όσο και βάσει πιέσεων, ώστε να γίνει λεπτομερέστερη και κατά το δυνατό πληρέστερη καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης, δεδομένης πάντα της κλίμακας της μελέτης (υποστηρικτικό κείμενο "Αξιολόγηση και Ταξινόμηση της Ποιοτικής (χημικής) και Ποσοτικής Κατάστασης των Υπογείων Υδατικών Συστημάτων"). Επιφανειακά ΥΣ: Με βάση την Οδηγία η κλίμακα για την οικολογική κατάσταση των επιφανειακών υδάτων είναι πενταβάθμια ενώ για τη χημική κατάσταση, διβάθμια. Πράγματι τα διαθέσιμα πρωτογενή στοιχεία ήταν περιορισμένα, και εμπεριέχουν την πιθανότητα λανθασμένης εκτίμησης, αλλά αναμένεται να συμπληρωθούν στο επόμενο κύκλο δειγματοληψιών και αναλύσεων που βρίσκεται ήδη σε εξέλιξη. Η ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των ΥΣ έγινε με συντηρητικές παραδοχές συνυπολογίζοντας βιολογικά, υδρομορφολογικά, χημικά και φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, τις υφιστάμενες πιέσεις από τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες και τις χρήσεις. Για να μειωθεί ο αριθμός των ΥΣ άγνωστης κατάστασης, ορισμένα απ' αυτά ομαδοποιήθηκαν με γειτνιάζοντα γνωστής οικολογικής κατάστασης, με τον ίδιο τύπο και παρόμοιες πιέσεις. Επισημαίνεται ότι στο Σχέδιο Διαχείρισης αναφέρεται και ο συνολικός βαθμός εμπιστοσύνης του χαρακτηρισμού, 2. Τα ΥΣ που θεωρούμε ότι δεν θα επιτύχουν τους στόχους τους για το 2015 έχουν συμπεριληφθεί στις εξαιρέσεις όπως προβλέπεται από την Οδηγία (υποστηρικτικό κείμενο "Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων, συμπεριλαμβανομένων των «Εξαιρέσεων» από την επίτευξη των στόχων"), 3. Σχετικά με τα μέτρα που σχετίζονται με ελέγχους και εφαρμογή διοικητικών αποφάσεων έχει ληφθεί υπόψη η σημερινή διοικητική δομή της χώρας, οι υποχρεώσεις της διοίκησης που απορρέουν από την ισχύουσα νομοθεσία, καθώς επίσης και λοιπές δυνατότητες και πόροι που διαθέτουν οι φορείς υλοποίησης των προτεινόμενων μέτρων. 4. Σχετικά με το υψηλό ποσοστό ΥΣ με άγνωστη κατάσταση επισημαίνεται ότι η ταξινόμηση της κατάστασης των σωμάτων έγινε με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία. Κατά την αναθεώρηση των Σχεδίων διαχείρισης θα αξιοποιηθούν τα δεδομένα του Εθνικού Προγράμματος Παρακολούθησης και θα είναι δυνατόν να χαρακτηρισθεί το σύνολο των ΥΣ της χώρας. Επιπλέον, στο παρόν ΣΔ προβλέπονται συγκεκριμένα μέτρα για τη διερεύνηση των αιτιών υπέρβασης συγκεκριμένων χημικών ουσιών που καταγράφονται, προκειμένου για τη σαφή σύνδεση πίεσης-κατάστασης-μέτρου αντιμετώπισης ανά Υδατικό Σύστημα.</p>	Π.1.9, Π.1.11, Π.1.13, Π.1.5	ΣΜ07-10, ΣΜ17-10, ΣΜ17-20 ΣΜ17-50

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το μέτρο ΣΜ17-10 αφορά σε περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στις λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα.</li> <li>• Το μέτρο ΣΜ17-20 αφορά σε περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στη Λίμνη Καστοριάς</li> <li>• Το μέτρο ΣΜ17-50 αφορά σε περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στη λ. Πετρών.</li> </ul> <p>5. Στα ΣΔΛΑΠ και συγκεκριμένα στο υποστηρικτικό κείμενο "Επικαιροποιημένα προγράμματα παρακολούθησης της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των επιφανειακών και υπογείων υδατικών συστημάτων" δίνονται στοιχεία τόσο για τις υφιστάμενες θέσεις παρακολούθησης όσο για τις προτεινόμενες, βάσει των τοπικών χαρακτηριστικών. Επομένως, υπάρχει ειδικό παραδοτέο που περιλαμβάνει το Αναθεωρημένο Πρόγραμμα Παρακολούθησης με πύκνωση των σταθμών παρακολούθησης των ΥΣ και απόλειαση των προβλημάτων που παρουσιάστηκαν στο προηγούμενο πρόγραμμα παρακολούθησης, 6) Σχετικά με τις αναφορές στη νομοθεσία, αυτή εστιάζεται στη σχετιζόμενη με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ και εξειδικεύεται στην περιοχή εφαρμογής του σχεδίου. 7) Ακολουθείται η περιγραφή μέσω του κωδικού του ΥΣ για να είναι η αναφορά στο εκάστοτε υδατικό σύστημα πιο στοχευμένη. Ο χωρικός προσδιορισμός του κάθε ΥΔ φαίνεται στο συνοδευτικό σχέδιο Π3.7.GR09.2. Επίσης στους περισσότερους πίνακες αναφέρονται και τα δύο, 8) Σχετικά με τη βιοποικιλότητα επισημαίνεται ότι στόχος των Σχεδίων Διαχείρισης είναι η διαμόρφωση πλαισίου για την προστασία των εσωτερικών επιφανειακών, των μεταβατικών, των παράκτιων και των υπόγειων υδάτων, βάσει συγκεκριμένης μεθοδολογίας που προτείνεται από την ΕΕ, ενώ η προστασία της βιοποικιλότητας, καλύπτεται πρωτογενώς από άλλες Οδηγίες, σχέδια και μελέτες. Η αναφερόμενη Συμφωνία αναφέρεται στο Σχέδιο Διαχείρισης και στα έγγραφα τεκμηρίωσης αυτού, τα οποία διατίθενται σε ειδική ιστοσελίδα της ΕΓΥ.</p> <p>9) Σχετικά με την υφιστάμενη κατάσταση στη λ. Καστοριάς αυτή αποτυπώνεται στον χαρακτηρισμό της οικολογικής της κατάστασης ως ελλιπούς και της χημικής της κατάστασης της ως «κατώτερη της καλής», ενώ στο παρόν ΣΔ προβλέπονται συγκεκριμένα μέτρα για την αντιμετώπιση του θέματος (ενδεικτικά, τα μέτρα ΣΜ17-20 και ΣΜ07-010).</p> <p>10. Όπως αναφέρεται και στην απάντηση της παρατήρησης 1, πράγματι τα διαθέσιμα πρωτογενή στοιχεία ήταν περιορισμένα και εμπεριέχουν την</p>		

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										πιθανότητα λανθασμένης εκτίμησης, αλλά αναμένεται να συμπληρωθούν στο επόμενο κύκλο δειγματοληψιών και αναλύσεων που βρίσκεται ήδη σε εξέλιξη. Η ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των ΥΣ έγινε με συντηρητικές παραδοχές συνυπολογίζοντας βιολογικά, υδρομορφολογικά, χημικά και φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, τις υφιστάμενες πιέσεις από τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες και τις χρήσεις, 11. Όπως έχει απαντηθεί και στην παρατήρηση 2 τα ΥΣ, που θεωρείτο ότι δεν θα επιτύχουν τους στόχους τους το 2015 έχουν συμπεριληφθεί στις εξαιρέσεις όπως προβλέπεται από την Οδηγία. (υποστηρικτικό κείμενο "Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων, συμπεριλαμβανομένων των «Εξαιρέσεων» από την επίτευξη των στόχων"). Για τα υπόλοιπα ΥΣ θεωρείται ότι μέχρι το 2015 θα πετύχουν τους περιβαλλοντικούς στόχους και έτσι δεν θεωρήθηκε σκόπιμο να συμπεριληφθεί άλλος πίνακας.		
210	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Τουρισμού/ΚΖ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων Πιερίας	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Διαβίβαση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Παρατίθεται λίστα αρχαιολογικών χώρων που εντάσσονται στο τμήμα των λεκανών απορροής ποταμών του ΥΔΟ9.	Ειδικό	Λήφθηκε υπόψη στην ΚΥΑ Έγκρισης της ΣΜΠΕ.	Π.2.5	Δεν αφορά σε μέτρα
211	9	Περιφέρεια Θεσσαλίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση Τεχνικών Έργων	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση επί των προτεινόμενων μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρο
212	9	Περιφέρεια Θεσσαλίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ.	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχουν αντιρρήσεις επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
214	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ. Δυτ. Μακεδονίας/Τμήμα Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η Υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά με την προϋπόθεση λήψης μέτρων καταστολής και περιορισμού των πρακτικών ρύπανσης επιφανειακών ΥΣ αλλά κυρίως της πρόληψης παρόμοιων φαινομένων. Ακόμη, να υπάρξει πρόνοια για την παρακολούθηση των ΥΣ που η κατάστασή τους θεωρήθηκε καλή και να υιοθετηθούν βασικές παρεμβάσεις που προέκυψαν από τη διαδικασία διαβούλευσης.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση. Στο κεφάλαιο του προγράμματος μέτρων και ειδικότερα στα υποκεφάλαια 4.7.2 «Πρόγραμμα Βασικών Μέτρων» και 4.7.3. «Πρόγραμμα Συμπληρωματικών Μέτρων» αναφέρονται το σύνολο των μέτρων που θα εφαρμοστούν στο ΥΔΟ9 για την καταστολή και περιορισμό των πρακτικών ρύπανσης.	Π.1.13	ΟΜ03-02 ΟΜ03-04 ΟΜ03-05 ΟΜ04-07 ΟΜ04-8, ΣΜ04-030 ΣΜ05-20, ΣΜ08-060 ΣΜ08-070 ΣΜ08-080 ΣΜ08-090 ΣΜ08-100
215	9	Υπουργείο Εσωτερικών/Γενική Δ/νση Τοπικής Αυτοδιοίκησης/Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών/Τμήμα Προστασίας Περιβάλλοντος	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχουν παρατηρήσεις ή αντιρρήσεις.	Ειδικό	Δεν υπάρχουν σχόλια προς ενσωμάτωση στη ΣΜΠΕ ή στο ΣΔ.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρα
216	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/17η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Διαβίβαση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση στην υλοποίηση του έργου, με τον όρο όταν συγκεκριμενοποιηθούν τα έργα να υποβληθούν στην υπηρεσία οι σχετικές μελέτες για εκ νέου γνωμοδότηση.	Ειδικό	Οι συγκεκριμένοι όροι αφορούν στην Περιβαλλοντική αδειοδότηση και στην τήρηση της διαδικασίας που προβλέπεται από το Ν. 3028/02, περί προστασίας αρχαιοτήτων και πολιτιστικής κληρονομιάς και δεν αφορούν στο Σχέδιο Διαχείρισης.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά σε μέτρα
218	9	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών/Δ/νση ΠΕ.ΧΩ.Σ./Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Περιφερειακής Ενότητας Γρεβενών	ΠΕ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η Υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση στην έγκριση της ΣΜΠΕ. Παρατίθενται οι ακόλουθες παρατηρήσεις: 1) Προτείνεται σαν στόχος του ΣΔ η δημιουργία βάσης δεδομένων στην οποία να γίνεται συστηματική και ολοκληρωμένη καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης και να υπάρχει δυνατότητα λήψης πληροφορίας από υπηρεσίες που θα κληθούν να εφαρμόσουν το ΣΔ, 2) σε μεγάλο μήκος ποταμού γίνεται χαρακτηρισμός Επιφανειακών ΥΣ ως "κατάσταση κατώτερη της καλής" χωρίς να έχουν γνωστοποιηθεί στις τοπικές υπηρεσίες οι μετρήσεις και οι θέσεις δειγματοληψίας ώστε να προβούν σε απαραίτητες ενέργειες, 3) στα διοικητικά όρια της Π.Ε. Γρεβενών υπάρχουν ΥΣ τμήματα των οποίων παρουσιάζουν έντονο τουριστικό ενδιαφέρον και δεν έχουν ενταχθεί στην κατηγορία Προστατευόμενα Ύδατα Αναψυχής του Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών, 4) λόγω της δαιδαλώδους και με κενά νομοθεσίας που διέπει τη διαχείριση και προστασία των υδάτων προτείνεται να συμπεριληφθεί ως πρόταση στα προς υλοποίηση πρόσθετα μέτρα η κωδικοποίηση και ο εκσυγχρονισμός της	Γενικό & Ειδικό	Σχετικά με τις παρατηρήσεις του σχετικού εγγράφου αναφέρεται ότι: 1. Όλα τα πρωτογενή στοιχεία και όλα τα αποτελέσματα της μελέτης θα παραδοθούν από τους μελετητές στην ΕΓΥ και στις Διευθύνσεις Υδάτων σε ηλεκτρονική μορφή, σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη της μελέτης. 2. Στα παραδοτέα και ιδίως στο Π.1.9 γίνεται αναλυτική αναφορά στις πηγές (φορείς, θέσεις κλπ στοιχεία μετρήσεων). 3. Η καταχώρηση των αναφερόμενων υδατικών σωμάτων στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών στον παρόν Σχέδιο Διαχείρισης δεν κρίθηκε σκόπιμη, σε συνεννόηση με την ΕΓΥ. 4. Για το σκοπό αυτό περιλαμβάνεται στο ΣΔΛΑΠ μια σειρά από βασικά μέτρα για την επανεξέταση, σε συνεργασία με τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες, του υφιστάμενου καθεστώτος προστασίας των υδατικών συστημάτων έτσι ώστε να το απλοποιήσουν και συγχρόνως να το θωρακίσουν. Ενδεικτικά αναφέρονται τα μέτρα: ΟΜ02-07, ΟΜ04-4, ΟΜ03-2. 5. Η παρατήρηση αυτή λαμβάνεται υπόψη στο τελικό Σχέδιο Διαχείρισης στο μέτρο ΟΜ08-1. 6. Η εφαρμογή του συμπληρωματικού μέτρου που αφορά την ηλεκτρονική υδροληψία γίνεται στις	Π.1.9 Π.1.12 Π.1.13	ΟΜ02-07 ΟΜ03-2 ΟΜ04-4 ΟΜ08-1

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								νομοθεσίας και η αποσαφήνιση της διαδικασίας αδειοδότησης και των αρμόδιων υπηρεσιών (παρ. 7.2.1.2 "Μέτρα για την προώθηση αποδοτικής και αειφορικής χρήσης νερού"), 5) στην παρ. 7.2.1 και ειδικότερα στην παρ. 7.2.1.8 "Μέτρα προκειμένου οι υδρομορφολογικές συνθήκες των ΤΥΣ και ΙΤΥΣ να μην κινδυνεύσουν την επίτευξη ΚΟΔ" προτείνεται να γίνει προσδιορισμός επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων. Για τα διοικητικά όρια της Π.Ε. Γρεβενών οι χώροι, ο τρόπος και οι όροι αμμοληψίας καθορίζονται με την 621/3-10-2002 απόφαση του Νομάρχη Γρεβενών που βρίσκεται σε ισχύ, 6) στην παρ. 7.2.1 "Πρόγραμμα συμπληρωματικών μέτρων" και ειδικότερα στην παρ. 7.2.2.7 "Έλεγχος Απολήψεων" υιοθετείται η πρόταση για χρήση "Ηλεκτρονικής υδροληψίας άρδευσης με χρήση επαναφορτιζόμενης κάρτας για εξοικονόμηση αρδευτικού νερού στο Δήμο Βελβεντού", δεν συμπεριλαμβάνονται συλλογικά αρδευτικά δίκτυα ιδίων τεχνικών χαρακτηριστικών που υφίστανται στην Π.Ε. Γρεβενών, 7) στην παρ. 7.2.2 και ειδικότερα στην παρ. 7.2.2.8 "Έργα δομικών κατασκευών" δεν συμπεριλαμβάνεται το προς υλοποίηση έργο "Φράγμα Κνίδης Πόρου Νομού Γρεβενών της Περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας", που βρίσκεται σε στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης, 8) στην τελική διαμόρφωση του ΣΔ να ληφθούν υπόψη οι πραγματικές συνθήκες (εξοπλισμός, στελέχωση, οικονομικές δυνατότητες) στη δυνατότητα εφαρμογής των μέτρων από κάθε φορέα.		περιοχές εκείνες που έχουν ήδη ενταχθεί σε ένα χρηματοδοτικό πλαίσιο και ως εκ τούτου είναι εφικτή η υλοποίησή τους έως το 2015. 7 . Κατόπιν του ανωτέρω σχολίου και βάσει νεότερων στοιχείων που προέκυψαν κατά τη διαβούλευση επανεξετάστηκε το θέμα του φράγματος Κνίδης ΠΕ Γρεβενών, τα οποία εντάχθηκε στο Διαχειριστικό Σχέδιο ως προγραμματιζόμενο έργο και εξετάστηκε ως προς τη συμβατότητά του με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ (Π1.12). 8. Λαμβάνονται υπόψη.		
228	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου- Δυτ. Μακεδονίας/Γενική Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Το υπ' αρ. 46549/2057/51044/2238/05-11-2013 έγγραφο της Δ/νσης Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας, της Γενικής Δ/νσης Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτ. Μακεδονίας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζονται παρατηρήσεις - διευκρινήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171654/11-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).	Ειδικό	Όσο αφορά τις παρατηρήσεις για το σύνολο των μέτρων τόσο των βασικών όσο και των συμπληρωματικών που αφορούσαν και τα δύο έγγραφα της Διεύθυνσης Υδάτων Δ.Μακεδονίας και ειδικότερα τις παρατηρήσεις από 1 έως 3.9 του εγγράφου με αρ.πρωτ. 46549/2057/5.11.2013 και τις παρατηρήσεις α και β του εγγράφου με αρ.πρωτ. 73800/724/21.11.2013 και ύστερα από συναντήσεις με τους αρμόδιους φορείς και την ΕΓΥ συμφωνήθηκαν και ενσωματώθηκαν στο Σχέδιο Διαχείρισης τα παρακάτω: - Τροποποίηση των βασικών μέτρων ΟΜ03-02, ΟΜ04-8, ΟΜ03-04 - Προσθήκη νέου βασικού μέτρου σχετικά με την υλοποίηση Σχεδίων Ασφάλειας Νερού σε μεγάλες ΔΕΥΑ ΟΜ03-05 - Οριστικοποιήθηκαν τα Υπόγεια Υδατικά Συστήματα που προορίζονται για την άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση και εντάσσονται στο Μητρώο προστατευόμενων. - Τροποποιήθηκε το βασικό μέτρο ΟΜ04-07 στο	Π.1.13 Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ03-02 ΟΜ03-04 ΟΜ03-05 ΟΜ04-07 ΟΜ04-8, ΣΜ04-030 ΣΜ05-20, ΣΜ08-060 ΣΜ08-070 ΣΜ08-080 ΣΜ08-090 ΣΜ08-100

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης ώστε να μην εφαρμόζεται στα υπόγεια υδατικά συστήματα GR0900050, GR0900340 και στα υποσυστήματα GR0900061, GR0900062 και GR0900063 του υπόγειου υδατικού συστήματος GR0900060. Για την προστασία των παραπάνω υπόγειων υδατικών σωμάτων προστέθηκε το συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ08-090 - Για τις δραστηριότητες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη ΛΑΠ Αλιάκμονα που σχετίζονται με επιφανειακά και υπόγεια Υδατικά Συστήματα προστέθηκε το συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ08-100. - Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης στα συμπληρωματικά μέτρα ΣΜ08-060, ΣΜ04-030, ΣΜ05-20, ΣΜ08-070, προστέθηκαν επιπλέον επιφανειακά και υπόγεια υδατικά συστήματα. - Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, το μέτρο ΣΜ08-080 εξειδικεύτηκαν στα υπόγεια υδατικά συστήματα οι αποστάσεις ανόρυξης γεωτρήσεων από τη θάλασσα μέχρι την εκπόνηση των απαραίτητων υδρογεωλογικών μελετών. Οι γενικές παρατηρήσεις που αφορούσαν τυπογραφικά λάθη και παροράματα διορθώθηκαν σύμφωνα με τις σχετικές υποδείξεις.		
233	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/ση Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων/Δ/ση Δασών Καστοριάς	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Δεν υπάρχει αντίρρηση στην έγκριση της ΣΜΠΕ. Επισημάνσεις: 1) Η μελετώμενη περιοχή από άποψη δασικής βλάστησης χωρίζεται στα τμήματα α) ορεινών όγκων/δασικών εκτάσεων και β) πεδινών περιοχών/γεωργικών εκτάσεων, 2) Ιδιοκτησιακά τα δάση και λοιπές εκτάσεις ανήκουν στην πλειοψηφία τους στο Δημόσιο, 3) Η μελέτη Δασοτεχνικών έργων ορεινής υδρονομίας σε τμήματα των υδατορευμάτων Ξηροποτάμου και Βουσινιάς με στόχο τη μείωση των προσχώσεων του υδροτοπικού οικοσυστήματος της λίμνης Καστοριάς βρίσκεται στο στάδιο των εγκρίσεων και 4) Μετά από πυρκαγιά η αποκατάσταση της βλάστησης μπορεί να γίνει με φυσική αναγέννηση, χωρίς να είναι απαραίτητη η αναδάσωση.	Ειδικό	Σχετικά με τις παρατηρήσεις 1-3 υπάρχει θετική γνωμοδότηση και δεν χρήζει απάντησης. Σε συνέχεια της παρατήρησης 4, καταργήθηκε το συμπληρωματικό μέτρο με κωδικό στη Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) ΣΜ 17-030.	Π.1.13, ΣΜΠΕ, ΣΔ	Αφορά στην κατάργηση του μέτρου ΣΜ 17-030
234	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/ΙΖ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η υπηρεσία δεν έχει αντίρρηση για τη ΜΠΕ. Παρατίθεται λίστα και επισυνάπτεται ψηφιακός δίσκος με κηρυγμένους και υπό κήρυξη αρχαιολογικούς χώρους των Νομών Πέλλας και Ημαθίας.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρο
235	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/ΚΘ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η Υπηρεσία έχει απαντήσει με το β' σχετικό έγγραφο της στο ΥΠ.ΠΟ.Α	Ειδικό	Όχι ανάγκη απάντησης	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
236	9	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γεν. Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς/ ΚΘ' Εφορεία Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η υπηρεσία έχει ήδη απαντήσει με προηγούμενο έγγραφο της προς το Υπουργείο Πολιτισμού προκειμένου αυτό να γνωμοδοτήσει επί της ΣΜΠΕ.	Ειδικό	Οι γνωμοδοτήσεις των υπηρεσιών του ΥΠ.ΠΟ.Α., των οποίων η χωρική αρμοδιότητα εμπίπτει στα όρια του Υδατικού Διαμερίσματος είναι θετικές ή/και προτείνουν συγκεκριμένους όρους που αφορούν στην Περιβαλλοντική αδειοδότηση και στην τήρηση της διαδικασίας που προβλέπεται από το Ν. 3028/02, περί προστασίας αρχαιοτήτων και πολιτιστικής κληρονομιάς. Οι συγκεκριμένοι όροι δεν αφορούν στο Σχέδιο Διαχείρισης ενώ ρυθμίζονται από τις σχετικές διατάξεις και για το λόγο αυτό δεν έχουν περιληφθεί στο προτεινόμενο σχέδιο ΚΥΑ της ΣΜΠΕ.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρο
237	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Η υπηρεσία δεν συμφωνεί με τη ΣΜΠΕ διότι: α) τα μέτρα ΟΜ02-07 και ΟΜ04-07 στην γενική απαγόρευση που προβλέπουν, συμπεριλαμβάνονται και έργα εθνικής προτεραιότητας-οικονομίας, οδηγώντας έτσι στην απαγόρευση της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας έως το 2027. Β) Τα μέτρα ΣΜ04-030, ΣΜ05-02 χωρίς την προσθήκη των κωδικών GR0900050, GR0900061, GR0900062, GR0900340 στα συστήματα στα οποία θα υλοποιηθούν, δεν εξυπηρετούν τους σκοπούς της βιώσιμης ανάπτυξης διότι οδηγούν σε σταδιακή εξαφάνιση της αγροτικής χρήσης στις εν λόγω περιοχές.	Ειδικό	Όσο αφορά τις παρατηρήσεις για το σύνολο των μέτρων τόσο των βασικών όσο και των συμπληρωματικών που αφορούσαν και τα δύο έγγραφα και ειδικότερα τις παρατηρήσεις από 1 έως 3.9 του εγγράφου αρ.πρωτ. 46549/2057/5.11.2013 και τις παρατηρήσεις α και β του εγγράφου αρ.πρωτ. 73800/724/21.11.2013 και ύστερα από συναντήσεις με τους αρμόδιους φορείς και την ΕΓΥ συμφωνήθηκαν και ενσωματώθηκαν στο Σχέδιο Διαχείρισης τα παρακάτω: - Τροποποίηση των βασικών μέτρων ΟΜ03-02, ΟΜ04-8, ΟΜ03-04 - Προσθήκη νέου βασικού μέτρου σχετικά με την υλοποίηση Σχεδίων Ασφάλειας Νερού σε μεγάλες ΔΕΥΑ ΟΜ03-05 - Οριστικοποιήθηκαν τα Υπόγεια Υδατικά Συστήματα που προορίζονται για την άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση και εντάσσονται στο Μητρώο προστατευόμενων. - Τροποποιήθηκε το βασικό μέτρο ΟΜ04-07 στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης ώστε να μην εφαρμόζεται στα υπόγεια υδατικά συστήματα GR0900050, GR0900340 και στα υποσυστήματα GR0900061, GR0900062 και GR0900063 του υπόγειου υδατικού συστήματος GR0900060. Για την προστασία των παραπάνω υπόγειων υδατικών σωμάτων προστέθηκε το συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ08-090 - Για τις δραστηριότητες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη ΛΑΠ Αλιάκμονα που σχετίζονται με επιφανειακά και υπόγεια Υδατικά Συστήματα προστέθηκε το συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ08-100. - Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης στα συμπληρωματικά μέτρα ΣΜ08-060, ΣΜ04-030, ΣΜ05-20, ΣΜ08-070, προστέθηκαν επιπλέον επιφανειακά και υπόγεια υδατικά συστήματα. - Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης με το μέτρο ΣΜ08-080 εξειδικεύτηκαν στα υπόγεια υδατικά συστήματα οι αποστάσεις ανόρυξης γεωτρήσεων από τη θάλασσα μέχρι την εκπόνηση των απαραίτητων υδρογεωλογικών μελετών. Οι γενικές παρατηρήσεις που αφορούσαν τυπογραφικά λάθη και παροράματα διορθώθηκαν σύμφωνα με τις σχετικές υποδείξεις.	Π.3.6, Π.1.13	ΟΜ03-02, ΟΜ03-04, ΟΜ03-05, ΟΜ04-8, ΟΜ04-07 ΣΜ08-100, Μ08-060, ΣΜ04-030, ΣΜ05-20, ΣΜ08-070, ΣΜ08-080
238	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας/Γεν. Δ/νση Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής/ Δ/νση Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Παρατηρήσεις - διευκρινήσεις της υπηρεσίας επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ καθώς και του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Καστοριάς όπου διατυπώνει την έγκριση της ΣΜΠΕ αλλά ζητά να προβλεφθούν τα εξής: α. δυνατότητα εξειδίκευσης των μέτρων στο ΥΔ09: μέτρα για το πόσιμο νερό και για σημειακές πηγές απόρριψης, β. στο πρόγραμμα συμπληρωματικών μέτρων: διοικητικά μέτρα καθώς και περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια των υπερβάσεων χημικών ουσιών σε Κλ. Λ. Σαριγκιόλ και Κοκκώδες Πτολ/δας	Ειδικό	Παρατηρήσεις - διευκρινήσεις της υπηρεσίας επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ καθώς και του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Καστοριάς όπου διατυπώνει την έγκριση της ΣΜΠΕ αλλά ζητά να προβλεφθούν τα εξής: α. δυνατότητα εξειδίκευσης των μέτρων στο ΥΔ09: μέτρα για το πόσιμο νερό και για σημειακές πηγές απόρριψης, β. στο πρόγραμμα συμπληρωματικών μέτρων: διοικητικά μέτρα καθώς και περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια των υπερβάσεων χημικών ουσιών σε Κλ. Λ. Σαριγκιόλ και Κοκκώδες Πτολ/δας	Π.3.6, Π.1.13	ΟΜ03-02, ΟΜ03-04, ΟΜ03-05, ΟΜ04-8, ΟΜ04-07 ΣΜ08-100, Μ08-060, ΣΜ04-030, ΣΜ05-20, ΣΜ08-070, ΣΜ08-080

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
239	9	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης/ Γεν. Δ/νση Χωρ/κής και Περι/κής Πολιτικής/Δ/νση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας/ Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδάτινων Πόρων	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Θετική γνωμοδότηση. Η Υπηρεσία έχει αποστείλει τις παρατηρήσεις της στην ΕΓΥ επί της ΣΜΠΕ. Αναφορά σε μέτρα και επισημάνσεις σε διάφορα μέτρα (ΟΜ02-4, ΟΜ03-3, ΟΜ03-5, ΟΜ03-6, ΟΜ08-1, ΣΜ05-50, ΟΜ02-7, ΟΜ03-2, ΟΜ10-1, ΟΜ06-1, ΣΜ17-040, ΣΜ17-080, ΣΜ17-090, ΣΜ08-020, ΣΜΣΜ08-80)	Ειδικό	Όσο αφορά τις παρατηρήσεις του σχετικού εγγράφου της Διεύθυνσης Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας στα πλαίσια της ΣΜΠΕ και του εγγράφου του Ιουλίου 2013, ύστερα από συζητήσεις με τους αρμόδιους φορείς και την ΕΓΥ δόθηκαν διευκρινήσεις σε ορισμένα θέματα, ενώ επίσης συμφωνήθηκαν και ενσωματώθηκαν στο Σχέδιο Διαχείρισης διάφορες αλλαγές. Ειδικότερα: Σχετικά τις παρατηρήσεις 1, 2, 3 & 10 αναφέρεται ότι στο Πρόγραμμα μέτρων (Π.1.13) προβλέπονται διευκρινήσεις και εξειδικεύσεις όπου κρίθηκε σκόπιμο. Λοιπές θεσμικές - διοικητικές ρυθμίσεις προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία και δεν αποτελούν αντικείμενο του Σχεδίου Διαχείρισης. Ωστόσο, ορισμένα μέτρα κρίθηκε αναγκαίο να τροποποιηθούν ή να εξειδικευτούν περαιτέρω για διευκόλυνση της εφαρμογής τους από τις αρμόδιες Υπηρεσίες. Στην κατεύθυνση αυτή έγιναν τροποποιήσεις στα βασικά μέτρα ΟΜ03-02, ΟΜ03-04, ΟΜ03-05 και ΟΜ04-08. Όσο αφορά τις παρατηρήσεις 4, 5 που αφορούσαν διορθώσεις σε παροράματα των βασικών και συμπληρωματικών μέτρων έγιναν οι απαιτούμενες αλλαγές. Παρόμοια, έγιναν οι απαιτούμενες διορθώσεις σε παροράματα εντός του κειμένου, όπως αναφερόταν στην παρατήρηση 6. Ακολούθως για τις παρατηρήσεις 7, 8 και 9 για τα συμπληρωματικά μέτρα ΣΜ08-020 και ΣΜ08-80 έγιναν οι απαραίτητες διευκρινήσεις και τροποποιήσεις. Σχετικά με την παρατήρηση 11 αναφέρεται ότι για τα επιφανειακά Υ.Σ. η οικολογική παροχή δεν είναι ορισμένη και για το λόγο αυτό περιλαμβάνεται το βασικό μέτρο ΟΜ04-02 στο οποίο γίνονται οι απαραίτητες βελτιώσεις για τον καθορισμό της οικολογικής παροχής. Ως προς το υδατικό ισοζύγιο, στο Παραδοτέο Π.1.5 περιλαμβάνονται στοιχεία σχετικά με το μέγεθος της φυσικοποιημένης απορροής. Για τα υπόγεια Υ.Σ. πληροφορίες για τα ανανεώσιμα αποθέματα και τις απολήψεις από αυτά παρέχονται στα Παραδοτέα Π.1.5 και Π.1.10. Αναλυτικά στοιχεία απολήψεων και εκτίμηση της σχετικής πίεσης γίνεται στο παραδοτέο Π.1.8. Όσο αφορά τις παρατηρήσεις στο σχετικό έγγραφο με ημερομηνία Ιούλιος 2013, έγιναν οι απαραίτητες διορθώσεις στα μέτρα ΟΜ02-1, ΟΜ04-01, ΟΜ04-06, ΟΜ06-01 και ΟΜ11-01.	Π.3.6, Π.1.13, Π.1.5, Π.1.10, Π.1.8	ΟΜ02-1, ΟΜ03-02, ΟΜ03-04, ΟΜ03-05, ΟΜ04-01, ΟΜ04-06, ΟΜ04-08, ΟΜ06-01 και ΟΜ11-01 ΣΜ08-020 και ΣΜ08-80
240	9 & 10	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης/ Γεν. Δ/νση Χωρ/κής & Περι/κής Πολιτικής / Δ/νση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας / Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδατικών Πόρων	ΑΠ	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Ιούλιος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Παράθεση γενικών και ειδικών παρατηρήσεων σχετικά με τις ΣΜΠΕ για τα ΥΔ 9+10.	Ειδικό	Σχετικά με την παρατήρηση 11 αναφέρεται ότι για τα επιφανειακά Υ.Σ. η οικολογική παροχή δεν είναι ορισμένη και για το λόγο αυτό περιλαμβάνεται το βασικό μέτρο ΟΜ04-02 στο οποίο γίνονται οι απαραίτητες βελτιώσεις για τον καθορισμό της οικολογικής παροχής. Ως προς το υδατικό ισοζύγιο, στο Παραδοτέο Π.1.5 περιλαμβάνονται στοιχεία σχετικά με το μέγεθος της φυσικοποιημένης απορροής. Για τα υπόγεια Υ.Σ. πληροφορίες για τα ανανεώσιμα αποθέματα και τις απολήψεις από αυτά παρέχονται στα Παραδοτέα Π.1.5 και Π.1.10. Αναλυτικά στοιχεία απολήψεων και εκτίμηση της σχετικής πίεσης γίνεται στο παραδοτέο Π.1.8. Όσο αφορά τις παρατηρήσεις στο σχετικό έγγραφο με ημερομηνία Ιούλιος 2013, έγιναν οι απαραίτητες διορθώσεις στα μέτρα ΟΜ02-1, ΟΜ04-01, ΟΜ04-06, ΟΜ06-01 και ΟΜ11-01.	Π.1.13	ΟΜ02-4, ΟΜ03-2, ΟΜ03-4, ΟΜ04-7, ΟΜ08-1, ΣΜ05-40, ΣΜ07-10, ΣΜ05-30, ΣΜ07-10, ΣΜ08-20, ΣΜ08-30
241	9 & 10	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γεν. Δ/νση Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων/ Εφορεία Νεωτέρων Μνημείων	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Παράθεση λίστας με όλα τα νεώτερα μνημεία και τους "ιστορικούς τόπους" στις Π.Ε. Ημαθίας, Πέλλας, Πιερίας, Γρεβενών, Κοζάνης, Καστοριάς και Φλώρινας. Για την όποια υλοποίηση έργων-δράσεων, θα πρέπει να υποβληθεί στην Εφορεία προηγουμένως σχετική τελική-οριστική μελέτη για έλεγχο και τυχόν έγκριση.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρο



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
		Κεντρικής Μακεδονίας										
246	9&10	Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού/Γεν. Δ/ση Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων/ Εφορεία Νεωτέρων Μνημείων Κεντρικής Μακεδονίας	Κ.Δ.	Φ.Λ.ΑΠΟΦ	Σεπτέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	Παράθεση λίστας με όλα τα νεώτερα μνημεία και τους "ιστορικούς τόπους" στις Π.Ε. Ημαθίας, Κιλκίς, Χαλκιδικής και Θεσσαλονίκης. Για την όποια υλοποίηση έργων-δράσεων, θα πρέπει να υποβληθεί προηγουμένως στην Εφορεία σχετική τελική-οριστική μελέτη για έλεγχο και τυχόν έγκριση.	Ειδικό	Θετική γνωμοδότηση.	Π.3.7 (ΣΜΠΕ)	Δεν αφορά μέτρο

(\* ) Οι πίνακες υπάρχουν ως παράρτημα σε ηλεκτρονική μορφή με τα links των αρχείων των παρεμβάσεων

## 5.4. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΩΝ

Στην παρούσα ενότητα παρουσιάζονται οι παρατηρήσεις που ελήφθησαν στα πλαίσια της διαβούλευσης από την κατηγορία ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ των διαβουλευόμενων. Τα σχόλια προέρχονται από ΔΕΥΑ, Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και τη ΔΕΗ.

Η πλειοψηφία των σχολίων έχουν διατυπωθεί προφορικά και προέρχονται κυρίως από 17 φορείς που κατατάσσονται στην κατηγορία «λοιποί φορείς».

Κατηγορία Φορέα	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	3
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	0
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	0
ΠΕ (Περιφέρεια)	0
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	17
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	0
ΙΔ (Ιδιώτης)	0
<b>Σύνολο</b>	<b>20</b>

Κωδικός τρόπου παρέμβασης	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΓΠ (Γραπτές Παρατηρήσεις)	4
ΠΠ (Προφορικές Παρατηρήσεις)	12
ΕΡΔ (Ερωτηματολόγιο επί της Διαδικασίας Διαβούλευσης)	0
ΕΡΠ (Ερωτηματολόγιο επί του Προσχεδίου Διαχείρισης)	1
ΕΡΣ (Ερωτηματολόγιο επί των Σημαντικών Ζητημάτων Διαχείρισης Νερού)	0
ΣΜΠΕ (ΓΠ) (Γνωμοδότηση / Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ)	3
<b>Σύνολο</b>	<b>20</b>

Επισημαίνεται η μικρή συμμετοχή των ΔΕΥΑ (Κατηγορία ΟΤΑ) στη διαβούλευση, που περιορίζεται σε λίγες και μόνο προφορικές παρεμβάσεις.

Αντίθετα ιδιαίτερα ενεργή είναι η συμμετοχή της ΔΕΗ και των Φορέων Διαχείρισης της περιοχής (Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα, Φορέας Διαχείρισης Πρεσπών).

Συνοπτικά τα σχόλια της διαβούλευσης, που παρουσιάζονται αναλυτικά στον πίνακα που ακολουθεί, αφορούν:

- Στην προσκόμιση επιπλέον στοιχείων σχετικών με την επίπτωση της λειτουργίας της ΔΕΗ τόσο στο υδατικό ισοζύγιο της περιοχής όσο και στην ποιοτική κατάσταση των υδάτων. Τα στοιχεία που έγιναν διαθέσιμα στην ομάδα μελέτης αξιολογήθηκαν και αξιοποιήθηκαν κατάλληλα.

- Διευκρινήσεις σχετικά με τα στοιχεία και την τεκμηρίωση που χρησιμοποιήθηκε από τους μελετητές στην ανάπτυξη του Σχεδίου Διαχείρισης, ειδικά σε ότι αφορά την αξιολόγηση των στοιχείων ποιότητας και την εκτίμηση ποσοτικών παραμέτρων
- Προτάσεις για την ενσωμάτωση νέων μέτρων, βασικών ή συμπληρωματικών καθώς και έργων που βρίσκονται ήδη κατά την εκπόνηση της μελέτης σε ικανοποιητικό στάδιο ωρίμανσης. Οι προτάσεις αξιολογήθηκαν και ο τρόπος με τον οποίο εντάχθηκαν στο ΣΔ προσδιορίζεται με λεπτομέρεια στον πίνακα που ακολουθεί με αναφορές σε συγκεκριμένα κατά περίπτωση μέτρα.

Πίνακας 5-5: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Διαχειριστών

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
35	9	ΔΕΥΑ Κοζάνης (Γεώργιος Παυλίδης)	ΟΤΑ	ΔΙΑΧ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Στην εισήγησή σας σημειώσατε ότι η προστασία των ορυχείων της ΔΕΗ με τις αποστραγγιστικές γεωτρήσεις δεν μεταβάλλει το υδατικό ισοζύγιο. Μήπως δεν λαμβάνετε υπόψη σας ότι η ΔΕΗ καταστρέφει τον υδροφόρο ορίζοντα επεκτεινόμενη χωρικά για την απόληψη του λιγνίτη και έτσι περιορίζει την χωρητικότητα του υδροφόρου με αποτέλεσμα τη μείωση της διαθέσιμης ποσότητας του στους χρήστες είτε για ύδρευση είτε για άρδευση;	Ειδικό	Θεωρείται ότι το συνολικό Υδατικό Ισοζύγιο δεν μεταβάλλεται ουσιαστικά σε επίπεδο ΛΑΠ γιατί οι αντλούμενες ποσότητες από τα ορυχεία λαμβάνονται ως επιστροφές ως επιφανειακό νερό. Σε επίπεδο ΥΥΣ λαμβάνονται υπόψη οι απολήψεις ως πίεση (βλ. Π.1.8 & Π.1.10). Οι επιπτώσεις των αντλήσεων στα ΥΥΣ αναλύονται στο Π.1.8 καθώς και στο Π.1.10. Επίσης, για την ορθότερη διαχείριση των απολήψεων στην περιοχή έχουν ληφθεί μια σειρά συμπληρωματικών μέτρων (Π.1.13) προς αυτή την κατεύθυνση (ΣΜ08-060, ΣΜ08-090, ΣΜ08-100).	Π.1.8, Π.1.13, Π.1.10	ΣΜ08-060, ΣΜ08-090, ΣΜ08-100
76	9	ΔΕΥΑ Γρεβενών (Πούλιος Θεόδωρος)	ΟΤΑ	ΔΙΑΧ	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Γρεβενά)	ΠΠ	Πότε έγιναν οι μετρήσεις ποιότητας για τον Γρεβενίτη, δεδομένου ότι από το 2008 που λειτουργεί η ΕΕΛ οι αναλύσεις δεν δείχνουν επιβάρυνση.	Ειδικό	Οι μετρήσεις είναι του 2008 οπότε καταγράφονται υπερβάσεις σε Ν, Ρ και επιφανειοδραστικές ουσίες	Π.1.8, Π.1.9	Δεν αφορά σε μέτρο
78	9	ΔΕΥΑ Γρεβενών (Ευάγγελος Χρήστου, Αντιπρόεδρος)	ΟΤΑ	ΔΙΑΧ	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Γρεβενά)	ΠΠ	Το κόστος ανάκτησης για τη ΔΕΥΑ Γρεβενών είναι το μικρότερο του ΥΔ. Πως θα μπορούσε να αυξηθεί?	Ειδικό	Η τιμολόγηση του νερού είναι αντικείμενο τιμολογιακής πολιτικής και όχι του ΣΔ, στα πλαίσια του οποίου αποτιμάται το κόστος του νερού (περιβαλλοντικό, κόστος πόρου κλπ). Η χαμηλή ανάκτηση σχετίζεται με τη μεγάλη έκταση που εξυπηρετεί η ΔΕΥΑ, όπως και πιθανά με πρόσφατα έργα (αλλαγή δικτύων κλπ). Ωστόσο, επειδή διαπιστώθηκαν και ανατιολογητές αποκλίσεις στον υπολογισμό του κόστους, στο Πρόγραμμα Μέτρων προτείνεται η "Προσαρμογή τιμολογιακής πολιτικής ώστε με ευέλικτο και αποτελεσματικό τρόπο να υπηρετεί ως κύρια στόχευση την περιβαλλοντική αειφορία και την αποφυγή σπατάλης νερού" (ΟΜ01-01), καθώς και η "Αναμόρφωση λογιστικών συστημάτων παροχών νερού" (ΣΜ03-010)	Π.1.3, Π.1.4	ΟΜ01-01, ΣΜ03-010
103	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	email προς ENM	Γ Π	Σε συνέχεια της διαβούλευσης, αποστέλλεται υλικό (3 μελέτες) για την τεκμηρίωση των κάτωθι (συνοπτικά): 1. Ο κύριος χρήστης νερού στις λεκάνες Πτολεμαΐδας και Αμύνταιου είναι η γεωργία 2. Στη λεκάνη Αμυνταίου, βάσει στοιχείων 2008, αντλήθηκαν 40 Mm3 για άρδευση από 520 ενεργές γεωτρήσεις (600 ηλεκτροδοτούμενες). 3. Στη λεκάνη Σαριγκιόλ έχουν καταγραφεί 250 γεωτρήσεις ενώ έχουν αντληθεί 23-28 Mm3/ετος για άρδευση. 4. Το Ορυχείο Αμυνταίου αντλεί ετησίως 5-8 Mm3 από 25 γεωτρήσεις, 5. Το ορυχείο Ν. Πεδίου αντλεί 7,2-8,5 από 40 γεωτρήσεις. 6. Η ακτίνα επίδρασης των αντλήσεων κάθε ορυχείου είναι 300-500 μέτρα. 7. Η παρατηρούμενη πτώση στάθμης σε όλη τη λεκάνη οφείλεται στο σύνολο των αντλήσεων με αναλογική συμμετοχή ευθύνης κάθε χρήστη. 8. Σε τοπικό επίπεδο η πτώση στάθμης επηρεάζεται από τις τοπικές συνθήκες/πλησιέστερες γεωτρήσεις. 9. Η ΔΕΗ	Ειδικό	1. Είναι σε συμφωνία με τα αποτελέσματα του Σχεδίου Διαχείρισης (Βλ. Π.1.8). 2 & 3. Ως προς τη χρήση για άρδευση τα στοιχεία δεν μπορούν να ληφθούν υπόψη, καθώς δεν είναι σαφής η αρδευόμενη έκταση που εξυπηρετούν, ούτε είναι τεκμηριωμένη η μέθοδος υπολογισμού της αντλούμενης ποσότητας μέσω της καταναλισκόμενης ενέργειας. Στο Π.1.8 ακολουθείται ενιαία μεθοδολογία για τον υπολογισμό των αναγκών για άρδευση βάσει των αναγκών καλλιέργειών. 4, 5 & 6. Υπόγεια νερά: Λαμβάνεται υπόψη ως προς τις απολήψεις των μεταλλείων και των ΑΗΣ. Ενσωματώνονται τα στοιχεία που παρασχέθηκαν κατά τη διαβούλευση. 9. Έχει ληφθεί υπόψη στο ισοζύγιο (Π.1.8, Σχέδιο Διαχείρισης).	Π.1.10, Π.1.8, Π.1.13	ΣΜ08-060, ΣΜ08-090, ΣΜ08-100

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								συνεισφέρει θετικά στο υδ. ισοζύγιο της κλ. λεκάνης Βεγορίτιδας με 15 Mm3 από τα νερά ψύξης των ΑΗΣ στη λεκάνη.				
109.1	9	ΔΕΗ (Χαρούλα Σακελλάρη)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Αύγουστος 2013	email προς ΕΓΥ, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	Παρατηρήσεις ΔΕΗ ΑΕ επί συγκεκριμένων παραδοτέων: "Π.1.1 Καθορισμός και καταγραφή αρμόδιων αρχών..." διορθώσεις επί εξειδικευμένων λειτουργικών και ιστορικών δεδομένων που αφορούν σε εγκαταστάσεις/υποδομές ΔΕΗ, "Παραδοτέο Π.1.5. Χαρακτηρισμός και τυπολογία επιφανειακών υδατικών συστημάτων... και υπογείων..." επισημαίνεται ότι και το ολικό χρώμιο είναι μεταξύ των ιχνοστοιχείων με υψηλές συγκεντρώσεις οπότε προτείνεται η προσθήκη στη λίστα "πρωτογενούς ρύπανσης". Παραδοτέο Π.1.7 Οριστικός Προσδιορισμός ΙΤΥΣ και ΤΥΣ.. διορθώσεις επί εξειδικευμένων λειτουργικών και ιστορικών δεδομένων που αφορούν σε εγκαταστάσεις/υποδομές ΔΕΗ με εξαίρεση την πτώση στάθμης Βεγορίτιδας, την άντληση από την οποία έχει σταματήσει η ΔΕΗ από το 1988, Παραδοτέο Π.1.8 "Ανάλυση πιέσεων..." Επισημαίνονται το θέμα της Βεγορίτιδας (πτώση στάθμης όχι σχετιζόμενη με δραστηριότητα ΔΕΗ), ολικό χρώμιο στη λίστα πρωτογενούς ρύπανσης με βάση στοιχεία ΔΕΗ 2010, και η μη χρήση PCB από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ. Οι υπόλοιπες παρατηρήσεις αφορούν διορθώσεις με βάση λειτουργικά και ιστορικά δεδομένα εγκαταστάσεων και υποδομών ΔΕΗ.	Ειδικό	Το σύνολο των παρατηρήσεων ελέγχθηκε και συναξιολογήθηκε με βάση και τα λοιπά δεδομένα που έχουν διατεθεί για τις ανάγκες της μελέτης από τις αρμόδιες διευθύνσεις της ΔΕΗ (Υδροηλεκτρικής Παραγωγής, Εκμετάλλευση ΘΗΣ και Γενική Δ/νση Ορυχείων). Στη συνέχεια έγιναν όσες διορθώσεις κρίθηκαν απαραίτητες.	Π.1.1, Π.1.7, Π.1.8, ΓΕΩ Π.1.5	Δεν αφορά σε μέτρο
109.2	9	ΔΕΗ (Χαρούλα Σακελλάρη)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Αύγουστος 2013	email προς ΕΓΥ, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	Π.1.10 "Αξιολόγηση και ταξινόμηση ...Υπογείων ΥΣ" Επισημαίνεται με αναφορά σε συγκεκριμένα Υπόγεια ΥΣ ότι η κύρια άντληση γίνεται για σκοπούς άρδευσης (και όχι για την εξυπηρέτηση αναγκών της ΔΕΗ). Επανάληψη αναφοράς στο ολικό χρώμιο. Π.1.12 "Κατάλογος έργων ..." Παρατίθεται κείμενο για την προσθήκη νέου έργου (ΥΗΣ Ελαφιού) με ωριμότητα: στάδιο αναγνωριστικής μελέτης και πρότασης έργου. Επίσης προτείνεται η αλλαγή ωριμότητας σε αναφερόμενο έργο (νέα έργα ΑΗΣ Πτολεμαΐδας - Μονάδα V και της υδροδότησης ΑΗΣ Αμυνταίου και Πτολεμαΐδας) σε "αδειοδοτημένο περιβαλλοντικά και υπό κατασκευή". Π.1.13 "Προκαταρκτικά Προγράμματα Μέτρων ..." αναφέρεται η νέα οδηγία Seveso III και διευκρινίζεται ότι οι 8 εγκαταστάσεις της ΔΕΗ υπάγονται στο κατώτερο κατώφλι και επομένως δεν υποχρεούνται στην υποβολή Μελέτης Ασφαλείας κλπ αλλά μόνο Κοινοποίησης και Έκθεσης Πολιτικής Πρόληψης. Π.1.14 "Έκθεση εφαρμογής της Οδηγίας 2006/118/ΕΚ σχετικά με την προστασία υπογείων υδάτων..." γίνεται αναφορά στο θέμα ολικού χρωμίου ως πρωτογενή ρύπανση.	Ειδικό	Το σύνολο των παρατηρήσεων ελέγχθηκε και συναξιολογήθηκε με βάση και τα λοιπά δεδομένα που έχουν διατεθεί για τις ανάγκες της μελέτης από τις αρμόδιες διευθύνσεις της ΔΕΗ (Υδροηλεκτρικής Παραγωγής, Εκμετάλλευση ΘΗΣ και Γενική Δ/νση Ορυχείων). Στη συνέχεια έγιναν όσες διορθώσεις κρίθηκαν απαραίτητες.	Π.1.10, Π.1.12, Π.1.13 και Π.1.14	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
133	9	ΔΕΗ (Χρήστος Σαχανίδης, Γεωλόγος)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Ρωτήθηκε σε ποιές πηγές ρύπανσης αποδίδεται η κόκκινη σήμανση της υδρολογικής λεκάνης Βεγορίτιδος και αν η ποιοτική επιβάρυνση σχετίζεται με την ΚΥΑ15782 του 2001. Σε περίπτωση που οφείλεται σε νιτρώδη και στα αμμωνιακά, γιατί δεν υπάρχει κόκκινη σήμανση και στις άλλες ιζηματογενείς λεκάνες της Δυτικής Μακεδονίας που επικρατούν σχεδόν ίδιες συνθήκες;	Ειδικό	Αυτό που αξιολογείται είναι μόνο η ανθρωπογενής ρύπανση. Ως πρωτογενής ρύπανση στους πίνακες θεωρείται η ρύπανση από γεωλογικό υπόβαθρο. Δεν μπορεί να γίνει διάκριση στο που οφείλεται το κάθε στοιχείο και δεν έχει γίνει συσχέτιση, λόγω μικρής πυκνότητας των σημείων παρακολούθησης, βιομηχανίας με συγκεκριμένη ρύπανση γι αυτό επιλέξαμε να χρησιμοποιήσουμε για την ποιοτική εκτίμηση τα νιτρικά, τα νιτρώδη, την αμμωνία, τα χλώρια και την αγωγιμότητα όταν τα χλώρια και η αγωγιμότητα δεν οφείλονται σε γηγενή ρύπανση. Ο στόχος της οδηγίας δεν είναι να ληφθούν μέτρα σε περίπτωση που οι υπερβάσεις σε κάποιον υδροφόρο προέρχονται από φυσικά αίτια. Προς την κατεύθυνση αυτή προβλέπεται το Μέτρο ΣΜ05-020 "Σύνταξη Ειδικής Υδρο-γεωλογικής - Υδροχημικής μελέτης για τον καθορισμό ΥΥΣ ή τμημάτων αυτών όπου παρουσιάζονται χημικά στοιχεία με υψηλές τιμές φυσικού υποβάθρου (ενδεικτικά αναφέρονται Fe, As, B, U, Mg κ.λπ.), όταν τα υπόψη τμήματα συνδέονται με υδροληπτικά έργα". Εκεί όπου τα όρια ανίχνευσης δεν ήταν αποδεκτά με βάση την Οδηγία 2000/60, δεν μπορούσαμε να λάβουμε υπόψη τις μετρήσεις και έτσι προέκυψαν πολλά άγνωστα υδατικά συστήματα ως προς την κατάστασή τους. Άρα, τα συμπεράσματα είναι με βάση τα υφιστάμενα στοιχεία και όταν προκύψουν νέα στοιχεία θα υπάρχει μία πιο σαφής εικόνα.	Π.1.8, Π.1.13	ΣΜ05-020, ΣΜ08-060
134	9	Ακροατήριο, υπάλληλοι ΔΕΗ	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Ισχυρισμοί ότι υπάρχουν μετρήσεις της ΔΕΗ σε γεωτρήσεις στις οποίες δεν ανιχνεύθηκαν συγκεντρώσεις νιτρικών πάνω από 50mg, ενώ σύμφωνα με τις παρουσιάσεις υπάρχει υπέρβαση σε πολλά σημεία. Ρωτήθηκε αν στη μελέτη χρησιμοποιήθηκαν πηγές της ΔΕΗ οι οποίες είχαν αποσταλεί.	Ειδικό	Οι μετρήσεις που χρησιμοποιήθηκαν είναι από το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης, το ΙΓΜΕ, το Γενικό Χημείο του Κράτους και από διάφορες μελέτες και όχι από πρωτογενείς μετρήσεις που δεν προβλέπονται στα πλαίσια της μελέτης. Οι μελέτες της ΔΕΗ έχουν ληφθεί υπόψη.	Π.1.10	Δεν αφορά σε μέτρο
135	9	Ακροατήριο, υπάλληλοι ΔΕΗ	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Σε πόσες Γεωτρήσεις ανιχνεύθηκε παρουσία νιτρικών πάνω από 50mg;	Ειδικό	Υπερβάσεις νιτρικών σημειώνονται στο GR0900061: σε 3 από τις 16 γεωτρήσεις, στο GR0900062: σε 6 από τις 19 γεωτρήσεις.	Π.1.10	Δεν αφορά σε μέτρο
137	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Τα στοιχεία που αξιολογούνται στο πλαίσιο αυτής της διαχειριστικής μελέτης αφορούν την περίοδο μετά το 2000 ή στα έτη 2005-2008;	Ειδικό	Είναι στοιχεία 2000-2004, από το Δίκτυο Παρακολούθησης και στοιχεία 2006-2008 του ΙΓΜΕ. Από το Γενικό Χημείο του Κράτους έχουμε πάρει στοιχεία για το 2004-2005. Οι θέσεις μετρήσεων των φορέων δεν συμπίπτουν, άρα δεν υπάρχει ενιαία χρονοσειρά. Για να υπάρχει μια περαιτέρω εικόνα έχουν ληφθεί και από τις Διευθύνσεις Υδάτων σημεία από το 2009 μέχρι και τον Ιούνιο του 2012. Τα σημεία αυτά ωστόσο, αφορούν μεμονωμένες χρονικά μετρήσεις και δεν αξιολογούνται περαιτέρω. Επίσης έχουν ληφθεί υπόψη Εκθέσεις της ΔΕΗ Ποιοτικής Κατάστασης ετών 2009 έως 2011.	Π.1.10	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
138	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Υπάρχουν στοιχεία τουλάχιστον από το 1980 και μετά και από άλλους φορείς που δεν έχουν ληφθεί υπόψη. Θεωρώ λάθος να μην έχουν αξιολογηθεί, καθώς και τη χρήση μιας τόσο μικρής έκτασης χρονοσειράς (3ετία)	Ειδικό	Η Ειδική Γραμματεία απευθύνθηκε προς όλους τους φορείς, κατόχους τέτοιων στοιχείων, και παρακάλεσε για τη διάθεσή τους. Για άγνωστο λόγο δεν μας έχουν διατεθεί τα εν λόγω στοιχεία, οπότε θεωρούνται ανύπαρκτα. Είχαν αποσταλεί πολλά στοιχεία στην Ειδική Γραμματεία Υδάτων από διάφορους φορείς τα οποία δεν αξιολογήθηκαν λόγω μη κατάλληλης μεθοδολογίας της λήψης των μετρήσεων, η οποία δεν ήταν σύμφωνη με αυτή που έπρεπε να ακολουθηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες για τον προσδιορισμό των ανώτερων αποδεκτών τιμών.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	δεν αφορά σε μέτρο
139	9	ΔΕΗ (Πετρίδης Γιάννης, Χημικός Μηχανικός - ΑΗΣ Καρδιάς)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	ερώτηση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Πως προέκυψαν οι δείκτες εκμετάλλευσης και τα όρια μη βιώσιμης εκμετάλλευσης συστημάτων που παρουσιάστηκαν σε ραβδόγραμμα;	Ειδικό	Η οδηγία 2000/60 αναφέρεται κυρίως στην ποιότητα και όχι στην ποσότητα. Μέσω των σχεδίων ξηρασίας και λειψυδρίας συζητιέται ο δείκτης εκμετάλλευσης, η μορφή του, πώς μπορεί να αξιοποιηθεί και ποιες παράμετροι υπεισέρχονται. Αυτή τη στιγμή έχουμε 3-4 προτάσεις για το πώς μπορεί να υπολογιστεί ο δείκτης αυτός και θα αποφασίσει η Ειδική Γραμματεία Υδάτων, σε συνεργασία με τις κατευθύνσεις της Ευρώπης (μέτρο ΟΜ04-02). Ο δείκτης εκμετάλλευσης ύδατος χρησιμοποιείται από πολλούς οργανισμούς για την παρακολούθηση της πίεσης στους υδατικούς πόρους σε επίπεδο μεγάλης χωρικής ενότητας. Τα όρια που προαναφέρθηκαν έχουν τεθεί από τους οργανισμούς αυτούς. Ορίζεται ως το πηλίκο της απόληψης νερού (ζήτηση) προς τους διαθέσιμους πόρους (προσφορά). Στην απόληψη υπολογίζονται χρήσεις όπως άρδευση, όπου έχει γίνει εκτίμηση λόγω του ότι δεν υπάρχουν μετρήσεις αρδευτικού νερού που να μπορούν να χρησιμοποιηθούν και να καλύπτουν το σύνολο της απόληψης (ο τρόπος εκτίμησης φαίνεται στο Π.1.8), ύδρευση, όπου αξιοποιούνται στοιχεία από δήμους, ΔΕΥΑ και εκτιμήσεις όπου δεν υπήρχαν επαρκή στοιχεία, από τη βιομηχανία, με βάση το μητρώο βιομηχανιών και στοιχεία της ΔΕΗ για ατμοηλεκτρικούς σταθμούς όπου έχουν συνυπολογιστεί και οι επιστροφές και η κτηνοτροφία επίσης. Στο παραδοτέο με κωδικό Π1.8 (ανάλυση πιέσεων) όπου πραγματεύεται ο δείκτης εκμετάλλευσης αναφέρεται ως διευκρίνιση ότι οι αντλήσεις των ορυχείων επειδή επιστρέφονται στο σύστημα δε λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό του δείκτη ενώ αποτελούν πίεση για τα υπόγεια και ως πίεση στον υδροφόρο ορίζοντα σαφώς και υπολογίζεται. Ως προς τους διαθέσιμους πόρους έχει γίνει υπολογισμός με βάση τα υδατικά ισοζύγια από τη μελέτη του Υπουργείου Ανάπτυξης του 2008. Η προσέγγιση που έχει υιοθετηθεί είναι ότι αφαιρείται η οικολογική παροχή ή οι οικολογικές ανάγκες του συστήματος από αυτό που θεωρούμε διαθέσιμο για τις λοιπές ανθρωπογενείς χρήσεις. Σε μια αρχική απλοποιημένη προσέγγιση που φαίνεται στο προσχέδιο δεν είχαν ληφθεί υπόψη ούτε οι οικολογικές ανάγκες ούτε οι επιστροφές. Στη συνέχεια όπου χρησιμοποιήθηκε μία πιο αναλυτική προσέγγιση είδαμε	Π.1.8, Π.1.13	ΟΜ04-02

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										τα ίδια αποτελέσματα σε τάξη μεγέθους. Το τελικό σχέδιο διαχείρισης έχει ενημερωθεί με τον πιο αναλυτικό υπολογισμό του δείκτη εκμετάλλευσης ύδατος.		
147	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	<p>Η παρέμβαση γίνεται για συμβολή στη βελτίωση της εργασίας αυτής. Η δραστηριότητα της ΔΕΗ στην περιοχή αφορά σε σταθμούς, ορυχεία και μεταφορά νερού από τον Αλιάκμονα, ως εκ τούτου υπάρχουν μακροχρόνιες παρατηρήσεις από τη δεκαετία του 1980. Θα γίνει προσπάθεια οι μετρήσεις αυτές να επικαιροποιηθούν και να αποσταλούν ώστε να ληφθούν υπόψη. Μέσα στη μελέτη υπάρχουν διατυπώσεις που υπονοούν ότι όλα τα «δαινά» της περιοχής οφείλονται σε δραστηριότητες της ΔΕΗ. Στο Αμύνταιο υπάρχουν 19 ή 27 γεωτρήσεις αποστράγγισης του ορυχείου και από αυτές αντλούνται 10-12 εκατομ. κυβικά. Σε αυτό οφείλεται η κατά 35 ή 70m πτώση στάθμης που παρατηρείται μακριά ή κοντά στο ορυχείο; Υπάρχουν ακόμα 600 γεωτρήσεις από τις οποίες οι 519 δούλεψαν το 2008 και άντλησαν 43 εκατομ. κυβικά. Γύρω από τη Βεγορίτιδα έχουν καταγραφεί 1000-1100 γεωτρήσεις, 600 στο Αμύνταιο, 372 στη λεκάνη Σαριγκιόλ και 500 εδώ, σύνολο σχεδόν 2500 αρδευτικές γεωτρήσεις, ενώ η ΔΕΗ διαθέτει περίπου 50. Επειδή οι αρδευτικές γεωτρήσεις λειτουργούν σχεδόν 4 μήνες το χρόνο είναι σαν να συγκρίνουμε θεωρητικά 700-800 γεωτρήσεις με τις 50 της ΔΕΗ. Αυτό πρέπει να αναφερθεί διότι το επόμενο στάδιο είναι η διαχείριση υδατικών πόρων. Στο μέλλον προβλέπεται η δραστηριότητα της ΔΕΗ στην περιοχή να τελειώσει, η κατάσταση όμως προβλέπω ότι θα αλλάξει προς το χειρότερο.</p>	Ειδικό	<p>Λαμβάνεται υπόψη - επικαιροποιήθηκαν τα στοιχεία αντλήσεων της ΔΕΗ και της άρδευσης. Είχαμε ζητήσει ως ομάδα μελέτης επισταμένα και επίμονα στοιχεία από τη ΔΕΗ αλλά δεν ήταν δυνατή η συνεννόηση μας. Πήραμε εν μέρει και αντικρουόμενα στοιχεία από διάφορες υπηρεσίες της ΔΕΗ και έγιναν πολλές προσπάθειες σύγκρισης και αξιολόγησής τους. Επιθυμούμε να λάβουμε στοιχεία με βάθος χρόνου. Δεν συμφωνώ στο ότι προκύπτει αίσθηση προκατάληψης εναντίον της ΔΕΗ, μια ένδειξη είναι και το γεγονός ότι τα περισσότερα μέτρα που προτείνονται στην περιοχή αναφέρονται κυρίως στην άρδευση. Τα στοιχεία δίνονται σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού, ενώ για την κατανόηση της περιοχής έχουν γίνει και επιπλέον υπολογισμοί.</p> <p>Το σύνολο των στοιχείων που έχουν ληφθεί υπόψη στην κατάρτιση του Σχεδίου για τις δραστηριότητες της ΔΕΗ έχουν διατεθεί από Διευθύνσεις της Επιχείρησης, ενώ και ο τρόπος αξιοποίησής τους έχει τεθεί υπόψη των διευθύνσεων αυτών. Δυστυχώς κάποια από τα στοιχεία που δόθηκαν από διαφορετικές διευθύνσεις έχουν διαφορές μεταξύ τους οι οποίες επίσης έχουν επισημανθεί προς τη ΔΕΗ. Σε συνέχεια της ημερίδας διατέθηκαν από τη Διεύθυνση Ορυχείων και νεώτερα στοιχεία τα οποία αξιοποιήθηκαν.</p> <p>Εξαιτίας της αποσπασματικής διαχείρισης δεδομένων ακόμη και από επιμέρους διευθύνσεις για τις επιμέρους δραστηριότητες της ΔΕΗ έχουν προβλεφθεί στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π1.13) και σχετικές απαιτήσεις στο μέτρο ΣΜ08-090 καθώς και το μέτρο ΣΜ08-100</p>	Π.1.8, Π.1.10, Π.1.13	ΣΜ08-090, ΣΜ08-100
148			Λ.Φ.	ΔΙΑΧ			ΠΠ	<p>Χονδρικά αντλούνται 55 εκατομ. κυβικά από το Πολύφυτο και χρησιμοποιούνται από τον ΑΗΣ για την ψύξη των μονάδων. Από αυτά το 30% (17 εκ. κυβικά) φεύγει σαν νερό ψύξης. Σαν αποτέλεσμα και λόγω των νέων μονάδων της ΔΕΗ περισσεύει αρκετό νερό που το χρησιμοποιούν οι αγρότες και το χειμώνα καταλήγει στη Βεγορίτιδα και η δραματική πτώση στάθμης της Βεγορίτιδας που υπήρχε μέχρι τη δεκαετία 1990-2000 έχει σταματήσει. Αυτά θα πρέπει να καταγραφούν για να δούμε πως θα αντιμετωπισθεί το θέμα, ενδεχομένως με αναδιάρθρωση των καλλιεργειών και την εξέταση του αν θα εξακολουθούμε την άντληση νερού από το Πολύφυτο.</p> <p>Έχει καταγραφεί αλματώδης αύξηση των ηλεκτροδοτούμενων αρδευτικών γεωτρήσεων. Συγκεκριμένα στην περιοχή του Αμυνταίου το 1980 υπήρχαν 20, το 1985, 93 και το 2008, 600 γεωτρήσεις. Πως λοιπόν μπορούμε να λέμε ότι η πτώση στάθμης οφείλεται στη ΔΕΗ; Στο σχέδιο του διαχειριστικού γίνεται σαφής αναφορά ότι αυτή η πτώση στάθμης που παρατηρείται στη λεκάνη οφείλεται στις μεγάλες αντλήσεις της ΔΕΗ, ενώ οφείλεται στο σύνολο των δραστηριοτήτων της περιοχής. Καλό θα ήταν να γίνει ένας ποσοτικός διαχωρισμός όλων των παραγόντων</p>				ΣΜ08-090 ΣΜ08-100



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								κατανάλωσης νερού στην περιοχή, που να συμπεριλαμβάνει και παράγοντες όπως ύδρευση, που είναι σχεδόν 2 εκ. κυβικά, και άλλες βιομηχανικές δραστηριότητες. Στα παραδοτέα 9 και 10 δεν υπάρχει υδατικό ισοζύγιο της λεκάνης, το οποίο είναι ένα βασικό εργαλείο ώστε να μπορούν να προταθούν μέτρα. Υπάρχουν στοιχεία και πρέπει να ενταχθούν σ' αυτή τη μελέτη. Για τη λεκάνη Νοτίου Πεδίου (παραδοτέο 10 στο 4.2) προκύπτει ότι υπάρχει έλλειμμα 18 εκ. κυβ. ενώ σύμφωνα με τις ενδείξεις είναι 6εκ. κυβ. και οι τελευταίες ενδείξεις δείχνουν ανατροπή αυτής της κατάστασης. Δηλαδή ότι δεν υπάρχει ελλειμματικό ισοζύγιο ή είναι οριακά ελλειμματικό. Αυτό λόγω της μεταφοράς της δημοτικής επιχείρησης ύδρευσης-αποχέτευσης Κοζάνης από τη λεκάνη, η οποία αντλούσε 5-6 εκ. κυβ. Αν είχαμε όντως έλλειμμα 18 εκ. κυβ. με την έκταση της λεκάνης, 50-60 km <sup>2</sup> σύμφωνα με τον κ. Στάμου, 100 km <sup>2</sup> σύμφωνα μ' εμάς, πρακτικά σημαίνει 4m πώση στάθμης το χρόνο. Στη μελέτη εμφανίζονται 10 σημεία με πώση στάθμης και 4 με άνοδο. Επομένως δε μπορεί να υπάρχει αυτό το έλλειμμα. Στοιχεία για τη στάθμη υπάρχουν από το ΙΓΜΕ και τη ΔΕΗ και πρέπει να ληφθούν υπόψη για μια συνολική εικόνα του υπόγειου υδατικού σώματος. Στην παράγραφο 4.2.5 αναφέρεται πώση στάθμης που οφείλεται σε αντλήσεις από το ορυχείο της Λακιάς, το οποίο όμως δεν υπάρχει, η πώση οφείλεται πιθανώς στους αγρότες. Και στο ορυχείο του Αμυνταίου τα θέματα πώσης στάθμης πιστεύω δεν τεκμηριώνονται επαρκώς.				
150	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Η περιβαλλοντική έκθεση του 2011 που σας έχω δώσει αναφέρεται στην υπολεκάνη του Αμυνταίου και όχι στο σύνολο της λεκάνης.	Ειδικό	Ός προς τις αντλήσεις της Λεκιάς υπάρχει ένα παράρτημα στο τεύχος των πιέσεων που αναφέρεται στις δραστηριότητες της ΔΕΗ. Από τη ΜΠΕ λιγνιτικού πεδίου Λεκιάς Αμυνταίου του 2005 προκύπτει ότι οι συνολικές ποσότητες που θα αντλούνται ανέρχονται στο μέγιστο του 1.5 εκ. κυβ. ετησίως. Τα σχέδια λειψυδρίας-ξηρασίας δεν εντάσσονται στη λογική του σχεδίου διαχείρισης της οδηγίας 2000/60/ΕΚ αλλά θα μπορούσαν να αναρτηθούν στο site του ΥΠΕΚΑ ως αυτόνομες μελέτες. Από τη στιγμή που η επιτροπή παραλαβής του έργου θα δεχτεί αυτές τις μελέτες θα μπορούμε να τις αναρτήσουμε. Στο παραδοτέο που αναφέρεται στα υπόγεια υπάρχει μία λεπτομερής βιβλιογραφία. Τα νούμερα θα τα ξαναδούμε. Ανέφερα ότι η ΔΕΗ κατεβάζει τον υδροφόρο ορίζοντα ώστε να γίνεται εξόρυξη εν ξηρώ. Και είπα ότι είναι 45m εντός του ορυχείου και 1.91 εκτός, ενώ παρέλειψα να αναφέρω ότι το 1.91 οφείλεται σε αντλήσεις. Δεν έχει αναφερθεί πουθενά το ορυχείο Λακιάς σε σχέση με πώση στάθμης. Δε συνδέω με πώση στάθμης, εκτός αν έχω συγκεκριμένη βιβλιογραφία. Από τις δημόσιες υπηρεσίες έχω στοιχεία θέσης (x,y,z) μόνο για 260 γεωτρήσεις και όχι 600 που αναφέρθηκαν, ενώ για το Αμύνταιο έχω 90, δε γνωρίζω πόσες είναι οι πραγματικές. Προτείνω στη ΔΕΗ και το ΙΓΜΕ τη	Π.1.8	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										δημιουργία ενός ιστότοπου όπου να είναι προσβάσιμα τα πρωτογενή δεδομένα που διαθέτετε με μία απλή αίτηση. Αυτό που ενδιαφέρει είναι οι στάθμες, οι συγκεντρώσεις και η μεθοδολογία των μετρήσεων. Θα μπορούσε να γίνει μετέπειτα και μια αντίστοιχη ημερίδα για την παρουσίαση και το σχολιασμό τους.		
151	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Η ΔΕΗ είναι πλέον ΑΕ και όχι δημόσια. Δεν είναι υποχρεωμένη σε ανάρτηση στοιχείων ή μελετών που έχουν γίνει με δικούς της πόρους.	Ειδικό	Στοιχεία που η απόκτηση τους έχει πληρωθεί από το δημόσιο ή την Ευρωπαϊκή Επιτροπή οφείλουν να είναι δημόσια. Στοιχεία της ΔΕΗ από τη στιγμή που έγινε ιδιωτική εταιρία της ανήκουν, για τα προηγούμενα το συζητάμε. Θα μπορούσε το Δημόσιο να βρει τρόπους να επιβάλλει την απόδοση των στοιχείων όταν π.χ. δίνει μια αδειοδότηση για ένα έργο. Γενικά δεν υπάρχει παράπονο από τη ΔΕΗ, έχουμε λάβει αρκετά στοιχεία στα πλαίσια κοινωνικής πολιτικής και καλής σχέσης που επιδιώκει με την τοπική κοινωνία, παρόλο που ίσως μας έχει δυσκολέψει στη διαπραγμάτευση. Τα στοιχεία για τις γεωτρήσεις που αναφέρθηκαν σε αυτές που έχουν λάβει αδειοδότηση από τις δημόσιες υπηρεσίες. Για να γνωστοποιηθεί το πλήθος τους θα χρειάζονταν 7 τροποποιήσεις ΚΥΑ για την καταγραφή. Θα μπορούσε η ΔΕΗ να δώσει τη λίστα με της ηλεκτροδοτημένες στο ΥΠΕΚΑ. Αναφέρω δημόσια ότι ο κ. Δημητρακόπουλος δεσμεύτηκε να βοηθήσει τη Γενική Γραμματεία Υδάτων ώστε η ΔΕΗ να μας δώσει στοιχεία για όλες τις ηλεκτροδοτούμενες γεωτρήσεις στη χώρα.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	Δεν αφορά μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
170	9	ΔΕΗ (ΛΚΔΜ/ΜΠ&ΜΥ/ΤΠΠ&ΜΥ)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	email ΕΓΥ & ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>Παρατηρήσεις σχετικά με θέματα ποιότητας επιφανειακών και υπογείων υδάτων με βάση τα στοιχεία παρακολούθησης από ΔΕΗ ΑΕ/ΔΛΚΔΜ. Περιγράφεται το δίκτυο παρακολούθησης, οι μετρούμενες παράμετροι, η σχετική συχνότητα τους. Τα συμπεράσματα υποβάλλονται στο ΥΠΕΚΑ και τους τοπικούς φορείς. Διατυπώνεται η άποψη ότι τα στοιχεία δεν έχουν ληφθεί υπόψη από το ΣΔ, και παρατίθενται σχετικά συμπεράσματα που προκύπτουν από τις μετρήσεις με αναφορές επί συγκεκριμένων σελίδων των παραδοτέων 10 και 1-9. Συνοπτικά, οι υψηλές μετρήσεις συγκεκριμένων ρύπων αποδίδονται στη γεωλογία της περιοχής, με εξαίρεση τα νιτρικά ιόντα τα οποία εμφανίζουν αυξητική τάση και αποδίδονται στη χρήση αζωτούχων λιπασμάτων. Σε ότι αφορά τα επιφανειακά ύδατα, διατυπώνονται επιφυλάξεις για το χαρακτηρισμό του ρέματος Σουλού ως ΥΣ σε "κακή" κατάσταση με αναφορά στην ΚΥΑ 15782/1849/25,06,2011 και πρώην Νομαρχιακές αποφάσεις με τις οποίες τα όρια ποιότητας δεν είναι "πολύ αυστηρά" (όπως αυτά που έχουν ληφθεί από το ΣΔ).</p>	Ειδικό	<p>Στο Ειδικό Πρόγραμμα μείωσης της ρύπανσης των νερών των Λιμνών Βεγορίτιδας και Πετρών και του ποταμού Σουλού από απορρίψεις ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, Υπ. Αρ.15782/1849 Απόφαση (ΦΕΚ 797/25-6-2001), στις ελεγχόμενες ουσίες δεν περιλαμβάνεται το κάδμιο (ουσία προτεραιότητας, με υπέρβαση στο Σουλού). Για το νικέλιο (με υπέρβαση στην Πετρών) το όριο της Απόφασης είναι αρκετά μεγαλύτερο (100 µg/l) σε σχέση με την 2008/105/ΕΚ (20 µg/l). Τα λοιπά όρια της Αρ.15782/1849 Απόφασης για τα βαρέα μέταλλα είναι λιγότερα αυστηρά των ορίων της Οδηγίας 2008/105/ΕΚ που ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με την ΚΥΑ Η.Π. 51354/2641/Ε103, (ΦΕΚ 1909/Β/8-12-2010). Θα πρέπει να γίνει προσαρμογή των ορίων του Ειδικού Προγράμματος μείωσης της ρύπανσης των νερών των Λιμνών Βεγορίτιδας και Πετρών και του ποταμού Σουλού, με τα όρια της Οδηγίας 2008/105/ΕΚ. Ας σημειωθεί ότι οι υπερβάσεις των φυσικοχημικών, (που συναξιολογούνται για την οικολογική κατάσταση) με βάση τις μετρήσεις ΓΧΚ 2008 για το ρέμα Σουλού και ειδικότερα οι μέσες ετήσιες τιμές του BOD5 (4,25 mg/l O2), του Αμμώνιου (4,96 mg/l), των Νιτρικών (0,75 mg/l) και του Ολικού φωσφόρου (0,6350 mg/l), είναι άνω και των ορίων που έχουν τεθεί στην Υπ. Αρ.15782/1849 (ΦΕΚ 797/25-6-2001). Επίσης και η υπέρβαση του σεληνίου (ειδικού ρύπου που συναξιολογείται για την οικολογική κατάσταση) με μέση ετήσια τιμή το 2009 το 19,8 mg/l είναι άνω του ορίου των 10 µg/l που έχει τεθεί στην Υπ. Αρ.15782/1849 (ΦΕΚ 797/25-6-2001) και του ορίου των 5 µg/l της Οδηγίας 2008/105/ΕΚ.</p> <p>Σχόλια για Π.1.10 &amp; Π.1.14: Λαμβάνεται υπόψη - έγινε τροποποίηση της έκφρασης στα σημεία που αναφέρονται.</p>	Π1.9 Π.1.10, Π.1.14	Δεν αφορά σε μέτρο
171	9	ΔΕΗ	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	email ΕΓΥ & ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>Σε συνέχεια της διαβούλευσης, απεστάλη υλικό (διαβιβαστικό 10.7.2013) με αποσπάσματα τριών μελετών, οι οποίες αναφέρονται εδώ μαζί με τρεις επιπλέον μελέτες που πρέπει να ληφθούν υπόψη για την τεκμηρίωση των κάτωθι (συνοπτικά): 1. Ο κύριος χρήστης νερού στις λεκάνες Πτολεμαΐδας και Αμύνταιου είναι η γεωργία 2. Στη λεκάνη Αμυνταίου, βάσει στοιχείων 2008, αντλήθηκαν 40 Mm3 για άρδευση από 520 ενεργές γεωτρήσεις (600 ηλεκτροδοτούμενες). 3. Στη λεκάνη Σαριγκιόλ έχουν καταγραφεί 250 γεωτρήσεις ενώ έχουν αντληθεί 23-28 Mm3/ετος για άρδευση. 4. Το Ορυχείο Αμυνταίου αντλεί ετησίως 5-8 Mm3 από 25 γεωτρήσεις, 5. Το ορυχείο Ν. Πεδίου αντλεί 7,2-8,5 από 40 γεωτρήσεις. 6. Η ακτίνα επίδρασης των αντλήσεων κάθε ορυχείου είναι 300-500 μέτρα. 7. Η παρατηρούμενη πτώση στάθμης σε όλη τη λεκάνη οφείλεται στο σύνολο των αντλήσεων με αναλογική συμμετοχή ευθύνης κάθε χρήστη. 8. Σε τοπικό επίπεδο η πτώση στάθμης επηρεάζεται από τις τοπικές</p>	Ειδικό	<p>Κάποια από τα στοιχεία που δίνονται ήδη είχαν ληφθεί υπόψη στο Προσχέδιο. Τα υπόλοιπα λαμβάνονται υπόψη στο τελικό Σχέδιο Διαχείρισης και τα σχετικά παραρτήματά του. Η αναφορά αναγράφεται ως βιβλιογραφία</p>	Π.1.18, Π.1.10, Π.1.12	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								συνθήκες/πλησιέστερες γεωτρήσεις. 9. Η ΔΕΗ συνεισφέρει θετικά στο υδ. ισοζύγιο της κλ. λεκάνης Βεγορίτιδας με 15 Mm3 από τα νερά ψύξης των ΑΗΣ στη λεκάνη.				
172	9	ΔΕΗ (Δημητρακόπουλος Δημήτρης)	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	email ΕΓΥ & ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	Επιπλέον γίνονται οι ακόλουθες παρατηρήσεις ανά παραδοτέο Π.1.8: Παρατίθεται διαγράμματα και πίνακες για την τεκμηρίωση της ανάγκης να συμπεριληφθούν γεωτρήσεις η ανόρυξη των οποίων έγινε μέχρι το 2009. Παρατίθεται εικόνα για τη σχηματική απεικόνιση ισοζυγίου υπογείων νερών 2008 λεκάνης Αμυνταίου - Χειμαδίτιδας - Πετρών που προτείνεται να ληφθεί υπόψη καθώς υπάρχουν διαφορετικές εκτιμήσεις για τον τρόπο που επιδρούν οι δραστηριότητες της ΔΕΗ στο ισοζύγιο της περιοχής. Παρόμοια, παρατίθεται σχηματικό διάγραμμα ισοζυγίου λεκάνης Σαριγκιόλ το οποίο ζητείται να ληφθεί υπόψη για την καλύτερη αποτύπωση της επίδρασης των δραστηριοτήτων της ΔΕΗ. Παραδοτέο 10. Παρατίθενται σχήματα για τον κύκλο αντλούμενου νερού υδρολογικής λεκάνης Αμυνταίου 2010-2011, τη διακύμανση υδροστατικής στάθμης λεκάνης Αμυνταίου και της ΥΑ21 σε απόσταση 1500 m από το ορυχείο, προκειμένου να τεκμηριωθεί η επίδραση της γεωργίας στα υπόγεια ΥΣ, σχηματικό διάγραμμα αποστράγγισης ορυχείων για την τεκμηρίωση της συνδυασμένης επίδρασης αποστράγγισης και αρδεύσεων (αναφορά σε λεκάνη Σαριγκιόλ)	Ειδικό	Λαμβάνεται υπόψη - ενσωματώθηκε στα σχετικά παραδοτέα και αναφέρεται ως βιβλιογραφία. Για την καλύτερη εκτίμηση της μελλοντικής επίδρασης των δραστηριοτήτων της ΔΕΗ ενσωματώθηκαν στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13) τα Συμπληρωματικά Μέτρα ΣΜ08-090 και ΣΜ08-100.	Π.1.18, Π.1.10, Π.1.13	ΣΜ08-090, ΣΜ08-100
176	9	Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Ιούλιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 21)	ΕΡΠ	Τα προτεινόμενα μέτρα του Προσχεδίου δεν καλύπτουν πλήρως τις ανάγκες της περιοχής ενδιαφέροντος (ερ. 4α) καθώς δεν συμβάλουν στην αντιμετώπιση υφιστάμενων καταστάσεων όπως π.χ. το κλείσιμο της ροής του Αξιού από τον ΤΟΕΒ Χαλάστρας για λόγους ποτίσματος, τα αυθαίρετα αποστραγγιστικά κανάλια στην περιοχή του Αιγινίου, καθώς και την ικανοποίηση των αναγκών άρδευσης των καλλιεργειών εντός της πλημμυρικής κοίτης του ποταμού Αξιού. Σχετικά με τομέα ή σημαντικό ζήτημα που δεν καλύπτεται (ερ. 8) αναφέρεται το ζήτημα της κατάστρωσης Σχεδίου Διαχείρισης Φερτών Υλικών βάση των οποίων θα γίνονται οι αμμοληψίες με μέριμνα για τα προστατευόμενα ήδη της πανίδας και τη διατήρηση της παρόχθιας βλάστησης. Επίσης προτείνεται στα μέτρα η εντατικοποίηση των ελέγχων για την τήρηση των ΑΕΠΟ που αφορούν τις μυδοκαλλιέργειες (πυκνότητα, έκταση και βάθος εγκαταστάσεων)	Ειδικό	Σχετικά με το σχόλιο στο ερώτημα 4 διευκρινίζεται ότι παράνομες δραστηριότητες και πρακτικές δεν λαμβάνονται υπόψη στα πλαίσια του σχεδίου διαχείρισης. Συναφές θεωρείται το Βασικό Μέτρο ΟΜ02-05 περί εκσυγχρονισμού του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας φορέων διαχείρισης συλλογικών δικτύων άρδευσης.  Αναφορικά με το σχόλιο στο ερώτημα 8: Προς την κατεύθυνση της πραγματοποίησης αμμοληψιών με ορθολογικό και φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο, όχι μόνο στον ποταμό Αξιό, αλλά σε όλο το Υδατικό Διαμέρισμα 10, ήδη προτείνεται το Βασικό μέτρο ΟΜ08-01 σχετικά με τον προσδιορισμό επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων, το οποίο στην αναλυτική περιγραφή που περιλαμβάνεται στο υποστηρικτικό κείμενο Π.1.13 του τελικού ΣΔΛΑΠ εξειδικεύεται για την περιοχή του Αξιού, κατ' εφαρμογή του Άρθρου 3 ΙΙ, παρ. 3 της ΚΥΑ 12966/2009 (θεσμοθέτηση του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού - Αλιάκμονα - Λουδία).  Σε ό,τι αφορά στην πρόταση μέτρων για την τήρηση των ΑΕΠΟ διευκρινίζεται ότι στο πρόγραμμα μέτρων δεν μπορούν να ενταχθούν μέτρα για την τήρηση της νομιμότητας.	Π.1.13	ΟΜ02-05, ΟΜ08-01

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
193	9	Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Οκτώβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>Θετική γνωμοδότηση της ΣΜΠΕ.</p> <p>Παρατηρήσεις/Επισημάνσεις: 1. στο επιφανειακό Υ.Σ. του Ενιπέα ποταμού έχει παρατηρηθεί και καταγραφεί βαθμιαία υποβάθμιση της ποιότητας των υδάτων από απόθεση αποβλήτων εντός της κοίτης. Το νερό χρησιμοποιείται για την ύδρευση του Λιτόχωρου, 2. Δεν γίνεται αναφορά στη μελέτη για τα ρεύματα συνεχούς ροής που από τις κορυφές του Ολύμπου διασχίζουν τον Εθνικό Δρυμό και καταλήγουν στη θάλασσα και αποτελούν κύριους τροφοδότες του καρστικού υπογείου Υ.Σ. και του κοκκώδους υπογείου του Λιτόχωρου. Πολύ σημαντικοί υδάτινοι φορείς είναι το ρέμα της Αγίας Τριάδας, το ρέμα της Αγίας Κόρης, το ρέμα Αράπη, τα ρέματα Ορλιάς και Ξυδιάς κ.α., 3. η μελέτη υπονοεί ότι στο Ν.Πιερίας η γενικότερη κατάσταση είναι καλή, χωρίς ιδιαίτερα προβλήματα. Εντούτοις, τα ύδατα παρουσιάζουν περισσότερο ή λιγότερο σοβαρά προβλήματα, καθώς σύμφωνα με έρευνα, την τελευταία εξαετία έχει καταγραφεί μικρή αλλά εμμένουσα πτωτική τάση της υπόγειας στάθμης του νερού. 4. Η ποιοτική κατάσταση των υδάτων έχει υποστεί μια καθόλου αμελητέα υποβάθμιση στα επιφανειακά Υ.Σ. λόγω απόθεσης αποβλήτων.</p>	Ειδικό	<p>1. Έχει ληφθεί υπόψη η χρήση του π. Ενιπέα για την παραγωγή πόσιμου και έχει ενταχθεί στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών (Π.1.2), σύμφωνα με το Άρθρο 7 της Οδηγίας. Εφαρμόζεται το βασικό μέτρο ΟΜ03-01 "Προστασία υδροληπτικών έργων επιφανειακών υδάτων για ύδρευση". Ας σημειωθεί ότι η χημική κατάσταση και η συνολική κατάσταση του τμήματος του Ενιπέα που βρίσκεται κοντά στο Λιτόχωρο, έχει χαρακτηριστεί άγνωστη, γιατί δεν υπήρχαν επαρκή στοιχεία.</p> <p>2. Τα ρέματα συνεχούς ροής προσδιορίστηκαν από τους χάρτες της ΓΥΣ κλίμακας 1:50.000. Σύμφωνα με αυτούς τους χάρτες τα ρέματα Αγίας Κόρης, Αράπης, Ορλιάς και Ξυδιάς δεν είναι μόνιμης ροής, ενώ το ρέμα Αγ. Τριάδος είναι το αναγνωρισμένο σύμφωνα με το Σχέδιο Υδατικό Σύστημα Ξηρολάκκι, με κωδικό GRO902R0003000117N.</p> <p>3. Στη μελέτη γίνεται σαφής αναφορά στην πτώση στάθμη των υπόγειων υδάτων στην Πιερία καθώς και αναφορά στην υπαλμύριση της περιοχής.</p> <p>4. Στα πλαίσια της διαβούλευσης δεν τέθηκε τέτοιο θέμα.</p> <p>Στο υφιστάμενο πρόγραμμα παρακολούθησης δεν είχαν προβλεφθεί σταθμοί παρακολούθησης για τα βιολογικά, φυσικοχημικά υδρομορφολογικά και χημικά χαρακτηριστικά στα Υ.Σ στην προστατευόμενη περιοχή του Ολύμπου, γι αυτό η χημική και οικολογική κατάσταση προέκυψε από τις πιέσεις. Η αξιολόγηση αυτή θα επικαιροποιηθεί με βάση τα νέα στοιχεία του προγράμματος παρακολούθησης. Στο αναθεωρημένο πρόγραμμα παρακολούθησης έχει προβλεφθεί σταθμός παρακολούθησης (χημικών, βιολογικών) στον Μαυρόλογο, εντός των ορίων του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, ώστε τα αποτελέσματα των αξιολογήσεων να είναι πιο αξιόπιστα. Άγνωστη έχει χαρακτηριστεί και η οικολογική και χημική κατάσταση των Υ.Σ του νομού Πιερίας με εξαίρεση τα ορεινά τους τμήματα, όπου οι πιέσεις είναι περιορισμένες. Όσον αφορά τα επιφανειακά ΥΣ η αξιολόγηση της χημικής και οικολογικής κατάστασης έγινε βάση μετρήσεων του δικτύου παρακολούθησης.</p>	<p>Π.1.2, Π.1.5, Π.1.9, Π.1.10, Π.1.17, Π.2.3, Π.3.7, Σχέδιο Διαχείρισης</p>	ΟΜ03-01

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
207	9	Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Πρεσπών	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>Ο φορέας επισημαίνει ως προς τη ΣΜΠΕ διότι δεν έχουν ληφθεί υπόψη: 1) Η μελέτη δεν έχει λάβει υπόψη το ειδικότερο "Προσχέδιο Διαχείρισης των ΛΑΠ-Υπολεκάνη Πρεσπών της ΛΑΠ Πρεσπών" και μη λαμβάνοντας υπόψη την Πρέσπα σαν ξεχωριστή υπολεκάνη δεν υπάρχει ανάλογη αξιολόγηση των προτεινόμενων μέτρων, 2) Δεν έχουν ληφθεί υπόψη όλα τα σχόλια που απέστειλαν οι φορείς των Πρεσπών, 3) Δεν λαμβάνεται υπόψη η οικολογική σημασία των Πρεσπών, 4) Στο Πρόγραμμα Μέτρων δεν προτείνονται διαχειριστικά μέτρα για τον προσδιορισμό των αιτιών κατάταξης της Μικρής και της Μεγάλης Πρέσπας σε ελλιπή και μέτρια κατάσταση αντίστοιχα, 5) Η ΣΜΠΕ δεν εξετάζει τη δυνατότητα διερεύνησης για τον εντοπισμό ανθρωπογενών πιέσεων, 6) Οι Πρέσπες εντάσσονται στις εξαιρέσεις επίτευξης στόχων της καλής κατάστασης των υδάτων αλλά δεν αναλύονται οι λόγοι για την ένταξη τους και 7) Δεν έχει γίνει δημοσιοποίηση της ΣΜΠΕ σε διασυνοριακό επίπεδο, όπως προβλέπεται από την οδηγία 2000/60/ΕΚ.</p>	Ειδικό	<p>1) Η ΣΜΠΕ αφορά το σύνολο του ΥΔ09 και καλύπτει επαρκώς στα πλαίσια μιας ΣΜΠΕ την υδρολογική λεκάνη των Πρεσπών, 2) Το σύνολο των αναφερόμενων σχολίων λαμβάνονται υπόψη και μέρος αυτών ενσωματώνονται στο παραδοτέο Π.3.6 του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης της υπολεκάνης Πρεσπών. Ενδεικτικά αναφέρονται ο οι αλλαγές βασικό μέτρο ΟΜ08-1 και η διαγραφή του συμπληρωματικού μέτρου ΣΜ17-030. 3) Στο πλαίσιο της ΣΜΠΕ λήφθηκε υπόψη η οικολογική σημασία των Πρεσπών. Ειδικότερα εξετάστηκε κατά πόσο η υλοποίηση κάθε ομάδας μέτρων (προτεινόμενων και συμπληρωματικών) του σχεδίου πρόκειται να μεταβάλει τη βιοποικιλότητα, επηρεάζοντας με ουσιαστικό μέτρο α) τη συνολική έκταση περιοχών που ανήκουν στο Εθνικό Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών βάσει του άρθρου 3 του Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/31-03-2011, β) τη συνοχή των οικοτόπων στις προστατευόμενες περιοχές και γ) κρίσιμους παράγοντες για την προστασία / διατήρηση της βιοποικιλότητας, όπως αποστάσεις από ανθρωπογενείς δραστηριότητες, ρύπανση οικοτόπων κ.ά. Στην παράγραφο 7.3.1. της ΣΜΠΕ διαπιστώθηκε ότι οι στρατηγικού χαρακτήρα μεταβολές κινούνται και για την ΛΑΠ Πρεσπών, προς την θετική κατεύθυνση, έχουν μεσαία ένταση και μόνιμο χαρακτήρα και επηρεάζεται άμεσα και έμμεσα από την κατάσταση άλλων περιβαλλοντικών παραμέτρων όπως ύδατα, έδαφος κ.λ.π. 4), 5) Προβλέπεται το συμπληρωματικό μέτρο "ΣΜ17-010: Περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στις λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα" ώστε να υπάρχει δυνατότητα διερεύνησης των αιτιών υποβάθμισης των Πρεσπών 6). Στη ΣΜΠΕ συνοψίζονται τα κύρια αίτια που ένα ΥΣ εντάσσεται στις εξαιρέσεις (Πίνακας 4.40). Αναλυτικά οι λόγοι και τα αίτια παρουσιάζονται στα υποστηρικτικά κείμενα και στο Προσχέδιο Διαχείρισης της υπολεκάνης Πρεσπών Π.1.11 7). Σύμφωνα με το Άρθρο 8 της απόφασης οικ. 107017 ΦΕΚ 1225 Β' / 05.09.2006 προβλέπονται διασυνοριακές διαβουλεύσεις επί της ΣΜΠΕ μόνο σε περίπτωση που η αρμόδια Υπηρεσία Περιβάλλοντος του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. κρίνει ότι η εφαρμογή ενός σχεδίου ή προγράμματος ενδέχεται να έχει σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον άλλου Κράτους Μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή όταν το ζητήσει ένα Κράτος Μέλος της Ε.Ε., που ενδέχεται να υποστεί σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον του από την εφαρμογή ενός ελληνικού σχεδίου ή προγράμματος.</p>	Π.1.11 Π.1.13 Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ08-1 ΣΜ17-010 ΣΜ17-030

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
217	9	Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα	Λ.Φ.	ΔΙΑΧ	Νοέμβριος 2013	Γνωμοδότηση ΣΜΠΕ	ΣΜΠΕ	<p>Θετική γνωμοδότηση με τις εξής παρατηρήσεις: 1) στη σελίδα 176 δεν παρουσιάζονται αναλυτικά στοιχεία για τη βιοποικιλότητα (ορνιθοπανίδα, ιχθυοπανίδα) του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα, έτσι υποβαθμίζεται η οικολογική αξία της περιοχής και δεν γίνεται εμπειριστατωμένη αξιολόγηση των επιπτώσεων των βασικών-συμπληρωματικών μέτρων, 2) να αφαιρεθεί από τον Πίνακα 6.8 (σελ. 177) ο τύπος οικοτόπων με κωδικό *2130 διότι δεν απαντά στην περιοχή του Εθνικού Πάρκου, 3) Δεν δίνεται η πρόβλεψη βαρύτητας στην οικολογική παροχή του Αλιάκμονα και των υδατορεμάτων που απαντούν στη λεκάνη απορροής του. Υπάρχει ανάγκη ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Οικολογικής Παροχής, επιστημονικής παρακολούθησης και εκτίμησης της στα επιφανειακά Υδατικά Σώματα των ΛΑΠ μέσα από τη θέσπιση Κατευθυντήριων Γραμμών, 4) Κατά την κατασκευή ΜΥΗΕ δεν υπάρχει επαρκής πρόνοια για περιβαλλοντικές επιπτώσεις και δεσμεύσεις μελετητών για εκπόνηση ειδικών μελετών μετά την έναρξη της λειτουργίας των μονάδων δεν τηρούνται, 5) σε επίπεδο ΛΑΠ επιβάλλεται να θεσπιστούν Κριτήρια (Φυσικής) Φέρουσας Ικανότητας που θα συνεκτιμούν τις επιπτώσεις τεχνικών και εξορυκτικών έργων εντός των κοιτών των ποταμών (κατά τη διάρκεια κατασκευής και λειτουργίας τους) και πολλών στρεσογόνων δραστηριοτήτων που βρίσκονται σε μικρή απόσταση, 6) Προτείνεται η ένταξη στα βασικά μέτρα του ΣΔ της εκπόνησης της μελέτης "Διευθέτηση των υδάτων του χειμάρρου Κρουονερίου και της παλαιάς κοίτης του ποταμού Αλιάκμονα στην περιοχή της Ζώνης ΑΠ1 (Περιοχή Απολύτου Προστασίας) του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα" γιατί τα έργα διοχέτευσης όμβριων υδάτων οικισμών και κατασκευής αποστραγγιστικών δικτύων δεν νοείται να γίνονται αυθαίρετα. Η μελέτη θα εξετάσει πως θα διοχετεύονται τα νερά του χειμάρρου Κρουονερίου και της παλαιάς κοίτης Αλιάκμονα χωρίς να δημιουργούν πλημμύρες και ζημιές σε ιδιοκτησίες/αγροτεμάχια, 7) προτείνεται ο εκσυγχρονισμός του αρδευτικού δικτύου του ΤΟΕΒ για επάρκεια στην παροχή νερού τις περιόδους αιχμής συνυπολογίζοντας την ελάχιστη οικολογική παροχή των επιφανειακών υδάτων, 8) τονίζεται η ανάγκη εφαρμογής αυστηρών κριτηρίων στην αξιολόγηση και γνωμοδότηση έργων που επιφέρουν μεταβολές στην υδρομορφολογία των υδατικών σωμάτων και στην ποιότητα και ποσότητα των υδάτων.</p>	Γενικό & Ειδικό	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Η αναλυτική καταγραφή της βιοποικιλότητας του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Λουδία Αλιάκμονα, εκφεύγει από το αντικείμενο της ΣΜΠΕ του σχεδίου.</li> <li>2. Ο τύπος με κωδικό *2130 «Σταθεροποιημένες θίνες» με θέση εμφάνισης την Αλυκή Κίτρους έχει συμπεριληφθεί στους τύπους οικοτόπων του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού - Λουδία - Αλιάκμονα καθώς αναφέρεται στη παραπάνω μελέτη.</li> <li>3. Παραπέμπουμε στο βασικό Μέτρο ΟΜ04-02 που αφορά στον καθορισμό μεθοδολογίας και κριτηρίων για τον προσδιορισμό της περιβαλλοντικής παροχής κατάντη σημαντικών έργων υδροληψίας με βάση τα αποτελέσματα του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της κατάστασης των ΥΣ της χώρας και με στόχο την κατάρτιση συγκεκριμένων προδιαγραφών.</li> <li>4. Το σχόλιο δεν αφορά στη ΣΜΠΕ των Σχεδίων Διαχείρισης αλλά στη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των επιμέρους έργων.</li> <li>5. Για το σύνολο των τεχνικών έργων που βρίσκονται σε ικανό στάδιο ωριμότητας εξετάστηκε η συμβατότητά του με τις αρχές της Οδηγίας 2000/60, όπως αναφέρεται στο σχετικό παραδοτέο Π.1.12. Προς την κατεύθυνση της πραγματοποίησης αμμοληπιών με ορθολογικό και φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο, όχι μόνο στον ποταμό Αξιό, αλλά σε όλο το Υδατικό Διαμέρισμα 09, ήδη προτείνεται το Βασικό μέτρο ΟΜ08-01 σχετικά με τον προσδιορισμό επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων, το οποίο στην αναλυτική περιγραφή που περιλαμβάνεται στο Παραδοτέο Π.1.13 εξειδικεύεται για την περιοχή του Αξιού, κατ' εφαρμογή του Άρθρου 3 ΙΙ, παρ. 3 της ΚΥΑ 12966/2009 (θεσμοθέτηση του Εθνικού Πάρκου Δέλτα Αξιού - Αλιάκμονα - Λουδία).</li> <li>6. Ο χειμάρρος Κρουονερίου στο παρόν Διαχειριστικό Σχέδιο δεν έχει οριστεί ως επιφανειακό υδατικό σύστημα, άρα δεν αποτελεί άμεσο προστατευτέο αντικείμενο του Σχεδίου. Διευκρινίζεται ότι τα μικρά στοιχεία επιφανειακών υδάτων που δεν προσδιορίζονται ως επιφανειακά υδατικά συστήματα προστατεύονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, στο πρόγραμμα μέτρων δεν εντάσσονται μέτρα για την εφαρμογή του νόμου.</li> <li>7. Προς την κατεύθυνση του εκσυγχρονισμού των αρδευτικών δικτύων των ΤΟΕΒ, του θεσμικού πλαισίου για τη λειτουργία τους και της αύξησης της αποδοτικότητάς τους προτείνονται τα βασικά μέτρα ΟΜ02-4, ΟΜ02-5 και ΟΜ02-06. Η εφαρμογή των παραπάνω μέτρων στην περιοχή που δραστηριοποιούνται συλλογικά αρδευτικά δίκτυα σε συνδυασμό με το βασικό μέτρο ΟΜ04-02 που προαναφέρθηκε θα συμβάλει στην εξοικονόμηση αρδευτικού νερού και στην εξασφάλιση της ελάχιστης περιβαλλοντικής παροχής τους θερινούς μήνες.</li> <li>8. Η γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης</li> </ol>	Π.1.12, Π.1.13, ΣΜΠΕ	ΟΜ02-4, ΟΜ02-5, ΟΜ02-06, ΟΜ04-02, ΟΜ08-01

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										προστατευόμενων περιοχών αλλά και της αρμόδιας Διεύθυνσης Υδάτων κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των έργων και δραστηριοτήτων που επιφέρουν μεταβολές στην υδρομορφολογία των ΥΣ προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία ΚΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ Β' 21/2012) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (ΦΕΚ Α'209/2011)» και η Ν. 4014/21.09.2011 (ΦΕΚ Α'209/2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».		

(\* ) Οι πίνακες υπάρχουν ως παράρτημα σε ηλεκτρονική μορφή με τα links των αρχείων των παρεμβάσεων



## 5.5. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΕΣ – ΕΙΔΙΚΟΙ

Στην παρούσα ενότητα παρουσιάζονται οι παρατηρήσεις που ελήφθησαν στα πλαίσια της διαβούλευσης από την κατηγορία Εμπειρογνώμονες/Ειδικοί των διαβουλευόμενων.

Η πλειοψηφία των σχολίων έχουν διατυπωθεί **προφορικά** και προέρχονται κυρίως από φορείς που εντάσσονται στην κατηγορία των **ΜΚΟ** - Μη Κερδοσκοπικών Οργανώσεων και **«λοιπών φορέων»** όπως το ΑΠΘ, το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, το ΤΕΙ Κοζάνης, το ΤΕΕ (Παράρτημα Δυτικής Μακεδονίας) ΜΚΟ, Αναπτυξιακές Εταιρίες της περιοχής.

Κατηγορία Φορέα	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	1
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	0
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	0
ΠΕ (Περιφέρεια)	0
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	8
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	9
ΙΔ (Ιδιώτης)	1
<b>Σύνολο</b>	<b>19</b>

Κωδικός τρόπου παρέμβασης	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΓΠ (Γραπτές Παρατηρήσεις)	3
ΠΠ (Προφορικές Παρατηρήσεις)	14
ΕΡΔ (Ερωτηματολόγιο επί της Διαδικασίας Διαβούλευσης)	0
ΕΡΠ (Ερωτηματολόγιο επί του Προσχεδίου Διαχείρισης)	2
ΕΡΣ (Ερωτηματολόγιο επί των Σημαντικών Ζητημάτων Διαχείρισης Νερού)	0
ΣΜΠΕ (ΓΠ) (Γνωμοδότηση / Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ)	- *
<b>Σύνολο</b>	<b>19</b>

(\* ) Στην κατηγορία Εμπειρογνώμονες Ειδικοί δεν εντάσσονται φορείς που γνωμοδοτούν επί της ΣΜΠΕ

Τα θέματα που σχολιάζονται από την κατηγορία αυτή διαβουλευόμενων εντοπίζονται κυρίως σε:

- Αναφορές σχετικά με την αξιοπιστία και πληρότητα των στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν
- Διευκρινήσεις ή/και ερμηνείες επί της μεθοδολογίας που εφαρμόστηκε, με προτάσεις βελτιώσεων σε ορισμένες περιπτώσεις, που θα μπορούσαν να ληφθούν υπόψη στα επόμενα ΣΔ, όπως αναφέρθηκε και στα γενικά θέματα της ενότητας 5.2.

- Διευκρινήσεις και προτάσεις σχετικά με αποτελέσματα της μελέτης σε ότι αφορά την ποιοτική κατάσταση ΥΣ, την αξιολόγηση των πηγών ρύπανσης και τη συσχέτιση τους με την ποιοτική κατάσταση των ΥΣ, την αξιολόγηση ποσοτικών στοιχείων και υδατικών ισοζυγίων, τη διασυννοριακή αντιμετώπιση σχετικών ΥΣ, την κοστολόγηση του νερού.

Είναι ενδεικτικό ότι στην κατηγορία αυτή οι παρατηρήσεις σχετίζονται κυρίως με την αποτίμηση της υφιστάμενης κατάστασης των ΥΣ και λιγότερο με τη λήψη μέτρων για την επίτευξη των στόχων της οδηγίας με προτάσεις μέτρων ή δράσεων.

Αξίζει επίσης να σημειωθεί ότι, από τους βασικούς σκοπούς του ΣΔ είναι να αξιολογήσει τους κανόνες\ πρακτικές στις οποίες βασίζεται η υφιστάμενη διαχείριση των υδατικών πόρων στο ΥΔ και μέσω του προγράμματος μέτρων να προτείνει κανόνες για την βελτίωσή τους, λαμβάνοντας υπόψη και τους στόχους της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ). Οι κανόνες\ πρακτικές που αξιολογούνται είναι σε κάθε περίπτωση σύμφωνες με την υφιστάμενη νομοθεσία. Ο εντοπισμός μη νόμιμων πρακτικών και γενικότερα, η επισήμανση παρανομιών, αφορά αρμόδιες αρχές, που είναι επιφορτισμένες με την τήρηση του νόμου και όχι το ΣΔ. Συνεπώς, στο πρόγραμμα μέτρων, δεν μπορούν να ενταχθούν μέτρα που αφορούν την τήρηση της νομιμότητας. Επιπρόσθετα δε, η εκτίμηση των πιέσεων αναγκαστικά βασίζεται στην παραδοχή ότι τηρούνται τα νόμιμα προβλεπόμενα για τις ρυπογόνες δραστηριότητες της περιοχής.

Πίνακας 5-6: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Εμπειρογνομών - Ειδικών

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
10	9	Οικολογική Κίνηση Κοζάνης και Οικολόγοι Πράσινοι Κοζάνης (Νίκος Χρυσόγελος)	ΜΚΟ και Λ.Φ. <sup>1</sup>	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Μάρτιος 2013	email	Γ Π	Σε συνέχεια της Ενημερωτικής Ημερίδας για το ΥΔ 09 στην Κοζάνη, εστάλησαν τα κάτωθι: Α1 Πίνακας στοιχείων ιπτάμενης τέφρας των ΑΗΣ της περιοχής και Α2 αναφορά σχετικής μελέτης για την εύρεση περαιτέρω στοιχείων, Β Ερώτηση ευρωβουλευτή Οικολόγων Πρασίνων όπου αναφέρεται ότι η ΔΕΗ θα αυξήσει την ποσότητα αντλούμενου νερού από τον Αλιάκμονα κατά 17 hm <sup>3</sup> και αν έχει ληφθεί υπόψη στο ΣΔ Γ. Επιπτώσεις στα υπόγεια νερά όπου ερωτάται αν έχουν ληφθεί υπόψη από το ΣΔ οι σχετικές παρατηρήσεις των Οικολόγων Πρασίνων στη ΜΠΕ της ΔΕΗ Δ. Αναφορά 11 Οικολογικών οργανώσεων στο ευρωκοινοβούλιο με επισήμανση στις επιπτώσεις της ΔΕΗ στο υδατικό δυναμικό, την υγεία των κατοίκων και πως τα σχετικά θέματα λαμβάνονται υπόψη στο ΣΔ.	Ειδικό	Οι σχετικές αντλούμενες ποσότητες από την Τ.Λ. Πολύφυτου της τάξης των 17 hm <sup>3</sup> /έτος, έχουν ληφθεί υπόψη στο παραδοτέο Π.1.8. Ειδικότερη αναφορά γίνεται στο Παράρτημα XII του παραδοτέου. Αναφέρεται επιπλέον ότι θα πρέπει η μέγιστη επιτρεπόμενη απόληψη από τον ταμειυτήρα με βάση τους εγκεκριμένους Π.Ο του «νέου αγωγού Πολυφύτου» ΚΥΑ 84978/24-12-2002 να μην υπερβαίνει τα 8300m <sup>3</sup> /h. Α& Γ: Λαμβάνονται υπόψη οι Αποφάσεις Έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων που είναι το αποτέλεσμα της διαδικασίας διαβούλευσης και γνωμοδοτήσεων και αποτελεί την επίσημη άποψη της πολιτείας επί της εκάστοτε δραστηριότητας ή έργου. Στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται μέτρα για τον έλεγχο των απολήψεων και τη διερεύνηση των επιπτώσεων στα σχετιζόμενα υδατικά συστήματα.	Π1.8	ΣΜ08-100, ΣΜ08-090
22	9	Εταιρεία Προστασίας Πρεσπών (Δάφνη Μάντζιου)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π και ΠΠ <sup>2</sup>	Τι ενέργειες έχουν γίνει από την ΕΓΥ σχετικά με τις διασυνοριακές λεκάνες απορροής; Ποιες ενέργειες προβλέπονται στη διασυνοριακή διαβούλευση; Επίσης, σχετικά με τα θέματα διαχείρισης στην υπολεκάνη Πρεσπών, τι έχει γίνει και τι προβλέπεται να γίνει;  Να επανεξεταστεί ο χαρακτηρισμός των εκβολών του ποταμού Αγίου Γερμανού ως ΥΤΙΣ (έχει αποσταλεί επιπλέον επιστολή με σχετική επιχειρηματολογία)	Ειδικό	Στον παρόντα κύκλο Διαχείρισης δεν κατέστη δυνατή η υλοποίηση κοινού Σχεδίου Διαχείρισης. Στη διασυνοριακή λεκάνη των Πρεσπών γίνεται καταγραφή βάσει βιβλιογραφικών αναφορών των πιέσεων που ασκούνται από τις γειτονικές χώρες (Αλβανία και πΓΔΜ), περιλαμβανομένου του σχεδίου διαχείρισης της πΓΔΜ για το τμήμα της υπολεκάνης που βρίσκεται στο έδαφός της. Έχουν συλλεχθεί στοιχεία από 40 περίπου μελέτες (ελληνικές και διακρατικές) και έχει καταρτισθεί κατάλογος με τα έργα και προγράμματα που έχουν υλοποιηθεί από τις γειτονικές χώρες ή με διακρατική συνεργασία στην υπολεκάνη των Πρεσπών. Γενικότερα, τα θέματα διαβούλευσης ως προς τις διακρατικές λεκάνες τα χειρίζεται η ΕΓΥ σε συνεργασία με ΥΠΕΞ. Μέσω του ΥΠΕΞ γίνονται οι απαραίτητες ενέργειες για τη συνεργασία αρμόδιων φορέων και την ενημέρωσή τους, ώστε να διατεθούν επίσημα τα απαραίτητα στοιχεία για την ολοκλήρωση του σχεδίου διαχείρισης. Στο πλαίσιο υλοποίησης του παρόντος Σχεδίου Διαχείρισης, πραγματοποιήθηκαν δύο συναντήσεις με εκπροσώπους της πΓΔΜ με στόχο την ανάπτυξη και καλλιέργεια κλίματος συνεργασίας μεταξύ της Ελλάδας και της γειτονικής χώρας σε θέματα περιβαλλοντικής πολιτικής, οι οποίες κατέληξαν σε συμφωνία με ανταλλαγή ρηματικών διακοινώσεων. Αιτήματα διάθεσης στοιχείων έχουν αποσταλεί και στις αρμόδιες αρχές της Αλβανίας. Σύμφωνα με τις παρατηρήσεις του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Πρεσπών και της Εταιρείας Προστασίας Πρεσπών και τα πρόσθετα στοιχεία που μας διατέθηκαν κατά τη διαβούλευση, το ρέμα Αγίου Γερμανού δεν αναγνωρίστηκε τελικά ως ΙΤΥΣ. (σχετική τεκμηρίωση παρατίθεται στο παραδοτέο Π.1.7)	Π.3.6 - Πρεσπών, Π.1.7, Π.1.8	ΣΜ16-040

<sup>1</sup> Διπλή καταμέτρηση<sup>2</sup> Διπλή καταμέτρηση

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
24	9	ΕΛΓΟ (Γιώργος Παρισόπουλος, Ερευνητής)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Στη ΛΑΠ Πρεσπών, έχουμε και την υπολεκάνη Πρεσπών. Ποια η αποτίμηση της συμβολής των πύσεων του ελληνικού τμήματος σε σχέση με τη συνολική πίεση που υφίσταται το λιμναίο σύστημα των δύο λιμνών σε επίπεδο διασυνοριακού πάρκου;	Ειδικό	Στόχος του Ειδικού Διαχειριστικού Σχεδίου που συντάσσεται για την Υπολεκάνη των Πρεσπών (Παραδοτέο Π.3.6) είναι αποτίμηση των πιέσεων που ασκούνται από το ελληνικό τμήμα. Παρόλα αυτά στο ίδιο παραδοτέο παρατίθενται από βιβλιογραφικές οι πιέσεις που ασκούνται από την Αλβανία και την πΓΔΜ. Έχουν συλλεχθεί στοιχεία από πολυάριθμες μελέτες (ελληνικές και διακρατικές), περιλαμβανομένου του σχεδίου διαχείρισης της πΓΔΜ για το τμήμα που ανήκει στο έδαφος της Υπολεκάνης Πρεσπών. Γενικότερα, τα θέματα διαβούλευσης ως προς τις διακρατικές λεκάνες τα χειρίζεται η ΕΓΥ σε συνεργασία με ΥΠΕΞ. Μέσω του ΥΠΕΞ γίνονται οι απαραίτητες ενέργειες για συνεργασία φορέων και ενημέρωσής τους, για την επίσημη διάθεση των απαραίτητων δεδομένων.	Π.3.6-Πρεσπών	δεν σχετίζεται με μέτρο
25	9	Οικολογική Κίνηση Κοζάνης (Λάζαρος Τσικριντζής)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Καλό θα ήταν να συμπεριληφθεί ότι οι ποσότητες νερού που παίρνει η ΔΕΗ έχουν αυξηθεί στα 72 M. m <sup>3</sup> /έτος. Επίσης, ποιο το δικαίωμα της ΔΕΗ να τριπλασιάζει τις ποσότητες νερού και πρόταση για εξέταση αν τα νερά όντως επιστρέφουν μέσω των πύργων ψύξης και ποιο το ποσοστό που χάνεται, διότι ο δείκτης αυτός μπορεί να αποτελέσει δείκτη για την αξιολόγηση της επίπτωσης της βιομηχανικής δραστηριότητας της περιοχής. Επιπλέον, κατά πόσο επιστρέφουν τα νερά στη λίμνη Βεγορίτιδα, διότι δεν γίνεται η λίμνη να έχει χάσει 35 μέτρα σε 50 χρόνια και η ΔΕΗ να παρουσιάζει θετικό υδρολογικό ισοζύγιο. Τέλος, πώς γίνεται να αναπληρώνονται τα νερά όταν εξαιτίας των ορυχείων υπάρχει απώλεια 10 M. m <sup>3</sup> /έτος; Είναι προτιμότερο να ενισχυθεί η υπόγεια υδροφορία η οποία έχει πληγεί.	Ειδικό	Στην ημερίδα δόθηκε διευκρινιστική απάντηση με παραπομπή στον πίνακα τη σελ. 132 του Προσχεδίου (Π.2.3) που δείχνει τις απολήψεις σε επιφανειακά και υπόγεια. Διευκρινίστηκε ότι σύμφωνα με τις πληροφορίες που είχε στη διάθεσή του ο μελετητής τα επιφανειακά φτάνουν τα 51,6 κυβ. εκατομ. από το Πολύφυτο και τα 6,8 από το Μελίτη. Οι επιστροφές που δίνουν μέσα από τους πύργους ψύξης φτάνουν γύρω στα 30%. Δεν διατέθηκαν στοιχεία για ποσοστό επιστροφής μέσω του ρέματος Σουλού για αγροτική χρήση. Το σύνολο της λειτουργίας των ΥΗΣ και ΑΗΣ στο ΥΔ09 αναφέρεται με λεπτομέρεια στο σχετικό Παράρτημα του Παραδοτέου Π.1.8. Όσο αφορά το υδατικό ισοζύγιο του συνόλου της κλειστής λεκάνης της Πτολεμαΐδας και της λίμνης Βεγορίτιδας λόγω της πολυπλοκότητάς τους και των ανεπαρκών δεδομένων κατά την εκπόνηση του παρόντος σχεδίου διαχείρισης προβλέπεται στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13) το μέτρο ΣΜ08-060 "Καταγραφή χρήσεων νερού και επικαιροποίηση ομοιωμάτων διαχείρισης υδατικών πόρων στην Κλειστή λεκάνη Πτολεμαΐδας", αλλά και τα μέτρα ΣΜ08-090 "και ΣΜ08-100 που επίσης θα συμβάλλουν στην καταγραφή των χρήσεων νερού (απολήψεις επιστροφές κ.λπ.) και αξιολόγηση των επιπτώσεων στην ευρύτερη περιοχή.	Π.1.8, Π.1.10 ΓΕΩ:Π.1.10, Π.1.13, Π.2.3, Π.3.7 (ΣΜΠΕ), Σχέδιο Διαχείρισης	ΣΜ08-060 ΣΜ08-090 ΣΜ08-100
27	9	Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Καστοριάς (Θεόδωρος Μαυρίδης, Διευθυντής, μέλος Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Σχετικά με τη λίμνη της Καστοριάς, και τις πιθανότητες βελτίωσης της κατάστασης, υπάρχουν εξαιρετικά αρνητικοί δείκτες λόγω της βιομηχανίας. Δεν υπάρχει όμως βιομηχανία στην Καστοριά. Χρειάζεται διευκρίνιση.	Ειδικό	Η παρουσίαση αφορούσε εν δυνάμει ανθρωπογενείς πιέσεις που διαμόρφωσαν τη σημερινή κατάσταση και όχι αποκλειστικά τη σημερινή πίεση που υφίστανται οι λεκάνες και οι υπολεκάνες. Σχετικά με τη βιομηχανία, συμπεριλαμβάνεται και η βιοτεχνία, τα τυποποιητήρια τροφίμων, πλυντήρια φρούτων και παλαιότερα τα γουναράδικα τα οποία λειτουργούσαν σωρευτικά στη λίμνη. Η λίμνη Καστοριάς δέχεται πιέσεις και από τη γεωργία. Εν δυνάμει, σημαίνει ότι με βάση την κατηγοριοποίηση της ΕΛΣΤΑΤ, κάποιοι συγκεκριμένοι τύποι βιομηχανιών τυποποιούν ποιούς ρύπους εκπέμπουν. Σήμερα οι βιοτεχνίες είναι υποχρεωμένες να κάνουν επεξεργασία των αποβλήτων τους. Έχει συσσωρευτεί ρύπανση χρόνων στη λίμνη. Έγινε μια εκτίμηση για πιθανότητα καλύτερης της κατάστασης ως το 2015 η οποία είναι δύσκολο να συμβεί. Θα δούμε τα στοιχεία της ποιοτικής	Π.1.8	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
										κατάστασης, κατάταξης και αξιολόγησης της λίμνης. Ίσως ενδεχομένως η κατάσταση να καλυτερέψει μέχρι το 2027. Τα στοιχεία που χρησιμοποιήθηκαν έχουν χρησιμοποιηθεί σε παλαιότερες μελέτες. Παρόλα αυτά σε επικοινωνία που είχαμε μας ενημέρωσαν ότι λειτουργούν βιοτεχνίες επεξεργασίας γούνας και βαφής. Το παραδοτέο Π.1.8 έχει ενημερωθεί με βάση και τα στοιχεία που διατέθηκαν κατά τη διαδικασία της διαβούλευσης.		
28	9	ΑΝΚΟ (Κων/νος Νικολαΐδης)	ΟΤΑ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Λανθασμένη χρήση του όρου "Λεκάνη απορροής Αλιάκμονα". Είναι υδατικό διαμέρισμα. Επιπλέον, ποιά είναι η επίπτωση που έχουν τα λατομεία στον αποδέκτη και πώς μετράται; Δεύτερον, χρειάζεται επικαιροποίηση των στοιχείων που έχουν χρησιμοποιηθεί. Επίσης, θα πρέπει να αναφερθεί η παρουσία της ΔΕΗ στη διαχείριση των νερών της περιοχής. Πρόταση: μέρος των επιφανειακών νερών να μεταφερθούν σε διαδοχικές λιμνοδεξαμενές, ώστε να μπορούν οι σημερινοί χρήστες να έχουν νερό για τις δραστηριότητές τους.	Ειδικό	Διευκρινίζεται ότι ο ορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών δεν αποτελεί αντικείμενο του υποδιαβούλευση Σχεδίου. Αυτές έχουν οριστεί με την Απόφαση Αριθμ. Οικ. 706/16.07.2010 της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ Β' 1383/2010) «Καθορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών της χώρας και ορισμού των αρμόδιων Περιφερειών για τη διαχείριση και προστασία τους», σε εφαρμογή του Άρθρου 3 του π.δ. 51/2007. Σχετικά με τις πιέσεις, εντός της οδηγίας και στα σχετικά Καθοδηγητικά έγγραφα, δίνονται με σαφήνεια οι πιέσεις οι οποίες πρέπει να εξεταστούν στο πλαίσιο του σχεδίου διαχείρισης. Εκεί, αναφέρονται ως πίεση τα λατομεία και τα μεταλλεία και ο εμπλουτισμός των υπογείων υδάτων. Για την Ελλάδα βέβαια, δεν αποτελεί πίεση τις περισσότερες περιπτώσεις. Επειδή όμως το σχέδιο διαχείρισης ακολουθεί μία διαδικασία σύμφωνα με τα κατευθυντήρια κείμενα, εξετάζονται καταρχήν ως ενδεχόμενη πίεση. Προφανώς οι πιέσεις στα επιφανειακά από τα λατομεία είναι ελάχιστες ως και μηδενικές και έτσι αναφέρονται τελικά στο σχέδιο διαχείρισης. Είμαστε όμως υποχρεωμένοι για την πληρότητα της μεθοδολογίας να τα αναφέρουμε διότι το σχέδιο διαχείρισης πάει στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και πρέπει να καλύψει τις προδιαγραφές.	Π.1.8, Σχέδιο Διαχείρισης	Δεν αφορά σε μέτρο
29	9	Ιδιώτης (Λευτέρης Καραδίσογλου, γεωλόγος/περιβαλλοντολόγος - μελετητής)	ΙΔ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Ποια η πορεία εφαρμογής της ΚΥΑ; Έχουν εκδοθεί άδειες επαναχρησιμοποίησης; Μέχρι 8 Μαρτίου που εκπνέει η ΚΥΑ έχουν συμμορφωθεί οι υφιστάμενοι φορείς παροχής ανακτημένου νερού, χρήστες ανακτημένου νερού και φορείς διαχείρισης ανακτημένου νερού;	Γενικό	Τα θέματα απασχολούν ΕΓΥ και ΥΠΕΚΑ. Είναι σε φάση σχετικής νομοθετικής ρύθμισης. Σχετικά με τις άδειες επαναχρησιμοποίησης, έχουν εκδοθεί κάποιες, όμως τα προβλήματα έχουν εντοπιστεί. Έχει δοθεί παράταση για τροποποίηση της ΚΥΑ ένα χρόνο ακόμα και κατευθύνεται προς την ενσωμάτωση της άδειας επαναχρησιμοποίησης στη περιβαλλοντική αδειοδότηση. Αυτό όμως είναι ένα πολιτικό σχέδιο. Στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13) προβλέπεται η αναθεώρηση του Θεσμικού Πλαισίου επαναχρησιμοποίησης (ΟΜ02-02, ΟΜ02-07) Στην ίδια διαδικασία βρίσκεται η ΕΓΥ σχετικά με τα ρέματα. Έχει συσταθεί επιτροπή από αρμόδιους που μελετάνε το θέμα ώστε να ρυθμιστεί η κατάσταση. Απασχολεί έμμεσα το διαχειριστικό κομμάτι.	Π.1.13	ΟΜ02-02, ΟΜ02-07

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
31	9	Οικολογική Κίνηση Κοζάνης (Λάζαρος Ταικριντζής)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Κάνει εντύπωση η έλλειψη δεδομένων, διότι υπάρχουν μελέτες και μετρήσεις. Δεν δίνεται ερμηνεία για τη συσχέτιση των χημικών παραμέτρων του νερού και συγκεκριμένα των βαρέων μετάλλων με την τέφρα. Π.χ. το κάδμιο που κατά 90% έχει ο Σουλού είναι απ' τη ΔΕΗ. Γιατί δεν γίνεται καμία συσχέτιση με τον εδαφοχημικό χάρτη που έχει γίνει για την περιοχή; Επίσης για τα ραδιενεργά δεν είδαμε καμία μέτρηση. Η Φλώρινα έχει πρόβλημα μ' αυτό. Έχει "τσιμπημένο" γεωλογικό υπόβαθρο. Δεν θα έπρεπε να δούμε τί συμβαίνει με τα υπόγεια νερά; Για ειδικούς ρύπους (πχ PCBs?); Δεν υπάρχουν μετρήσεις; Επισημαίνεται και κατακρίνεται η διασπορά των στοιχείων.	Ειδικό	Δεν αξιολογούνται μετρήσεις για ραδιενεργά στοιχεία καθώς είναι εκτός του σκοπού της οδηγίας. Προτείνεται μέτρο για την συσχέτιση της χημικής (ποιοτικής) κατάστασης του υπόγειου νερού και του γεωλογικού υποβάθρου, ενώ σχετικές αναφορές γίνονται στα παραδοτέα 1.10 και 1.14. Περαιτέρω πληροφορίες τόσο για τα επιφανειακά όσο και για τα υπόγεια νερά θα προκύψουν από το σε εξέλιξη πρόγραμμα παρακολούθησης ποιότητας με την προτεινόμενη τροποποίησή του (βλ. Π.2.1) καθώς και από το Πρόγραμμα Μέτρων που προβλέπει διερεύνηση των αιτιών υπερβάσεων ορισμένων ουσιών σε συγκεκριμένα ΥΣ (ΣΜ17-010, ΣΜ17-020, ΣΜ17-050)	Π.1.10, Π.1.14, Π.2.1	ΣΜ05-020, ΣΜ17-010, ΣΜ17-020, ΣΜ17-050
32	9	ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (Αμανατίδου)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Συμφωνώ με τον κύριο Ταικριντζή στο ότι ξαναμιλάμε μετά από 15 χρόνια για διάσπαρτα στοιχεία. Επιπλέον, είναι αλήθεια ότι οι μελετητές παιδεύονται να βρουν στοιχεία. Η βάση του Υπουργείου δεν έγινε ποτέ. Να πω κάτι απλό. Αν πρέπει να παιδεύω να δω πού θα δώσω τα στοιχεία που έχω, δεν θα τα δώσω. Αν όμως υπάρξει ένα ερευνητικό πρόγραμμα το οποίο γίνει με δημόσιους πόρους και όλοι οι πανεπιστημιακοί φορείς είναι υποχρεωμένοι να πηγαίνουν σε συγκεκριμένα και εγκεκριμένα σημεία δειγματοληψίας και κατόπιν να τα πηγαίνουν στο ΥΠΕΚΑ και υπάρχει πίνακας ανάλογα με τις λεκάνες κλπ. για να είναι αντιπροσωπευτικές οι μετρήσεις, τα στοιχεία αυτά θα μπαίνουν υποχρεωτικά σε μία βάση δεδομένων που πρέπει να δημιουργήσετε. Θα πρέπει να υπάρχει ένας συντονισμός. Ερώτηση πρώτη: Θα δημιουργηθεί βάση δεδομένων; Αν ναι, χρονοδιάγραμμα; Δεύτερον, σκεφτήκατε να χρησιμοποιήσετε σύγχρονα εργαλεία όπως τα δορυφορικά συστήματα που μπορούν να βοηθήσουν σε διάφορα όπως στην οριοθέτηση των χειμάρρων, στις πλημμύρες κλπ. τα οποία είναι και αντικείμενο του σχεδίου διαχείρισης. Άρα, θα αξιοποιηθεί το ΕΣΠΑ σ' αυτή την κατεύθυνση που σημαίνει πως θα πρέπει να αναπρογραμματιστούν οι θεματικοί άξονες και οι ενότητες που βγάζει; Άλλη ερώτηση: αρσενικό στον Αλμωπαίο. Ξέρετε ότι υπάρχει πρόβλημα στην περιοχή. Θα πρέπει να γίνει ένα πρόγραμμα παρακολούθησης. Επίσης, όπως προαναφέρθηκε υπάρχει τρόπος συσχέτισης κάποιων ρύπων, με ένα σύστημα GIS καταγράφοντας τις βιομηχανίες και τις πιέσεις, διότι γνωρίζοντας σ' ένα χάρτη οι βιομηχανίες τί εκπέμπουν, ξέρεις τα όριά τους, τους περιβαλλοντικούς όρους που θα χτυπάς κλπ. Υπάρχει περίπτωση να συμπεριληφθεί στα τωρινά σχέδια διαχείρισης και όχι στα επόμενα;	Γενικό & Ειδικό	Στα πλαίσια της εκπόνησης των Σχεδίων Διαχείρισης δεν προβλέπεται πρωτογενής εργασία πεδίου. Παραπέμπουμε στο Πρόγραμμα Παρακολούθησης Ποιότητας και στις προτάσεις αναθεώρησης (Π.2.1). Σε σχέση με τα σύγχρονα εργαλεία, προβλέπονται σχετικά Μέτρα (Π.1.13), ειδικά στην κατηγορία Συμπληρωματικών Μέτρων Ανάπτυξης και Επίδειξης, όπως: ΣΜ16-040	Π.1.13, Π.2.1	ΣΜ16-040

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
34	9	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Άρης Ψιλοβίκος)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Φεβρουάριος 2013	Γραπτή ερώτηση στην Ημερίδα Κοζάνης	ΠΠ	Κατατάσσετε το Γκιόλι ως κακής οικολογικής κατάστασης σύμφωνα με το δείκτη ICMI, ενώ τον σταθμό Πλατανιά τον κατατάσσετε σε καλή οικολογική κατάσταση σύμφωνα με το δείκτη HES. Πόσο συγκρίσιμα είναι αυτά τα στοιχεία που αφορούν σε διαφορετικούς δείκτες; Πόσες μετρήσεις έγιναν στους 2 αυτούς σταθμούς; Μήπως αφορούσαν διαφορετικές εποχές. Πόσο λογικό είναι να έχω κακή ποιότητα και μερικά χιλιόμετρα παρακάτω καλή; Σε τί αφορά η χημική κατάσταση του Γκιόλι, αρκεί μόνο η αξιολόγηση των πιέσεων για να το κατατάξετε ως κακή;	Ειδικό	Οι αξιολογήσεις της οικολογικής κατάστασης με τους 2 δείκτες οδηγούν σε διαφορετικά αποτελέσματα, σε μερικές περιπτώσεις. Οι διαφορές αυτές μπορεί να οφείλονται και στη διαφορετική εποχή δειγματοληψίας. Οι διαφορές ταξινόμησης ανάμεσα στους δείκτες STAR ICMI και E.Συ.Α αποδίδονται (από τους συντάκτες τους) στο γεγονός ότι το E.Συ.Α. βαθμολογεί κάποιες ευαίσθητες ταξινομικές ομάδες, οι οποίες δεν λαμβάνονται υπόψη στον πολυμετρικό δείκτη STAR ICMI. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι οι μετρήσεις αφορούν σε λίγα έτη όποτε η αξιοπιστία τους είναι χαμηλή. Για να είναι μεγαλύτερου βαθμού αξιοπιστίας οι μετρήσεις, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερης χρονικής διάρκειας ώστε το εύρος μεταβολής των πληθυσμιακών μεγεθών να σχετίζεται με τους υπερετήσιους κύκλους νερού (ξηρά - υγρά έτη), την παροχή των ποτάμιων ΥΣ και τις περιοδικές μεταβολές των μη βιοτικών μεταβλητών των υδάτων. Στο προηγούμενο πρόγραμμα Παρακολούθησης δεν υπήρχε για το Γκιόλι σταθμός μέτρησης, των ουσιών προτεραιότητας που χαρακτηρίζουν τη χημική κατάσταση κατά την Οδηγία. Για την εκτίμηση της συνολικής κατάστασης χρησιμοποιήθηκαν οι πιέσεις και η οικολογική κατάσταση.	Π.1.9	Δεν αφορά σε μέτρα
71	9	Α.Μ.Κ.Ε "Πετρίων Γη" (Αλέξανδρος Χατζηκωνσταντίνου)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 11) Φλώρινα	ΕΡΠ	Το Προσχέδιο Διαχείρισης δεν καλύπτει το θέμα της αλόγιστης ρύπανσης από φυτοφάρμακα και βιομηχανικά λύματα. Ανεξέλεγκτη απορροή υδάτων προς Λίμνη Βεγορίτιδα καθώς και μεγάλη ανάπτυξη καλαμιώνων που περιβάλλουν τη λίμνη. Επιπλέον, υπάρχει ανυπαρξία Ο.Τ.Α.. Το μηχάνημα κοπής καλαμιώνων της λίμνης Πετρών εδώ και 5 χρόνια είναι ανενεργό και έχει άμεση σχέση με τη διαχείριση των υδάτων.	Ειδικό	Δεν είναι σκοπός των μελετών η έρευνα και ο εντοπισμός των παρανομιών που συντελούνται. Για το θέμα των βιομηχανιών και των φυτοφαρμάκων δίδονται στο Πρόγραμμα Μέτρων (Π1.13) βασικά καθώς και στοχευμένα Οριζόντια Μέτρα των Κατηγοριών Σημειακές και Διάχυτες Πηγές Ρύπανσης (ΟΜ06-01, ΟΜ06-04, ΣΜ15-010). Επιπλέον, για τη λίμνη Πετρών προβλέπεται και το ΣΜ17-050 "Περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στη λίμνη Πετρών".	Π.1.8, Π.1.13	ΟΜ06-01, ΟΜ06-04, ΣΜ15-010, ΣΜ17-050
75.2	9&10	ΑΠΘ	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Επιστολή, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	Το Συμβούλιο Περιβάλλοντος του ΑΠΘ προχώρησε στη Σύσταση επιτροπής (12 μελές, διαφόρων ειδικοτήτων) για τη μελέτη των σχεδίων διαχείρισης υδατικών πόρων των υδατικών διαμερισμάτων Κεντρικής Μακεδονίας και Δυτικής Μακεδονίας. Οι παρατηρήσεις παρουσιάζονται α)σε επιστολή οργανωμένη σε ενότητες και β) ως σχόλια επί συγκεκριμένων παραδοτέων. Συνοπτικά γίνονται οι ακόλουθες επισημάνσεις ανά ενότητα: Α. Γενικές παρατηρήσεις- επί των δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν από τα ΣΔ, των μεθοδολογιών που εφαρμόστηκαν για την αποτίμηση καταστάσεων και δεικτών, και επί των προτεινόμενων "εξαιρέσεων". Β. Ειδικές παρατηρήσεις Ι.Οικολογική ποιότητα (τυπολογία) και Πιέσεις Ι. Οικολογική ποιότητα: GR09: επισήμανση διορθώσεων στα κείμενα, προτείνεται να εξεταστεί στο μέλλον η τυπολογία που θα χρησιμοποιείται σε εθνικό επίπεδο για την εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας, σχολιάζονται τα όρια θρεπτικών αλάτων που χρησιμοποιήθηκαν και η κλίμακα ταξινόμησης	Γενικό & Ειδικό	Α. Γενικές παρατηρήσεις: Θέματα σχετικά με την επάρκεια ή μη των δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν συζητούνται στο Κεφάλαιο 14 (Δυσκολίες που προέκυψαν από την κατάρτιση του ΣΔ) του Π.2.3 (Προσχέδιο Διαχείρισης). Αναφορικά με τις εξαιρέσεις σχολιάζονται στη συνέχεια τα επιμέρους θέματα και στο σχετικό παραδοτέο Π.1.11. Β. Ειδικές παρατηρήσεις Ι.Οικολογική ποιότητα (τυπολογία) και Πιέσεις Ια, Ιβ Η μεθοδολογία αξιολόγησης των στοιχείων περιγράφεται αναλυτικά στο Παραδοτέο Π.1.9 στο οποίο παρατίθεται επίσης η σχετική βιβλιογραφία που έχει χρησιμοποιηθεί. Μεταξύ άλλων και τα αποτελέσματα του χρηματοδοτούμενου προγράμματος του ΕΛΚΕΘΕ 2008-2009 σχετικά με την ανάπτυξη δικτύου για την παρακολούθηση, αξιολόγηση και ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των υδάτων. Ιγ Η μελέτη επικινδυνότητας των πιέσεων ξεφεύγει από το πλαίσιο της μελέτης (και της οδηγίας). Η συσχέτιση των πιέσεων με την επικινδυνότητα/ καταλληλότητα των υδάτων για τις διάφορες χρήσεις τους ξεφεύγει από το πλαίσιο της μελέτης (και της οδηγίας). Για την εκτίμηση της έντασης των πιέσεων χρησιμοποιήθηκαν βιβλιογραφικοί δείκτες συμβατοί για όλα τα ΥΔ της χώρας	Π.2.3, Π.1.11, Π.1.9, Π.1.8	Δεν αφορά σε μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								<p>για το οικολογικό δυναμικό, ζητούνται οι κατευθύνσεις από την ΕΓΥ. GR 10: Επιπλέον επισημαίνονται δημοσιεύσεις που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν, επισημαίνονται διορθώσεις, γίνονται προτάσεις ερμηνείας για τη διαφορετικότητα αποτελεσμάτων (π.χ. εποχική διακύμανση),</p> <p>Ιβ. Επί της τυπολογίας και των τυποχαρακτηριστικών συνθηκών: ανάγκη συμπλήρωσης των τυποχαρακτηριστικών συνθηκών (στοιχεία μελέτης ΕΛΚΕΘΕ 2008-2009), επισήμανση διορθώσεων δεικτών (διευκρινήσεις στο κείμενο), πρόταση τυπολογίας σε εθνικό επίπεδο για την εκτίμηση της ποιότητας των ποταμών, επισήμανση δήλωσης συνθηκών αναφοράς στην έκθεση τυπολογίας και στην έκθεση τυποχαρακτηριστικών συνθηκών.</p> <p>Ιγ Παρατηρήσεις επί των πιέσεων: προτείνεται η μελέτη επικινδυνότητας σε ότι αφορά τα εκτιμώμενα φορτία και η σύγκριση με βιβλιογραφικούς δείκτες (Ενν Αg 2005).</p> <p>ΙΙ. Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. επίδοση των αναλυτικών μεθόδων, προτείνεται η αποδοχή αποτελεσμάτων με τιμές &lt;LOQ στον υπολογισμό της ετήσιας μέσης τιμής ως LOQ/2.</li> <li>2. Υπερβάσεις από τις προτεινόμενες τιμές: προτείνεται σειρά διευκρινήσεων για τις παρατηρούμενες υπερβάσεις, συνδυασμός με το γεωλογικό υπόβαθρο της περιοχής,</li> <li>3. Ανασκόπηση βιβλιογραφίας - πηγών: προτείνεται η έρευνα για επιπλέον πηγές χωρίς να γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένες.</li> <li>4. Παράλειψη η έλλειψη ταυτόχρονου ελέγχου βιολογικών και χημικών παραμέτρων στα μέχρι τώρα προγράμματα παρακολούθησης.</li> </ol>		(σχετικά παρατίθενται στους πίνακες 10.2 και 10.3 του Π.1.8 (ανάλυση πιέσεων). ΙΙ. Αξιολόγηση και ταξινόμηση ποιοτικής κατάστασης επιφανειακών υδάτων (οικολογική και φ/χ) 1. 2 Η μεθοδολογία που εφάρμοσαν οι μελετητές για την αξιολόγηση των μετρήσεων του ΓΧΚ που αφορούν στους «ειδικούς ρύπους» και στις «ουσίες προτεραιότητας», συνάδουν με τις κατευθύνσεις της ΕΓΥ που εφαρμόστηκαν σε όλα τα ΣΔ της χώρας. Σε περιπτώσεις που το όριο ποσοτικού προσδιορισμού (LOQ) ήταν μικρότερο ή ίσο με το 30% της τιμής του σχετικού Προτύπου Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) η μέτρηση θεωρήθηκε χαμηλής αξιοπιστίας και επισημάνθηκε σε πίνακες (Παραδοτέο Π.1.9, & Οδηγία 2009/90/ΕΚ). 3. Η ομάδα μελέτης και η ΕΓΥ απευθύνθηκαν σε όλους τους φορείς κάνοντας έκκληση για τη διάθεση σχετικών στοιχείων που θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν. 4. Η «έλλειψη ταυτόχρονου ελέγχου βιολογικών και χημικών παραμέτρων στα μέχρι τώρα προγράμματα παρακολούθησης» σχολιάζεται στα Υποστηρικτικά κείμενα (βλ. Π1-9, κεφάλαιο 2.2.2 & 4.9).		
75.3	9&10	ΑΠΘ	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Επιστολή, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>ΙΙΙ. Σχόλια για τα υπόγεια νερά: Επικαιροποίηση στοιχείων ΙΓΜΕ (ποσοτικά - ερώτηση αν έχει γίνει με βάση μετρήσεις και άλλων φορέων), πρόταση για διεξαγωγή μετρήσεων όπου δεν υπήρχαν δεδομένα ή/και περαιτέρω διερεύνηση, ποιοτική υποβάθμιση πρόταση εντοπισμού πηγών και υπόδειξη παρεμβάσεων χωρίς χαρακτηρισμό συνολικά και περιοχών χωρίς πρόβλημα (πχ. Λεκάνη Ανθεμούντα χαρακτηρισμός συνόλου λεκάνης ενώ υπάρχουν γεωτρήσεις ύδρευσης), επισήμανση ανάγκης μακροχρόνιας παρακολούθησης ώστε να είναι κατανοητός ΚΑΙ ο τρόπος λειτουργίας ενός υδροφορέα (πέρα από τα γεωμετρικά χαρακτηριστικά του), εξέλιξη πληθυσμού για τον υπολογισμό αναγκών ύδρευσης, μητρώο ευπρόσβλητων ζωνών πρόταση διαχωρισμού ΔΕ με πρόβλημα και μη (παρά την εκτεταμένη χρήση λιπασμάτων), προβληματική η κατάταξη των λιθολογικών σχηματισμών με βάση την υδρογεωλογική τους συμπεριφορά, δεν δίνεται με</p>	Γενικό & Ειδικό	Έγινε κάθε δυνατή προσπάθεια με την υποστήριξη της Υπηρεσίας για την πρόσβαση του Μελετητή και αξιοποίηση μετά από αξιολόγηση όσο το δυνατόν περισσότερων και πιο αξιόπιστων στοιχείων. Υποχρέωση επικαιροποίησης των στοιχείων δεν περιλαμβάνεται ούτε στους στόχους ούτε στο Συμβατικό αντικείμενο της μελέτης. / Τα στοιχεία για τα Δίκτυα Παρακολούθησης που αναζητούνται αλλά και τα σχετικά υδροσημεία που έχουν χρησιμοποιηθεί για τη σύνταξη της παρούσας μελέτης, δίνονται στα σχετικά κεφάλαια του Π.1.10 για τα υπόγεια και του Π1.9 για τα επιφανειακά υδατικά συστήματα. Ως προς τη σύγκριση με παλαιότερες μετρήσεις αναφέρεται ότι σε κάθε ΥΥΣ δίνεται η σχετική βιβλιογραφία και γίνεται η σχετική σύγκριση. / Στο Υποστηρικτικό κείμενο με τίτλο Π.1.10 για κάθε ΥΥΣ είναι σαφής η αναφορά στις αιτίες της ποιοτικής υποβάθμισης λόγω ανθρωπογενούς δραστηριότητας. Πρόσθετα σχολιάζονται όλες οι υπερβάσεις των χημικών στοιχείων που οφείλονται σε πρωτογενή (γεωλογικά) αίτια. Σε κάθε ΥΥΣ αναφέρεται και η σχετική βιβλιογραφία. / Ο	Π.2.3 κεφ. 14, Σχέδιο Διαχείρισης	Δεν αφορά σε μέτρο



α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								ακρίβεια ο αριθμός των γεωτρήσεων και των ποσοτήτων που αντλούνται με σχετικά ικανοποιητική ακρίβεια, επισημαίνεται ότι δεν εξαντλήθηκαν τα διαθέσιμα δεδομένα χωρίς να γίνεται συγκεκριμένη αναφορά σε παραπομπές, συνοπτικά το ΣΔ δεν δίνει απαντήσεις για κρίσιμα θέματα όπως ισοζύγιο υπόγειων νερών, ασφαλής απόδοση υδροφορέα, μέγιστη επιτρεπόμενη πτώση στάθμης κ.α.		<p>χαρακτηρισμός της ποιοτικής και της ποσοτικής κατάστασης των υπογείων υδάτων βασίστηκε στα υφιστάμενα στοιχεία όπως αυτά, αναλυτικά και λεπτομερέστερα, αναφέρονται στο σχετικό παραδοτέο τεύχος (Π.1.10). / Στο Π 1.10, για κάθε ΥΥΣ, δίνονται στοιχεία που αφορούν:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- την περιγραφή του Υδροφορέα</li> <li>- την τροφοδοσία του συστήματος, με ιδιαίτερη αναφορά στην τροφοδοσία και τις εκροές</li> </ul> <p>Η επισήμανση της έλλειψης δεδομένων και η ανάγκη διαχρονικής παρακολούθησης είναι απόλυτα σαφής και ξεκάθαρη, στα αντίστοιχα Υποστηρικτικά κείμενα. / Η εκτίμηση των αναγκών ύδρευσης έγινε στο τεύχος Π.1.8 ("Ανάλυση ανθρωπογενών πιέσεων...") με σκοπό την επισκόπηση των πιέσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων(πχ ύδρευση) στην κατάσταση των υδατικών συστημάτων. Η προβολή των αναγκών της ύδρευσης στο μέλλον και η αναζήτηση τρόπων για την κάλυψη αυτών δεν εξετάστηκαν, καθώς η τελευταία δεν αποτελεί στόχο της 2000/60/ΕΚ. Τρόποι προστασίας των Υδατικών Συστημάτων που χρησιμοποιούνται για ύδρευση, προβλέπεται στο πρόγραμμα μέτρων που προτείνεται (Π.1.13). / Αναφορικά με τις ευπρόσβλητες ζώνες σε νιτρορύπανση, στο Π.1.13, παρουσιάζονται τα απαιτούμενα μέτρα για την προστασία και την αποκατάσταση των ΥΣ, όπως αυτά προκύπτουν από την ισχύουσα νομοθεσία (και όχι από τη μελέτη). Ειδικότερα, στο μητρώο ευπρόσβλητων στην νιτρορύπανση περιοχών, εντάσσονται οι λεκάνες των ποταμών Αλιάκμονα, Λουδία, Αξιού, Γαλλικού, οι λίμνες Λαγκαδά και Βόλβη καθώς και η περιοχή του Κιλκίς. Στην ευπρόσβλητη περιοχή περιλαμβάνονται όλες οι Δημοτικές Ενότητες και οι Τοπικές Κοινότητες των Π.Ε. Κιλκίς, Πέλλας, Ημαθίας και Θεσσαλονίκης.» Στο Παραδοτέο 1.10 δίνονται για κάθε ένα ΥΥΣ όλα τα υδροσημεία ελέγχου (με τον ευρωπαϊκό ή άλλο κωδικό αναφοράς) στα οποία καταγράφεται αυξημένη συγκέντρωση ΝΟ3. / Αναφορικά με το θέμα της κατάταξης των λιθολογικών σχηματισμών έχουν χρησιμοποιηθεί οι υδρογεωλογικοί χάρτες που έχουν συνταχθεί στα πλαίσια εγκεκριμένων μελετών, μετά από έλεγχο και συμπλήρωση όπου αυτό κρίθηκε ότι απαιτείται. / Ο πραγματικός αριθμός των γεωτρήσεων δεν είναι ακόμη γνωστός και καταγεγραμμένος. Η έλλειψη αυτή επισημαίνεται πολλές φορές στο Π 1.10. Οι αρδευτικές ανάγκες των καλλιεργειών υπολογίστηκαν στο επίπεδο της μικρότερης χωρικής μονάδας όπου οι αρμόδιοι κρατικοί φορείς καταγράφουν την έκταση και σύνθεση των καλλιεργειών ακολουθώντας συγκεκριμένα βήματα./ Επισημαίνεται ότι δεν αποτελεί αντικείμενο της παρούσας μελέτης ο σχεδιασμός τεχνικών έργων δηλαδή η εκπόνηση τεχνικών μελετών (όπως π.χ. για έργα εμπλουτισμού υπόγειου υδροφορέα) για τις οποίες θα πρέπει να ακολουθηθούν οι διαδικασίες περί ανάθεσης μελετών που ορίζει η κείμενη νομοθεσία.</p>		

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
75.4	9&1 0	ΑΠΘ	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Επιστολή, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>IV. Παράκτια και Μεταβατικά Ύδατα. 1. Το σύνολο του Κόλπου Θεσσαλονίκης (δηλαδή μέχρι τη διατομή Καραμπουρνάκι-Εκβολές Αξιού) παρουσιάζεται ως ένα ΥΣ που αναφέρεται ως ΙΤΥΣ (Ιδιαίτερα Τροποποιημένο Υδάτινο Σώμα). Σε αυτό δεν περιλαμβάνεται το εκβολικό σύστημα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα, που αναφέρεται ως ΦΥΣΙΚΟ ΥΣ Μεταβατικών Υδάτων.</p> <p>2. Το ΥΣ του εκβολικού συστήματος Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα (αναφέρεται ως Εκβολικό Σύστημα Αξιού) δεν καλύπτει και τις εκβολές Γαλλικού. Έχει καθοριστεί με βάση το βάθος των -6μ ως όριο προς την θάλασσα. Το Εκβολικό Σύστημα Αξιού αναφέρεται ως τύπου TW-2, που σημαίνει ότι είναι μετρίως εκτεθειμένο έως προστατευμένο ως προς τον βαθμό έκθεσης.</p> <p>3. Διευκρίνιση για παράκτια ύδατα Κόλπου Θεσ/κης, εσω και έξω Θερμαϊκού ως προς το γιατί εντάσσονται στη ΛΑΠ Χαλκιδικής,</p> <p>4. Γίνεται αναφορά σε επιπλέον στοιχεία που υπάρχουν ώστε να αποφεύγονται "ενιαίοι χαρακτηρισμοί" σε ότι αφορά την ποιότητα του κόλπου της Θεσσαλονίκης.</p> <p>5. Σελ. 31 «... και συμβάλλοντας στην διαρκή πρόσχωση του κόλπου». Αυθαίρετο συμπέρασμα που δεν τεκμηριώνεται. Και δεν ισχύει για τις σημερινές συνθήκες απορροών των ποταμών. Σχετικά με τον κόλπο Θεσσαλονίκης και τη σχετική τεκμηρίωση για το χαρακτηρισμό ως ΙΤΥΣ, σχολιάζονται ορισμένα βήματα και γίνονται συγκεκριμένες προτάσεις ενώ επισημαίνονται παραλήψεις.</p> <p>6.1. Ανθρωπογενείς πιέσεις: επισημαίνεται ότι η φέρουσα ικανότητα του παράκτιου θαλάσσιου συστήματος δεν εξαρτάται μόνο από την τροφή που καταναλώνουν οι οργανισμοί, επίσης αμφισβητείται ότι η ανάπτυξη τοξικών φυκιών σχετίζεται μόνο με τις μυδοκαλλιέργειες εφόσον τοξικά φύκι αναπτύσσονται και άλλου,</p> <p>6.2 επισημαίνεται ότι η ΕΕΛ Θεσ/κης δεν διαθέτει την ιλύ σε ΧΥΤΑ.</p> <p>7. Αξιολόγηση και ταξινόμηση ποιοτικής κατάστασης : προτείνεται ο διαχωρισμός του χαρακτηρισμού για τον Κόλπο Θεσ/κης και Εσω Θερμαϊκό, σχολιάζεται ότι η θέση ορισμένων σταθμών δεν είναι ενδεικτική για τα ΥΣ που έχουν χρησιμοποιηθεί, προτείνεται η αξιοποίηση δυο μελετών ΕΛΚΕΘΕ (2006, 2008 αφορούν αντίστοιχα διετή προγράμματα).</p> <p>8. Περιβαλλοντικοί στόχοι και εξαιρέσεις: επισημάνσεις διορθώσεων.</p> <p>8.1 Αναφορές στο ΥΔ09 σε τεύχη του ΥΔ10</p> <p>8.2 Ακτές Κολύμβησης. Σε αυτές περιλαμβάνεται και η Αρετσού (No. 68)!</p> <p>9. Σημειακές Πιέσεις Ρύπανσης. Γίνεται αναφορά στο σχετικό χάρτη GR10-16 και επισημαίνονται</p>	Ειδικό	<p>1. Ισχύει. Δεν προκύπτει ερώτηση.</p> <p>2. Το εκβολικό σύστημα Αξιού αναφέρεται ως τύπου TW-1 στα Παραδοτέα Π.1.5 και Π.2.3. Επιπλέον ο τύπος ενός ΥΣ δεν σχετίζεται με το επίπεδο προστασίας του, ενώ το σχόλιο σχετικά με το βαθμό έκθεσης δεν είναι κατανοητό.</p> <p>3. Ορθώς εντάσσονται στη ΛΑΠ Χαλκιδικής. Τόσο στην περίπτωση του Κόλπου Θεσσαλονίκης, όσο και στην περίπτωση του Έσω Θερμαϊκού (τμήμα ΥΔ10) το μεγαλύτερο τμήμα των ακτογραμμών τους ανήκουν στη ΛΑΠ Χαλκιδικής, ενώ στην περίπτωση του Έξω Θερμαϊκού (τμήμα ΥΔ10) το σύνολο της ακτογραμμής εντάσσεται στην ΛΑΠ Χαλκιδικής.</p> <p>4. Στο Παραδοτέο Π.1.6, ΚΕΦ. 3.3.1.1 αναφέρεται «Για τα παράκτια ύδατα η άσκηση διαβαθμονόμησης υιοθέτησε αρχικά την περιγραφή πέντε τύπων. Κατά τη δεύτερη φάση διαβαθμονόμησης αυτή η τυπολογία εγκαταλείφθηκε διότι σε πολλές περιπτώσεις δεν αποδείχθηκε ότι σχετίζεται με την λειτουργικότητα και τις συνθήκες αναφοράς των δεικτών και παρέμεινε μόνο για περιγραφικούς λόγους. Έτσι σήμερα γίνεται δεκτός μόνο ένας τύπος παράκτιων ΥΣ σε ολόκληρη τη χώρα ενώ τυπολογία αναπτύχθηκε μόνο για συγκεκριμένα στοιχεία ποιότητας».</p> <p>5. Κόλπος Θεσσαλονίκης. Το συμπέρασμα τεκμηριώνεται βιβλιογραφικά με παραπομπή στη βιβλιογραφία: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας - Φάμελλος Σ., Κρεσενίτης Ι., Γεωργιάδης Γ., 2006- «Θερμαϊκός Κόλπος - Πολυπαραμετρικότητα, αξίες και απόθεμα». Ως προς τα βήματα προσδιορισμού ΙΤΥΣ: *οι μυδοκαλλιέργειες αποτελούν μια από τις υδρομορφολογικές αλλοιώσεις που εντοπίζονται εντός του Κόλπου Θεσσαλονίκης.</p> <p>*Τα «εμπόδια» στην επίτευξη καλής οικολογικής κατάστασης αφορούν στις υδρομορφολογικές αλλοιώσεις οι οποίες αν και εμφανίζονται με μεγαλύτερη ένταση στην περιοχή του Όρμου Θεσσαλονίκης, δεν λείπουν από το υπόλοιπο παράκτιο ΥΣ του Κόλπου Θεσσαλονίκης (παράκτιο προστατευτικό ανάχωμα (Καλοχώρι - Αλιάκμονας), Αεροδρόμιο, κ.α.)</p> <p>*Τα μέτρα που αναφέρονται στο ερώτημα αφορούν στη μείωση της ρύπανσης, ωστόσο η Καλή Οικολογική κατάσταση (ΚΟΚ) λαμβάνει υπόψη του και άλλες παραμέτρους (π.χ. μορφολογικές). Για το λόγο αυτό θεωρείται πως δεν μπορεί να επιτευχθεί ΚΟΚ και προσδιορίζεται ως ΙΤΥΣ, προκειμένου να επιτύχει Καλό Οικολογικό Δυναμικό.</p> <p>*Η παρατήρηση για τα έργα του Αερολιμένα Θεσσαλονίκης ελήφθη υπόψη στο Π.17</p> <p>*Ο Κόλπος Θεσσαλονίκης χαρακτηρίζεται ως ΙΤΥΣ επειδή δεν θεωρείται τεχνικώς εφικτή η «απομάκρυνση των έργων κατά μήκος της ακτογραμμής του κόλπου και στο εσωτερικό του» (όχι μόνο του λιμένα).</p> <p>Αναφέρθηκε η ναυσιπλοία ενδεικτικά, καθώς λαμβάνει χώρα εντός του ΥΣ. Θα συμπληρωθεί το κείμενο κατάλληλα και με χερσαίες δραστηριότητες που επηρεάζουν του ΥΣ</p>	Π.1.2, Π.1.5, Π.1.6, Π.1.7 Π.1.8, Π.1.9, Π.1.11 Π.2.3	Δεν αφορά σε μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								<p>παραλήψεις, όπως: θέσεις εκβολής αγωγών διάθεσης, εκβολές στραγγιστικών αντλιοστασίων, αλιευτικά καταφύγια και μαρίνες κλπ, υπερχειλίσεις αγωγών όμβριων, το λιμάνι Στρατωνίου.</p>		<p>Ωστόσο «η απομάκρυνση των έργων κατά μήκος της ακτογραμμής θα είχε σαν αποτέλεσμα τη μη δυνατότητα εξυπηρέτησης» και άλλων χερσαίων δραστηριοτήτων στην παράκτια ζώνη (π.χ. άρδευση, αερομεταφορές, αστική χρήση). Το Π.1.7 συμπληρώθηκε κατάλληλα.</p> <p>6. Ανθρωπογενείς πιέσεις. 6.1 Συγγέεται η φέρουσα ικανότητα με την αποδεκτική ικανότητα ενός χώρου. Στη μελέτη η φέρουσα ικανότητα αναφέρεται στο μέγιστο εφικτό πληθυσμό ενός Είδους, συνίσταται δε στο μέγιστο αριθμό των ατόμων του συγκεκριμένου Είδους ο οποίος μπορεί να διατηρηθεί σε μια περιοχή από τους φυσικούς πόρους και διευκρινίζεται ότι η φέρουσα ικανότητα δεν αφορά στα εκτρεφόμενα Είδη.</p> <p>6.2 Αποτελεί συνήθη πρακτική η ιλύς των ΕΕΛ να διατίθεται σε ΧΥΤΑ και όχι αποκλειστικά για τον ΕΕΛ Θεσσαλονίκης, του οποίου η διάθεση σε ΧΥΤΑ έχει διακοπεί τα τελευταία χρόνια (συσσώρευση στο χώρο εγκατάστασης). Συμπλήρωση κειμένου με σχετική διευκρίνιση. Τα συμπεράσματα της μελέτης δεν αλλοιώνονται.</p> <p>7. Η σκοπιμότητα διαχωρισμού του ΥΣ σε περισσότερα από 1 θα μπορέσει να εξετασθεί εφόσον υπάρχουν περισσότερα στοιχεία διαθέσιμα σε επόμενο Διαχειριστικό Κύκλο. Στις παλιότερες εργασίες του ΕΛΚΕΘΕ, δεν είχε γίνει προσδιορισμός παραμέτρων της οικολογικής κατάστασης.</p> <p>8 Περιβαλλοντικοί στόχοι και εξαιρέσεις. 8.1 Ενσωμάτωση διόρθωσης. 8.2 Σύμφωνα με τα αποτελέσματα του σχετικού τεύχους Ταυτότητας Υδάτων Κολύμβησης για το 2012 η Αρετού είναι Ακτή Κολύμβησης και μάλιστα εξαιρετικής ποιότητας, σύμφωνα με τα αποτελέσματα δειγματοληψίας (<a href="http://www.bathingwaterprofiles.gr/sites/all/themes/danland/docs/pdf_profiles/GRBW0109032026.pdf">http://www.bathingwaterprofiles.gr/sites/all/themes/danland/docs/pdf_profiles/GRBW0109032026.pdf</a>)</p> <p>9. Σημειακές πηγές ρύπανσης. Ορισμένες από τις αναφερόμενες πηγές ρυπάνσεις δεν εντοπίζονται στο χάρτη λόγω κλίμακας (όπως οι αγωγοί διάθεσης λυμάτων των ΕΕΛ που αποτυπώνονται ως θέσεις ΕΕΛ). Σημειώνεται ότι ο χάρτης έχει συνταχθεί με βάση το Guidance Document 21. Για τις υπόλοιπες αναφορές, όπως όμβρια και στραγγίσματα αρδεύσεων, θεωρούνται ως διάχυτες πηγές ρύπανσης και αναφέρονται σε αντίστοιχα παραδοτέα (Π.1.8 και Π.2.3). Το Λιμάνι Στρατωνίου αναφέρεται στην παράγραφο 8.2.5 του Παραδοτέου Π.2.3 στην Εικόνα 8-13 και στον Πίνακα 8-24 (α/α 48).</p>		
75.6	9&10	ΑΠΘ	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Επιστολή, ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>(V. Περιβαλλοντικοί Στόχοι – Εξαιρέσεις αφορά μόνο ΥΔ Κ. Μακεδονίας ΥΔ10) VI. Δείκτης εκμετάλλευσης ύδατος και προτάσεις. 1. Δείκτης εκμετάλλευσης ύδατος (ΔΕΥ): ζητώντας διευκρινίσεις για τον τρόπο υπολογισμού και τις πηγές που χρησιμοποιήθηκαν. Προτείνεται επίσης η χρήση μικρότερου χρονικού βήματος του ετήσιου, με έμφαση στους καλοκαιρινούς μήνες που η ζήτηση είναι μεγαλύτερη.</p> <p>2. Ζητήθηκε επίσης διευκρίνιση για τη ΛΑΠ Χαλκιδικής και τη συμμετοχή ή μη των μη</p>	Ειδικό	<p>1. Ο δείκτης ΔΕΥ υπολογίζεται σε υπερετήσια βάση σύμφωνα με τη διεθνή βιβλιογραφία που αναφέρεται στο Π.1.8 και θεωρείται επαρκής για τις ανάγκες του έργου. Τα αποτελέσματά που προέκυψαν αξιολογήθηκαν ως ρεαλιστικά.</p> <p>2. Ο παρονομαστής στο τύπο από τον οποίο προκύπτει ο ΔΕΥ όντως αφορά μόνο στα ανανεώσιμα υδατικά αποθέματα, ωστόσο η προέλευση των απολήψεων, που αφορά στον αριθμητή, μπορεί να είναι από μη ανανεώσιμα αποθέματα. Ο υψηλός ΔΕΥ που υπολογίστηκε</p>	Π.1.8, Π.1.9	ΟΜ04-03 ΟΜ04-01 και ΟΜ04-06

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								<p>ανανεώσιμων υδατικών αποθεμάτων στην κάλυψη μέρους των αναγκών.</p> <p>3. Μέτρα για την προώθηση της αποδοτικής και αειφόρου χρήσης νερού. Προτείνεται στην επικαιροποίηση των ΣΔ να χρησιμοποιηθούν και σύγχρονες μέθοδοι για την εκτίμηση των αναγκών των καλλιεργειών (όπως η μέθοδος Penman - Monteith) με προσαρμογή στις Ελληνικές συνθήκες (αντί της Blaney Criddle που χρησιμοποιήθηκε βάση της ΥΑ Φ16/6631/1989).</p> <p>4. Επίσης, τα προτεινόμενα μέτρα σχετικά με τον περιορισμό των απωλειών στα συλλογικά δίκτυα άρδευσης θα πρέπει να εξειδικευθούν ανά περιοχή, ανά είδος συστήματος άρδευσης και καλλιέργειας με την υιοθέτηση κατάλληλων δεικτών αποδοτικότητας.</p> <p>5. Προτείνεται να υπάρξει εξειδίκευση των μέτρων στις ιδιαιτερότητες της κάθε περιοχής.</p>		<p>για τη ΛΑΠ Χαλκιδικής είναι συμβατός με τα σχετικά προβλήματα που παρατηρούνται στην περιοχή (πτώση στάθμης υδροφορέων, λίμνη Κορώνεια κλπ). Τα στοιχεία για τις απολήψεις και οι πηγές τους αναφέρονται στο κεφάλαιο 8 του Π.1.8 με τίτλο ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΝΕΡΟΥ.</p> <p>3. Προτείνεται ως βασικό το μέτρο (ΟΜ04-03) η επικαιροποίηση της αναφερόμενης απόφασης προκειμένου με τη χρήση συγχρόνων μεθοδολογιών ή συγχρόνων τεχνικών μέσων ή και με τον συνδυασμό αυτών, να προκύψουν νέες τιμές απαιτήσεων των καλλιεργειών με την διαφοροποίηση των φυτικών συντελεστών. Η πρόταση μπορεί να διερευνηθεί εκ νέου προς εφαρμογή – αξιοποίηση στην επόμενη διαχειριστική περίοδο.</p> <p>4. Τα μέτρα του ΣΔ διακρίνονται σε βασικά και συμπληρωματικά. Τα βασικά μέτρα αποτελούν τις στοιχειώδεις απαιτήσεις που πρέπει να πληρούνται προκειμένου να επιτευχθούν οι Περιβαλλοντικοί Στόχοι του Άρθρου 4 της Οδηγίας, εξ' ορισμού εφαρμόζονται οριζόντια, ενώ η εξειδίκευση ανά περιοχή θα γίνει στη φάση εφαρμογής του ΣΔ. Τα συμπληρωματικά μέτρα, εξειδικεύονται σε επίπεδο Υδατικού Συστήματος λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαιτερότητες των αρδευόμενων περιοχών που επηρεάζουν τα ΥΣ. Η προτεινόμενη υιοθέτηση δεικτών αποδοτικότητας των αρδευτικών συστημάτων θα είναι εφικτή μόνο μετά την εφαρμογή του προγράμματος μέτρων, ιδιαιτέρως των μέτρων που σχετίζονται με τον έλεγχο των απολήψεων αλλά την καταγραφή τους (ΟΜ04-01 και ΟΜ04-06).</p> <p>5. Τα ΥΣ αποτελούν τη μονάδα του προστατευόμενου αντικειμένου, «τον θεμέλιο λίθο» δηλαδή του ΣΔ, και σε αυτό το επίπεδο γίνεται η εκτίμηση των πιέσεων, ο χαρακτηρισμός της κατάστασής τους και οι προτάσεις για την εφαρμογή των συμπληρωματικών μέτρων. Συνεπώς «η διάρθρωση των μέτρων» γίνεται σε επίπεδο ΥΣ.</p>		

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
85	9	Εθελοντική Επιστημονική Ομάδα Λίμνης Καστοριάς (Κλετσίδης Λάζαρος)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Καστοριά)	ΠΠ	Από το 1924 μέχρι σήμερα υλοποιήθηκαν 105 μελέτες . Εκτός από δυο-τρεις που έγιναν δωρεάν από κρατικούς φορείς, οι υπόλοιπες στοίχησαν αρκετά χρήματα. Καμία δεν εφαρμόστηκε. Η Εθελοντική Επιστημονική Ομάδα μελετά και προτείνει σειρά δράσεων όπως: 1) να χρονολογηθούν οι προσχώσεις και το ίζημα της λίμνης, 2) να προχωρήσει το φράγμα του Πολυκέρασου ώστε να διασφαλιστεί επαρκής ποσότητα νερού άρδευσης και να μειωθούν οι απορροές στη λίμνη, 3) να περιοριστεί η άντληση των υπογείων υδάτων (παραλίμνια), 4) να γίνει μεταφορά νερού από το Φράγμα Αγίου Αντωνίου στη βόρεια παραλία ώστε να βελτιωθεί η ποιότητα της λίμνης (επαλήθευση όταν μετά τις πλημμύρες του 2010 η ποιότητα της λίμνης βελτιώθηκε σημαντικά) 5) προμήθεια ενός πλωτού μηχανήματος το οποίο θα κόβει τα καλάμια και τα χόρτα της λίμνης, θα πραγματοποιεί μικρές εμβαθύνσεις, θα αφαιρεί το ίζημα από τον πυθμένα, θα συλλέγει επιπλέον αντικείμενα και το φυτοπλαγκτόν και θα οξυγονώνει τοπικά τα νερά της λίμνη, 6) την προμήθεια και τοποθέτηση τηλεμετρικών σταθμών μέτρησης και ηλεκτρονικής καταγραφής καθ όλη τη διάρκεια του 24ωρου της ποιότητας των νερών, 7) τη λειτουργία φορέα διαχείρισης (ο οποίος αν και προγραμματίζονταν καταργήθηκε..Τέλος, ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ ΠΟΛΥΚΕΡΑΣΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ - θα λύσει πολλά προβλήματα	Ειδικό	Οι προτάσεις λήφθηκαν υπόψη στην κατάσταση του ΣΔ.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	Δεν αφορά σε μέτρο
136	9	ΙΓΜΕ Κοζάνης (Στάμος Αλκιβιάδης, Διευθυντής, υδρογεωλόγος)	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Στις γεωτρήσεις που παρουσιάστηκαν υψηλές συγκεντρώσεις νιτρικών έχουν γίνει πάνω από μία αναλύσεις. Πιστεύω ότι η Βεγορίτιδα, αλλά και η Μεγάλη Πρέσπα έχουν καλή ποιοτική κατάσταση. Εννοώ τα επιφανειακά νερά και το Σουλού, ο οποίος είναι ο αποδέκτης της λίμνης Βεγορίτιδας, στον οποίο δεν συναντήσαμε νιτρικά, επομένως αυτά οφείλονται σε αγροτική δραστηριότητα	Ειδικό	Ως προς τα υπόγεια: Τα στοιχεία που λαμβάνονται υπόψη περιλαμβάνουν μετρήσεις για 2 ή περισσότερα συνεχόμενα έτη. Ως προς τα επιφανειακά: Η χημική κατάσταση του Σουλού είναι κατώτερη της καλής γιατί έχει υπερβάσεις σε κάδμιο, όπως έχουν καταγραφεί από τις υφιστάμενες μετρήσεις, αλλά με χαμηλή αξιοπιστία, όπως σημειώνεται στο σχετικό υποστηρικτικό κείμενο. Για περισσότερες λεπτομέρειες υπάρχουν αναλυτικοί πίνακες στο Π.1.9 με στοιχεία όπως η θέση και η χρονική διάρκεια των μετρήσεων, τα εργαστήρια κ.α. Το προσχέδιο διαχείρισης που διανεμήθηκε στην ημερίδα είναι η περίληψη από 20 περίπου παραδοτέα. Σε παραμέτρους που επηρεάζουν την οικολογική κατάσταση του Σουλού υπάρχουν υπερβάσεις σε επιφανειοδραστικούς παράγοντες (κοινώς απορρυπαντικά), σε ΒΟD, σε αμμωνιακά, νιτρώδη και στο ολικό αμμώνιο. Ως προς τις παραμέτρους που λαμβάνονται υπόψη στην οικολογική κατάσταση, στις Πρέσπες και στις δύο λίμνες, παρατηρούνται υπερβάσεις ως προς τους επιφανειοδραστικούς παράγοντες (LAS), ενώ στη Μεγάλη Πρέσπα παρατηρούνται επιπλέον υπερβάσεις σε χαλκό και μολυβδένιο. Σε σχέση με τη χημική κατάστασή τους και στις δύο λίμνες παρατηρούνται υπερβάσεις ως προς το Ni, ενώ στη Μικρή Πρέσπα καταγράφονται επιπλέον υπερβάσεις ως προς το 2- αιθυλεξύλιο, το οποίο είδαμε ότι παρουσιάστηκε και σε μετρήσεις της πΓΔΜ στη Μεγάλη Πρέσπα. Για τη διερεύνηση των αιτίων των υπερβάσεων στις Πρέσπες προβλέπεται το μέτρο ΣΜ17-10.	Π.1.9, Π.1.10	ΣΜ17-010

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
145	9	Σύλλογος προστασίας περιβάλλοντος και πολιτιστικής κληρονομιάς Αμυνταίου (Κωνσταντίνος Τσουμήτας)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Ο ορισμός των παρόχθιων περιοχών, για παράδειγμα το όριο επέκτασης της λίμνης Βεγορίτιδας προς τα πάνω έχει τεθεί να είναι το 5.17, πράγμα παράλογο, αν έχουμε κάποια στιγμή παραπάνω νερά θα θέλουμε να τα διώξουμε; άλλωστε πρόκειται για μία λίμνη της οποίας η στάθμη φυσιολογικά μεταβάλλεται.	Ειδικό	Για τις λίμνες προτείνεται ως δράση ο ορισμός της όχθης και της παρόχθιας ζώνης που είναι πρακτικά ο ορισμός της ανώτερης στάθμης ύδατος. Για τον ορισμό της κατώτατης στάθμης υπάρχει ήδη στο Πρόγραμμα Μέτρων βασικό μέτρο προστασίας (ΟΜ08-02). Στην περίπτωση των ποταμών ισχύουν τα ίδια, εφόσον ο ποταμός θεωρείται πλωτός. Η κατώτατη στάθμη ύδατος, ακόμα κι αν είναι εποχιακά μεταβλητή πληροί ως ένα βαθμό το στόχο της προστασίας του υδατικού συστήματος. Ο ορισμός της ανώτατης στάθμης είναι ένα επιπλέον μέτρο για τον ορισμό της παρόχθιας ζώνης, ώστε να επιτρέπεται κι ένα εύρος διακύμανσης της στάθμης, που αποτελεί ιδιότητα των φυσικών λιμνών. Για τον ορισμό της ανώτατης στάθμης πρέπει να συναξιολογηθούν με τον παράγοντα περιβάλλον-υδατικό σύστημα και οι δραστηριότητες της περιοχής. Ειδικά για τη Βεγορίτιδα υπάρχει σε εξέλιξη ειδική διαχειριστική μελέτη η οποία έχει ανατεθεί από την Αναπτυξιακή Φλώρινας. Γίνεται μεγάλη συζήτηση τελευταία για την οριοθέτηση και της buffer zone, δηλαδή να αφήνουμε κάποια απόσταση από τα συστήματα (λίμνες ή ποτάμια) χωρίς καθόλου ή με ελεγχόμενες δραστηριότητες οι οποίες δεν θα τα επιβαρύνουν. Ελπίζουμε το επόμενο "ΕΣΠΑ" να δώσει τους απαραίτητους πόρους και παράλληλα, να ευαισθητοποιηθούν οι τοπικές κοινωνίες και να εντάξουν έργα οριοθέτησης ρεμάτων και λιμνών. Στην περίπτωση λιμνών ενδιαφέρει το ανώτατο όριο για τον ορισμό της buffer zone, αλλά και σε περιπτώσεις πλημμυρών, όπου χρειάζονται και σχέδια διαχείρισης, τα οποία βρίσκονται ήδη σε φάση προκήρυξης και αφορούν και το υδατικό διαμέρισμα 09.	Π.1.13	ΟΜ08-02 ΣΜ08-060
146	9	Σύλλογος προστασίας περιβάλλοντος και πολιτιστικής κληρονομιάς Αμυνταίου (Κωνσταντίνος Τσουμήτας)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Ως προς τα φράγματα, πιστεύω ότι το φράγμα Περγίττα στερεί υδατικό δυναμικό από τη λίμνη Βεγορίτιδα και πρέπει να γκρεμιστεί, δεδομένου ότι από τις 5 γνωστές πηγές της Βεγορίτιδας οι περισσότερες έχουν γίνει φράγματα, ενώ το φράγμα Μεσόβου θα αντιμετωπίσει νομικά προβλήματα, καθώς κτίζεται στη λεκάνη απορροής.	Ειδικό	Το φράγμα Περγίττα χτίστηκε μετά τον πόλεμο με χρήματα της κυβέρνησης της Γερμανίας στα πλαίσια πολεμικής αποζημίωσης. Ωστόσο λόγω αστοχίας που εμφανίστηκε κατά την πρώτη πλήρωση δεν λειτούργησε ποτέ. Το ζήτημα δεν μπορεί να λυθεί στα πλαίσια μίας ημερίδας, χρειάζεται μια εμπειριστατωμένη μελέτη για την αξιολόγηση διαφόρων παραγόντων. Το πρόβλημα είναι ότι δεν υπάρχει ιδιοκτησιακό καθεστώς ώστε να κινηθούν οι απαραίτητες διαδικασίες. Θα πρέπει δηλαδή να αναλάβει κάποιος δημόσιος φορέας ως διαχειριστής του έργου ώστε να μπορέσει να γκρεμιστεί ή να αξιοποιηθεί. Η οδηγία δεν είναι αντίθετη σε έργα εκμετάλλευσης νερού, αρκεί να υπάρχει κοινωνικοοικονομικό όφελος το οποίο δεν μπορεί να προκύψει από μία εναλλακτική και περιβαλλοντικά καλύτερη λύση. Το πρόβλημα του φράγματος Περγίττα έχει εντοπιστεί από την ομάδα μελέτης και έχει προταθεί το ΣΜ11-020 "Διερεύνηση για τον ορισμό Φ.Δ. φράγματος Περγίττα και σύνταξη προδιαγραφών μελέτης σκοπιμότητας αξιοποίησης ή και καθαίρεσης φράγματος Περγίττα"	Π.1.8 Π.1.13	ΣΜ11-020

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
149	9	Σύλλογος προστασίας περιβάλλοντος και πολιτιστικής κληρονομιάς Αμυνταίου (Κωνσταντίνος Τσουμήτας)	ΜΚΟ	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Ιούλιος 2013	παρέμβαση σε ημερίδα Πτολ/δας	ΠΠ	Γνωρίζω ότι υπάρχουν περίπου 70 μελέτες για τη λίμνη Βεγορίτιδα, πράγμα παράλογο. Θα πρέπει να υπάρξει κάποιος ενιαίος φορέας διαχείρισης με δυνατότητες παρέμβασης και ενδεχομένως και αστυνόμευσης για την προστασία της λίμνης. Ακόμα θα πρέπει να σταματήσει η δημιουργία άκριτων φραγμάτων τα οποία δημιουργούνται μετά από πιέσεις της τοπικής κοινωνίας, αλλά να κατασκευάζονται ανάλογα με το συμφέρον της λίμνης.	Ειδικό	Ο τρόπος συμπεριφοράς της λίμνης έχει προβληματίσει από το παρελθόν κατά την κατάρτιση του υδρολογικού ομοιώματος της κλειστής λεκάνης Πτολεμαΐδας διότι ενώ δίναμε στοιχεία που μας έδιναν οι φορείς ή που υπολογίζαμε εμείς, που ήταν ρεαλιστικά, το μοντέλο έδειχνε άνοδο της στάθμης, ενώ τα στοιχεία μετρήσεων στάθμης δεν συμφωνούσαν. Επομένως, είτε είχαμε υπερεκτιμήσει τις βροχές είτε είχαμε υποεκτιμήσει τις απολήψεις. Εξετάζονται και τα 2 ενδεχόμενα καθώς υπάρχει έλλειψη υδρομετρικών δεδομένων και επιπλέον υπάρχουν και υπόγειες διαρροές της λίμνης Βεγορίτιδας, οι οποίες είχε γίνει προσπάθεια να ληφθούν υπόψη στο μοντέλο αξιοποιώντας στοιχεία από το ΙΓΜΕ Κοζάνης.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	Δεν αφορά μέτρα
177	9	Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος/ Τμήμα Δυτικής Μακεδονίας	Λ.Φ.	ΕΜΠΕΙΡ. ΕΙΔΙΚ	Αύγουστος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 22)	ΕΡΠ	Στην ερώτηση 7α, διαφωνεί με α) την αύξηση συχνότητας ελέγχων για την τήρηση ΑΕΠΟ θεωρώντας περισσότερο αποτελεσματική τη "διαμόρφωση κώδικα δεοντολογίας προστασίας υδατικού αποθέματος εκ μέρους των επιχειρήσεων" από την αστυνόμευση β) την επανεξέταση του κανονιστικού πλαισίου αδειοδότησης χρήσης νερού θεωρώντας ότι είναι επαρκές και δεν χρειάζεται συνεχείς αναμορφώσεις γ) με την ενίσχυση αποδοτικών μεθόδων άρδευσης και τη δημιουργία κινήτρων για την αύξηση των εκτάσεων των δεκτικών σε αυτές τις μεθόδους καλλιέργειών, εφόσον η εμπειρία έδειξε ότι η παροχή κινήτρων όπως αυτά, οδηγεί σε "εγκατάλειψη παραδοσιακών κλασικών μεθόδων άρδευσης και διοχέτευση όλων των ενδιαφερόμενων σε άλλες που επιδοτούνται χωρίς κανένα σχέδιο και όφελος τελικά για το υδατικό απόθεμα". Σχετικά με τους τομείς πολιτικής αναφέρεται ότι καλύπτονται "σχεδόν όλοι οι τομείς αρκετά ικανοποιητικά και εμπεριστατωμένα".	Ειδικό	α) Το συγκεκριμένο μέτρο ΣΜ02-020 "Πρόβλεψη αύξησης της συχνότητας υποβολής εκθέσεων ελέγχου τήρησης των περιβαλλοντικών όρων κατά την ανανέωση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης επιχειρήσεων που λειτουργούν σε περιοχές όπου διαπιστώνονται έντονες πιέσεις" δεν θεωρείται ότι προωθεί την "αστυνόμευση" καθώς αφορά σε επιχειρήσεις που ήδη υποβάλουν ετήσιες περιβαλλοντικές εκθέσεις και εντάσσονται σε περιοχές έντονης πίεσης από βιομηχανική/βιοτεχνική δραστηριότητα και προσπαθεί να εντοπίσει τις πιθανές πηγές ρύπανσης μιας περιοχής. β) Η επανεξέταση του κανονιστικού πλαισίου αδειοδότησης χρήσης νερού έχει ως στόχο τη βελτίωση της διαδικασίας όπου έχουν διαπιστωθεί δυσχέρειες εφαρμογής γ) Λαμβάνοντας υπόψη τις επιταγές της Οδηγίας (ανάκτηση κόστους, αειφορική χρήση ύδατος κλπ) οδηγούμεθα σε προτάσεις για δράσεις που θα περιορίσουν την κατανάλωση νερού ειδικά στους χρήστες πρωτογενούς παραγωγής όπου όπως είναι γνωστό, με τις σημερινές συνθήκες γίνεται υπερκατανάλωση ενώ ουδώς λαμβάνεται υπόψη το κόστος του αρδευτικού νερού. Ως εκ τούτου το σχόλιο δεν οδηγεί σε τροποποίηση του Σχεδίου όπου περιλαμβάνεται μεταξύ άλλων το Μέτρο ΣΜ04-030 «Ολοκληρωμένα Συστήματα Διαχείρισης της Αγροτικής Παραγωγής.»	Π.1.13	ΣΜ02-020 ΣΜ04-030

(\* ) Οι πίνακες υπάρχουν ως παράρτημα σε ηλεκτρονική μορφή με τα links των αρχείων των παρεμβάσεων

## 5.6. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΧΡΗΣΤΕΣ – ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΕΣ

Στην παρούσα ενότητα παρουσιάζονται οι παρατηρήσεις που ελήφθησαν στα πλαίσια της διαβούλευσης από την κατηγορία Χρήστες/Καταναλωτές των διαβουλευόμενων. Στην πλειοψηφία τους αφορούν σχόλια προερχόμενα από Ιδιώτες, διατυπωμένα με τη μορφή προφορικών παρεμβάσεων, όπως φαίνεται και στους πίνακες που ακολουθούν.

Κατηγορία Φορέα	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	0
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	0
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	0
ΠΕ (Περιφέρεια)	0
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	3
ΜΚΟ (Μη Κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	0
ΙΔ (Ιδιώτης)	13
<b>Σύνολο</b>	<b>16</b>

Κωδικός τρόπου παρέμβασης	Πλήθος σχολίων διαβούλευσης
ΓΠ (Γραπτές Παρατηρήσεις)	2
ΠΠ (Προφορικές Παρατηρήσεις)	7
ΕΡΔ (Ερωτηματολόγιο επί της Διαδικασίας Διαβούλευσης)	1
ΕΡΠ (Ερωτηματολόγιο επί του Προσχεδίου Διαχείρισης)	1
ΕΡΣ (Ερωτηματολόγιο επί των Σημαντικών Ζητημάτων Διαχείρισης Νερού)	5
ΣΜΠΕ (ΓΠ) (Γνωμοδότηση / Παρατηρήσεις ΣΜΠΕ)	-*
<b>Σύνολο</b>	<b>16</b>

(\* ) Στην κατηγορία Χρήστες/Καταναλωτές δεν εντάσσονται φορείς που γνωμοδοτούν επί της ΣΜΠΕ

Η πλειοψηφία των σχολίων αφορούν σε διευκρινήσεις που τέθηκαν στα πλαίσια των ημερίδων διαβούλευσης ή/και σε γραπτά σχόλια που αποτυπώθηκαν στα ερωτηματολόγια. Οι διαβουλευόμενοι συχνά γνωστοποίησαν στην ομάδα μελέτης πληροφορίες που αποτυπώνουν τις προσωπικές τους 'εμπειρίες' ή την εμπειρική τους γνώση σε θέματα υδροδότησης περιοχών ή υποβαθμισμένης ποιότητας νερών ύδρευσης ή ρυπασμένων ΥΣ. Σε ορισμένες περιπτώσεις η διατύπωση των σχολίων υπονοεί την προέλευση της πιθανά από εμπειρογνώμονα (και όχι απλό χρήστη ή καταναλωτή) που όμως διατηρείται στην κατηγορία αυτή λόγω μη δήλωσης της ιδιότητας του.



Στην πλειοψηφία των περιπτώσεων η ομάδα μελέτης απαντά παρέχοντας τις απαραίτητες διευκρινήσεις κυρίως, ενώ όπου κρίνεται απαραίτητο προχωρά σε επικαιροποιήσεις των παραδοτέων με την αξιοποίηση των επιπλέον στοιχείων που διατέθηκαν από τους συμμετέχοντες στη διαβούλευση.

Πίνακας 5-7: Πίνακας Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης Χρηστών - Καταναλωτών

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
12	9	Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση "Το Αγνάπι Βεγορίτιδας"	Λ.Φ.	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο για Διαβούλευση (Αρ. 5)	ΕΡΔ	Ζητήθηκε αντίγραφο της Έκθεσης Ληπτέων Μέτρων.	Ειδικό	Αποστολή email 22 Μαρτίου 2013	Έκθεση ληπτέων μέτρων	Δεν αφορά σε μέτρο
14	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο για Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 2)	ΕΡΣ	Ερώτηση 4: Σχολιάζεται ότι η "Εκμετάλλευση για ανάπτυξη δράσεων τουρισμού και αναψυχής" είναι ένα θέμα που δεν αναφέρεται καθόλου στην έκθεση σημαντικών ζητημάτων, αν και σημαντικό	Ειδικό	Ο τουρισμός λαμβάνεται υπόψη στην κατανάλωση νερού, στο παραδοτέο Π.1.8, καθώς και για τον έλεγχο σκοπιμότητας ορισμού προστατευόμενης περιοχής ως "ύδατα αναψυχής" στο παραδοτέο Π.1.2. Η ανάπτυξη του τουρισμού ωστόσο, δεν αποτελεί πεδίο- στόχο των Σχεδίων Διαχείρισης.	Π.1.8, Π.1.2	Δεν αφορά σε μέτρο
15	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο για Σημαντικά Ζητήματα (σύνολο μέχρι 03/2013)	ΕΡΣ	Ερώτηση 5: τα ζητήματα που θεωρούνται ως περισσότερο κρίσιμα είναι α) τα έργα αλλοίωσης των φυσικών χαρακτηριστικών (π.χ. φράγματα, διευθετήσεις ποταμών, μικρά υδροηλεκτρικά κλπ) β) οι συγκρούσεις για τη χρήση νερού μεταξύ των χρηστών γ) η απουσία ελέγχου υδροληψίας και το κόστος και η τιμή του νερού. Η ποιότητα του πόσιμου νερού και η ρύπανση από λιπάσματα, φυτοφάρμακα και εντομοκτόνα εμφανίζονται τελευταία στη λίστα σημαντικών ζητημάτων.	Ειδικό	Το σύνολο των παραπάνω ζητημάτων λαμβάνεται υπόψη στα Σχέδια Διαχείρισης. Αναλυτικά οι πληροφορίες, τα στοιχεία και η αξιολόγησή τους φαίνονται στα επιμέρους παραδοτέα. Ενδεικτικά τα έργα και η αξιολόγησή τους παρουσιάζονται στο Π.1.12, το κόστος του νερού στο Π.1.3, ενώ το σύνολο των πιέσεων στο Π.1.8. Το Πρόγραμμα Μέτρων (Π.1.13) αντιμετωπίζει όλα τα παραπάνω ζητήματα. Ενδεικτικά αναφέρονται τα βασικά μέτρα των κατηγοριών Μέτρα ελέγχου απόληψης επιφανειακού & υπόγειου νερού (ΟΜ04), Μέτρα για σημειακές & διάχυτες απορρίψεις (ΟΜ06 & ΟΜ07), Ειδικά Μέτρα για ουσίες προτεραιότητας (ΟΜ10), καθώς και τα συμπληρωματικά μέτρα Ελέγχου απολήψεων (ΣΜ08) και έλεγχοι εκπομπής ρύπων (ΣΜ05).	Π.1.3, Π.1.13, Π.1.12, Π.1.8, Σχέδιο Διαχείρισης	ΟΜ04, ΟΜ06, ΟΜ07, ΟΜ10, ΣΜ08, ΣΜ05
16. a	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο για Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 1)	ΕΡΣ	Ερώτηση 6: Οι ανάγκες σε νερό δεν ικανοποιούνται από ποσοτικής άποψης σε μικρούς οικισμούς κάτω των 500 κατοίκων τους θερινούς μήνες.	Ειδικό	Το σύνολο των προβλημάτων για την ύδρευση έχει καταγραφεί μέσω κατάλληλων ερωτηματολογίων που έχουν σταλεί στους Δήμους και τις ΔΕΥΑ στην αρχή του έργου. Οι ελλειμματικοί υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ02-03, ΟΜ04-07

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
16. b	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 2)	ΕΡΣ	Ερώτηση 6: Οι ανάγκες σε νερό δεν ικανοποιούνται από ποσοτικής άποψης, ως προς την ύδρευση, σε περιοχές του Δήμου Σερβίων-Βελβεντού και σε άλλες περιοχές της ΠΕ Κοζάνης τη θερινή περίοδο.	Ειδικό	Το σύνολο των προβλημάτων για την ύδρευση έχει καταγραφεί μέσω κατάλληλων ερωτηματολογίων που έχουν σταλεί στους Δήμους και τις ΔΕΥΑ στην αρχή του έργου. Οι ελλειμματικοί υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ02-03, ΟΜ04-07
16.c	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 3)	ΕΡΣ	Ερώτηση 6: Οι ανάγκες σε νερό δεν ικανοποιούνται από ποσοτικής άποψης στον οικισμό Πατρίδα της ΠΕ Ημαθίας.	Ειδικό	Το σύνολο των προβλημάτων για την ύδρευση έχει καταγραφεί μέσω κατάλληλων ερωτηματολογίων που έχουν σταλεί στους Δήμους και τις ΔΕΥΑ στην αρχή του έργου. Οι ελλειμματικοί υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ02-03, ΟΜ04-07
16. d	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 4)	ΕΡΣ	Ερώτηση 6: Οι ανάγκες σε νερό δεν ικανοποιούνται από ποσοτικής άποψης στους οικισμούς Πατρίδα και Φυτία της ΠΕ Ημαθίας.	Ειδικό	Το σύνολο των προβλημάτων για την ύδρευση έχει καταγραφεί μέσω κατάλληλων ερωτηματολογίων που έχουν σταλεί στους Δήμους και τις ΔΕΥΑ στην αρχή του έργου. Οι ελλειμματικοί υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ02-03, ΟΜ04-07
17. a	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 2)	ΕΡΣ	Ερώτηση 7: Οι ανάγκες σε νερό δεν καλύπτονται από ποιοτικής άποψης στους Δήμους Σερβίων-Βελβεντού Βοΐου, όπου γίνεται αναγκαστική χρήση εμφιαλωμένου νερού ως πόσιμο.	Ειδικό	Οι προβληματικοί ως προς την ποιότητα υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ04-07
17. b	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 3)	ΕΡΣ	Ερώτηση 7: Οι ανάγκες σε νερό δεν καλύπτονται από ποιοτικής άποψης σε πεδινούς οικισμούς της ΠΕ Ημαθίας και του Δήμου Αλεξάνδρειας.	Ειδικό	Οι προβληματικοί ως προς την ποιότητα υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ04-07

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
17.c	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 4)	ΕΡΣ	Ερώτηση 7: Οι ανάγκες σε νερό δεν καλύπτονται από ποιοτικής άποψης σε οικισμούς του Δήμου Αλεξάνδρειας Ημαθίας.	Ειδικό	Οι προβληματικοί ως προς την ποιότητα υδροφορείς αναλύονται στο παραδοτέο Π.1.10, ενώ αναφέρονται και σε άλλα παραδοτέα (π.χ. Π.1.11). Επίσης, στο Πρόγραμμα Μέτρων λαμβάνονται πρόνοιες για την προτεραιότητα ή την κατ' εξαίρεση αδειοδότηση εκτέλεσης έργων υδροληψίας για την ικανοποίηση υδρευτικών αναγκών.	Π.1.10, Π.1.11, Π.1.13	ΟΜ04-07
18.a	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 2)	ΕΡΣ	Ερώτηση 8: Στις περιπτώσεις όπου υπάρχει σημαντική ρύπανση νερών αναφέρονται οι λίμνες Βεγορίτιδας - Ζαζαρι, Χειμαδίτιδα, Ρέμα Σουλού, Σακουλεβας και Γρεβενιώτικος.	Ειδικό	Η οικολογική και χημική κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ στηρίζεται σε μετρήσεις του υφιστάμενου δικτύου παρακολούθησης (μετρήσεις ΕΚΒΥ-ΓΧΚ). Το σύνολο των μετρήσεων αναφέρεται αναλυτικά στο παραδοτέο Π.1.9 όπου γίνεται προσπάθεια συσχέτισης των υπερβάσεων με πιθανή αιτία ρύπανσης. Στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται βασικά μέτρα για τον έλεγχο εκπομπής ρύπων (Μέτρα για Σημειακές πηγές απορρίψεων & Μέτρα για Διάχυτες πηγές απορρίψεων) καθώς και συμπληρωματικά μέτρα που στοχεύουν στη μείωση της αναφερόμενης ρύπανσης	Π.1.9, Π.1.13	ΟΜ06-01, ΟΜ06-05, ΟΜ06-07, ΟΜ07-01, ΟΜ07-03, ΣΜ04-20, ΣΜ04-30
18.b	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 3)	ΕΡΣ	Ερώτηση 8: Ως πηγή προέλευσης ρύπανσης νερών αναφέρονται τα βιομηχανικά απόβλητα και η αγροτική χρήση.	Ειδικό	Η οικολογική και χημική κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ στηρίζεται σε μετρήσεις του υφιστάμενου δικτύου παρακολούθησης (μετρήσεις ΕΚΒΥ-ΓΧΚ). Το σύνολο των μετρήσεων αναφέρεται αναλυτικά στο παραδοτέο Π.1.9 όπου γίνεται προσπάθεια συσχέτισης των υπερβάσεων με πιθανή αιτία ρύπανσης. Στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται βασικά μέτρα για τον έλεγχο εκπομπής ρύπων (Μέτρα για Σημειακές πηγές απορρίψεων & Μέτρα για Διάχυτες πηγές απορρίψεων) καθώς και συμπληρωματικά μέτρα που στοχεύουν στη μείωση της αναφερόμενης ρύπανσης	Π.1.9, Π.1.13	ΟΜ06-01, ΟΜ06-05, ΟΜ06-07, ΟΜ07-01, ΟΜ07-03, ΣΜ04-20, ΣΜ04-30
18.c	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 4)	ΕΡΣ	Ερώτηση 8: Ως πηγή προέλευσης ρύπανσης νερών αναφέρονται τα βιομηχανικά απόβλητα και η χρήση φυτοφαρμάκων.	Ειδικό	Η οικολογική και χημική κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ στηρίζεται σε μετρήσεις του υφιστάμενου δικτύου παρακολούθησης (μετρήσεις ΕΚΒΥ-ΓΧΚ). Το σύνολο των μετρήσεων αναφέρεται αναλυτικά στο παραδοτέο Π.1.9 όπου γίνεται προσπάθεια συσχέτισης των υπερβάσεων με πιθανή αιτία ρύπανσης. Στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται βασικά μέτρα για τον έλεγχο εκπομπής ρύπων (Μέτρα για Σημειακές πηγές απορρίψεων & Μέτρα για Διάχυτες πηγές απορρίψεων) καθώς και συμπληρωματικά μέτρα που στοχεύουν στη μείωση της αναφερόμενης ρύπανσης	Π.1.9, Π.1.13	ΟΜ06-01, ΟΜ06-05, ΟΜ06-07, ΟΜ07-01, ΟΜ07-03, ΣΜ04-20, ΣΜ04-30

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
18.d	9	Ιδιώτης	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	Ερωτηματολόγιο Σημαντικών Ζητημάτων (Αρ. 5)	ΕΡΣ	Ερώτηση 8: Ως πηγή προέλευσης ρύπανσης νερών αναφέρονται τα βιομηχανικά απόβλητα.	Ειδικό	Η οικολογική και χημική κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ στηρίζεται σε μετρήσεις του υφιστάμενου δικτύου παρακολούθησης (μετρήσεις ΕΚΒΥ-ΓΧΚ). Το σύνολο των μετρήσεων αναφέρεται αναλυτικά στο παραδοτέο Π.1.9 όπου γίνεται προσπάθεια συσχέτισης των υπερβάσεων με πιθανή αιτία ρύπανσης. Στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται βασικά μέτρα για τον έλεγχο εκπομπής ρύπων (Μέτρα για Σημειακές πηγές απορρίψεων & Μέτρα για Διάχυτες πηγές απορρίψεων) καθώς και συμπληρωματικά μέτρα που στοχεύουν στη μείωση της αναφερόμενης ρύπανσης	Π.1.9, Π.1.13	ΟΜ06-01, ΟΜ06-05, ΟΜ06-07, ΟΜ07-01, ΟΜ07-03, ΣΜ04-20, ΣΜ04-30
57	9	ΕΣΜΥΕ (Χισκάκη, Μέλος ΔΣ)	Λ.Φ.	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Απρίλιος 2013	Παρέμβαση (Εδεσσα)	ΠΠ	1. Στον ΕΣΜΥΕ υπάρχουν στοιχεία ποσοτικά και ποιοτικά τα οποία έχουν διατεθεί στην ομάδα μελέτης 2. Η Τ66 είναι το βασικότερο πρόβλημα για την περιοχή ενδιαφέροντος της σημερινής ημερίδας. Είναι απαραίτητο να γίνει το φράγμα Καλής. 3. Θετικές οι συναντήσεις αυτές για την ανταλλαγή απόψεων. 4. Θέματα οικονομικών πόρων για τη συντήρηση των μικρών υδροηλεκτρικών. 5. Κλειστά δίκτυα και φράγματα για τη μείωση των απωλειών νερού.	Γενικό & Ειδικό	1. Τα στοιχεία από τον ΕΣΜΥΕ έχουν ληφθεί υπόψη και περιέχονται στο Π.1.12 2. Το φράγμα της Καλής έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης (Π.1.13) ως συμπληρωματικό μέτρο ΣΜ11-030 "Μελέτη φράγματος Αλμωπαίου (Καλής) Ν. Πέλλας" 5. Μέτρα ΟΜ02-04, ΟΜ02-06, ΣΜ08-010	Π.1.12, Π.1.13	ΣΜ11-030, ΟΜ02-04, ΟΜ02-06, ΣΜ08-010
70	9	Ιδιώτης (Δημόσιος Υπάλληλος)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερωτηματολόγιο Προσχεδίου Διαχείρισης (Αρ. 10)	ΕΡΠ	Η επεξεργασία και διάθεση ιλύος είναι μεταξύ των θεμάτων που δεν έχουν αντιμετωπιστεί.	Ειδικό	Η επεξεργασία και διάθεση της ιλύος αντιμετωπίζεται με το μέτρο ΟΜ07-02.	Π.1.13	ΟΜ07-02
77	9	Ιδιώτης (Στόκας Βασίλειος)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Γρεβενά)	ΠΠ	Ποιές περιοχές είναι προστατευόμενες για πόσιμο νερό; Γιατί μόνο ο Γρεβενιώτικος έχει χαρακτηριστεί ως ευαίσθητος αποδέκτης	Ειδικό	Οι προστατευόμενες περιοχές για πόσιμο νερό αναφέρονται στο Π.1.2 Ο καθορισμός του Γρεβενιώτικου ως ευαίσθητος αποδέκτης έχει γίνει βάσει της σχετικής νομοθεσίας ΚΥΑ 5673/400/1997 και ΚΥΑ 19661/1982/1999	Π1.2	Δεν αφορά σε μέτρο
80	9	Ιδιώτης (Μιχαλογιάννης, Συνταξιούχος Γεωπόνος Δημοσίου)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Παρέμβαση Ημερίδα (Γρεβενά)	ΠΠ	Αναφορικά με τα ΜΥΣ στο Βενέτικο, το Νομαρχιακό Συμβούλιο απέρριψε στο παρελθόν ομόφωνα 2 αιτήσεις (που είχαν εγκριθεί από ΥΠΕΧΩΔΕ). Η Ειδική Περιβαλλοντική κατέληξε σε ορισμένα σημεία που θα έπρεπε να εξαιρεθούν και όχι στην καθολική εναντίωση των σχεδίων για κατασκευή ΜΥΣ στο Βενέτικο.	Ειδικό	Η συμβατότητα χωροθέτησης των ΜΥΗΣ ρυθμίζεται από το ΚΥΑ_49828_2008 "Ειδικό πλαίσιο χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας" Όσον αφορά τις επί μέρους περιβαλλοντικές παραμέτρους (οικολογική παροχή, διατήρηση χλωρίδας και πανίδας εκατέρωθεν) των έργων αναλύονται στη σχετική ΜΠΕ.	Π.1.2.	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
81	9	Ιδιώτης (Στόκας Βασίλειος)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Γρεβενά)	ΠΠ	1. Με τι κριτήρια χαρακτηρίζεται μια περιοχή ως υδροβιότοπος? 2. Προτείνονται μικρές ΕΕΛ για ρύπανση προερχόμενη από μικρούς οικισμούς?	Ειδικό	1. Διευκρινίστηκε ότι κάθε τοπική αρχή μπορεί να προτείνει μέτρα ειδικής προστασίας π.χ. ενός υγροτόπου, βιότοπου κλπ χωρίς να αποτελεί προϋπόθεση η ένταξη του μητρώο προστατευόμενων περιοχών του ΣΔ. 2. Αναφορικά με τις μικρές ΕΕΛ επισημάνθηκε ότι η ΕΓΥ έχει αναρτήσει κατευθυντήριες γραμμές για συστήματα εξυπηρέτησης μικρών οικισμών στα πλαίσια του έργου «Τεχνική Υποστήριξη της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του ΥΠΕΚΑ για τον προσδιορισμό κατάλληλων συστημάτων και την ανάπτυξη κριτηρίων επιλογής για την επεξεργασία λυμάτων οικισμών Δ προτεραιότητας». Ωστόσο, λαμβάνοντας υπόψη και ότι η λειτουργία των ΕΕΛ (ακόμη και μεγάλων πόλεων) είναι συχνά προβληματική θα πρέπει να διερευνάται, κατά περίπτωση, αν η πλέον συμφέρουσα επιλογή αφορά: - στη δημιουργία μιας νέας εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων για την εξυπηρέτηση του οικισμού ή των οικισμών, η - στην εξυπηρέτηση του οικισμού ή των οικισμών μέσω της επέκτασης υφιστάμενων υποδομών (δικτύων αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων).	Π.1.13	Αφορά σε Δράση.
82	9	Ιδιώτης (Βουρνέλης)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Καστοριά)	ΠΠ	Έχει γίνει ανάλυση κόστους οφέλους για τα προτεινόμενα μέτρα πχ. απομάκρυνσης Φωσφόρου?	Ειδικό	Διευκρινίστηκε ότι τα ΣΔ προβλέπουν την κοστολόγηση των προτεινόμενων μέτρων καθώς και ιεράρχηση των μέτρων βάσει συγκριτικής αξιολόγησης κόστους - οφέλους και όχι μελέτη κόστους - οφέλους ανά μέτρο.	Π.1.13, Π.2.2	Δεν αφορά σε συγκεκριμένο μέτρο
90	9	Ιδιώτης (Γιαταγάνας Σεραφείμ, Γεωλόγος)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Η στάθμη της Βεγορίτιδας ανεβαίνει συνεχώς τα τελευταία 10 χρόνια επομένως γιατί έχει χαρακτηριστεί "κόκκινο" το ΥΣ?	Ειδικό	Η πιο πρόσφατη μελέτη (Υπουργείου Γεωργίας) δίνει πτώση στάθμης. Εάν υπάρχουν πιο πρόσφατα στοιχεία να διατεθούν στην ομάδα μελέτης.	Π.1.10	Δεν αφορά σε μέτρα

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
94	9	ΕΣΜΥΕ (Χισκάκη, Μέλος ΔΣ)	Λ.Φ.	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Ιούνιος 2013	Ερώτηση Ημερίδα (Φλώρινα)	ΠΠ	Υπάρχει μελέτη του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας για θερμικές? Φυτοκάλυψη δορυφορικές? Που θα μπορούσε να ληφθεί υπόψη	Ειδικό	Λαμβάνεται υπόψη - επικαιροποιήθηκαν τα στοιχεία αντλήσεων της ΔΕΗ και της άρδευσης Είχαμε ζητήσει επισταμένα και επίμονα στοιχεία από τη ΔΕΗ αλλά δεν ήταν δυνατή η συνεννόηση μας. Πήραμε εν μέρει και αντικρουόμενα στοιχεία από διάφορες υπηρεσίες της ΔΕΗ και έγιναν πολλές προσπάθειες σύγκρισης και αξιολόγησής τους. Επιθυμούμε να λάβουμε στοιχεία με βάθος χρόνου. Δε συμφωνώ στο ότι προκύπτει αίσθηση προκατάληψης εναντίον της ΔΕΗ, μια ένδειξη είναι και το γεγονός ότι όλα τα μέτρα που προτείνονται στην περιοχή αναφέρονται κυρίως στην άρδευση. Τα στοιχεία δίνονται σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού, για την κατανόηση της περιοχής έχουν γίνει και επιπλέον υπολογισμοί. Ο τρόπος συμπεριφοράς της λίμνης μάς έχει προβληματίσει από το παρελθόν διότι ενώ δίναμε στοιχεία που μας έδιναν οι φορείς ή που υπολογίζαμε εμείς, που ήταν ρεαλιστικά, το μοντέλο έδειχνε άνοδο της στάθμης, ενώ στην πραγματικότητα δεν ανέβαινε. Επομένως, είχαμε υπερεκτιμήσει τις βροχές ή είχαμε υποεκτιμήσει τις απολείψεις. Υπάρχει έλλειψη υδρομετρικών δεδομένων, επομένως δε γίνεται σωστό καλιμπράρισμα του μοντέλου, και επιπλέον υπάρχουν και υπόγειες διαρροές της λίμνης Βεγορίτιδας, οι οποίες έχουν ληφθεί υπόψη στο μοντέλο. Υπάρχει ένα ακόμη παράλληλο παραδοτέο της μελέτης που αφορά στα σχέδια λειψυδρίας-ξηρασίας, το οποίο μέχρι στιγμής δεν έχει αναρτηθεί στο διαδίκτυο, όπου αναφέρεται ότι από το σύνολο της κλειστής λεκάνης της Πτολεμαΐδας αντλούνται περίπου 113 εκ. κυβ. από τα υπόγεια και χονδρικά άλλα 2 εκ. κυβ. από τα επιφανειακά για τη γεωργία. Τα ορυχεία χρησιμοποιούν 15 εκ.κυβ. από υπόγεια και 2 εκ. κυβ. από τα επιφανειακά (χωρίς τις επιστροφές) και οι ΑΗΣ περίπου 5 εκ. κυβ. υπόγεια και 10 από τα επιφανειακά του Αλιάκμονα.	Δεν αφορά σε Παραδοτέα του ΣΔ	Δεν αφορά σε μέτρο
168	9	Ιδιώτης (Δρ. Γιώργος Χατζηνικολάου)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Μάιος 2013	ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	Τα κείμενα παρουσιάζουν αντιφάσεις τόσο μεταξύ τους, όσο και με την ίδια την Οδηγία 2000/60/ΕΕ. Συγκεκριμένα, ενώ στο κείμενο Π.1.6 ΤΥΠΟ-ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, στο Κεφάλαιο 3, ακολουθείται η τυπολογία που ακολουθήθηκε και στα υπόλοιπα Υδατικά Διαμερίσματα της Ελλάδας, δίνονται και οι τυποχαρακτηριστικές συνθήκες για κάθε τύπο του ΥΔ Δυτικής Μακεδονίας, ωστόσο δεν δίνεται τις τυποχαρακτηριστικές τιμές του δείκτη HES -ή του τροποποιημένου δείκτη που προσαρμόστηκε για κάθε τύπο. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα: Α. να αποτυγχάνει το κείμενο Π.1.9 Αξιολόγηση & ταξινόμηση της ποιοτικής κατάστασης (οικολογικής & χημικής) των επιφανειακών υδατικών	Ειδικό	Ο τελικός χαρακτηρισμός των ποτάμιων Υ.Σ. διαμορφώθηκε από τα στοιχεία που μας χορηγήθηκαν επίσημα από το ΕΛΚΕΘΕ και από τα δημοσιευμένα στοιχεία του ΑΠΘ, δηλαδή διαμορφώθηκαν από την αξιολόγηση των στοιχείων, τα οποία παρείχαν οι αναλύσαντες. Επίσης χρησιμοποιήθηκαν οι χαρακτηρισμοί και οι δείκτες τους οποίους οι αναλύσαντες διαμόρφωσαν (STAR ICMi & HES). Θα πρέπει να σημειωθεί ότι οι μετρήσεις αφορούν σε λίγα έτη όποτε η αξιοπιστία τους είναι χαμηλή. Για να είναι μεγαλύτερης αξιοπιστίας οι μετρήσεις, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερης χρονικής διάρκειας ώστε το εύρος μεταβολής των πληθυσμιακών μεγεθών να σχετίζεται με τους υπερετήσιους κύκλους νερού (ξηρά - υγρά έτη), την παροχή των ποτάμιων ΥΣ και	Π1.6 & Π1.9	Δεν αφορά σε μέτρο

α/α	ΥΔ	Ποιος - Διαβουλευόμενος	Φορέας Σχολιασμού	Φορέας Σχολιασμού - Ομάδα Διαβούλευσης	Πότε	Πως - Τρόπος συμμετοχής στη διαβούλευση	Κωδικός Τρόπου Παρέμβασης	Σχόλιο Διαβούλευσης	Θέμα Γενικό ή Ειδικό	Πως λαμβάνεται υπόψη το σχόλιο στην ανάπτυξη των ΣΔ	Σχετικά παραδοτέα	Σχετικά Μέτρα
								<p>συστημάτων, να είναι συμβατή η οικολογική κατάσταση με τις επιταγές της Οδηγίας 2000/60/ΕΕ, όπου αναφέρει ρητά για το λόγο ΕQR και την ταξινόμηση που θα πρέπει να γίνεται με βάση τυπολογικά κριτήρια, και Β. να αποτυγχάνει το ίδιο κείμενο να ενημερώσει για τη γενικότερη οικολογική κατάσταση των ποταμών της Ελλάδας, εφόσον χρησιμοποιείται διαφορετικό σύστημα αξιολόγησης και δει αντισυμβατικό ως προς τις επιταγές της ΕΕ</p>		<p>τις περιοδικές μεταβολές των μη βιοτικών μεταβλητών των υδάτων. Ο θεσμοθετημένος δείκτης στην διαβαθμονόμηση των κρατών - μελών της Μεσογειακής περιοχής για τα ποτάμια ΥΣ των τύπων R-M1, R-M2, R-M4, είναι ο STAR ICMi, (στον οποίο καθορίστηκαν τα όρια Υψηλής/Καλής και Καλής/Μέτριας ποιότητας για τους τύπους αυτούς). Σύμφωνα με τις κατευθύνσεις της ΕΓΥ, για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των ποτάμιων υδάτινων σωμάτων, πρέπει να ληφθούν υπόψη: α) STAR ICMi για τους τύπους των ποταμών R-M1, R-M2, R-M4 της άσκησης διαβαθμονόμησης, σύμφωνα με την Απόφαση 2008/915/ΕΚ, και β) Ο δημοσιευμένος [Artemiadou &amp; Lazaridou, 2005] δείκτης του Ελληνικού Συστήματος αξιολόγησης (Ελ Συ Α) ή (HES), για τους διατιθέμενους σταθμούς, καθώς και ότι η ταξινόμηση των ποτάμιων υδάτινων σωμάτων των ΥΔ Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας θα πραγματοποιηθεί με βάση το λόγο ΕQR που προκύπτει από το δείκτη HES. Αναφέρεται ακόμα ότι στον επόμενο Διαχειριστικό Κύκλο θα γίνει περαιτέρω διερεύνηση των κατάλληλων δεικτών μετά και την ολοκλήρωση του νέου Προγράμματος Παρακολούθησης, το οποίο βρίσκεται σε εξέλιξη.</p>		
169	9	Ιδιώτης (Δρ. Γιώργος Χατζηνικολάου)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Μάιος 2013	ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>(βλ. σημείο Α) Γ. να υπάρχει πρόβλημα αξιοπιστίας της αξιολόγησης καθόσον πουθενά δεν υπάρχει τεκμηρίωση περί των κινδύνων ακρίβειας και αξιοπιστίας της μεθόδου ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης των ποταμών Δ. να παρουσιάζεται εσωτερική ασυνάφεια στα κείμενα Π.1.6. και Π.1.9. σχετικά με την ύπαρξη δεδομένης τυπολογίας, όμως η ταξινόμηση να προκύπτει χωρίς αυτή την τυπολογία, την περιγραφή των τυποχαρακτηριστικών συνθηκών, όμως με την ανυπαρξία τυποχαρακτηριστικών τιμών των δεικτών, τον σχολιασμό περί του κινδύνου ανακριβούς ταξινόμησης, όμως την ταξινόμηση τελικά χωρίς στοιχεία ακρίβειας.</p>	Ειδικό	<p>Γ. Στους πίνακες αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης των ποτάμιων Υ.Σ. αναφέρεται ο βαθμός αξιοπιστίας ενώ σε ειδικό υπόμνημα αναφέρονται και οι παραδοχές. Για τους προσδιορισμούς των βιολογικών μεταβλητών αναφέρεται ότι οι περισσότεροι από αυτούς καλύπτουν περιορισμένα χρονικά διαστήματα και ότι η περίοδος εκτέλεσής τους δεν είναι ενδεικτική των εποχιακών μεταβολών. Κατά συνέπεια δεν μπορούν να θεωρηθούν ως ενδεικτικοί των διακυμάνσεων των μεγεθών που περιγράφουν, λαμβάνοντας υπόψη ότι οι μεταβολές στις βιοκοινωνίες των υδάτων είναι περιτροπές και εξαρτώνται και από τις διακυμάνσεις των συνθηκών του περιβάλλοντος γενικά και των υδρολογικών φαινομένων ειδικότερα (υγρά - ξηρά έτη, ακραία καιρικά φαινόμενα κ.λπ.). Οι ελλείψεις αυτές επηρεάζουν την αξιοπιστία των αποτελεσμάτων και χαρακτηρίζουν πολλά από αυτά ως μη πληρούντα τον απαιτούμενο υψηλό βαθμό αξιοπιστίας.</p>	Π1.6 & Π1.9	Δεν αφορά σε μέτρο
173	9	Ιδιώτης (Πλιαχας Πασχάλης)	ΙΔ	ΧΡΗΣΤ. - ΚΑΤΑΝ.	Φεβρουάριος 2013	ανάρτηση σχολίου στο διαδίκτυο	Γ Π	<p>(Οικονομική ανάλυση..) Στον πίνακα 3-10 του Π.1.3 λείπουν τα στοιχεία του Τ.Ο.Ε.Β. Σερβίων, μήπως κατά λάθος έχει περαστεί η ονομασία Πολύφυτου;</p>	Ειδικό	<p>Σύμφωνα με την επισήμανση διορθώθηκε η επωνυμία του ΤΟΕΒ στο τελικό παραδοτέο.</p>	Π.1.8, Π.1.3	Δεν αφορά σε μέτρο

(\* ) Οι πίνακες υπάρχουν ως παράρτημα σε ηλεκτρονική μορφή με τα links των αρχείων των παρεμβάσεων



## 6. ΣΥΝΟΨΗ ΘΕΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΤΕΘΗΚΑΝ ΣΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ

Συνολικά τα θέματα που τέθηκαν κατά τη διαβούλευση συνοψίζονται ως ακολούθως:

- Προτάσεις σχετικά με την ανάγκη οργάνωσης, ταξινόμησης των διαθέσιμων στοιχείων από τους φορείς και δυνατότητα άμεσης πρόσβασης των ενδιαφερομένων σε αυτά, για την καλύτερη αξιοποίησή τους.
- Προτάσεις σχετικά με την ανάγκη αναδιάρθρωσης των δικτύων παρακολούθησης. Αυτές αφορούσαν τόσο την πύκνωση των θέσεων δειγματοληψίας όσο και την αύξηση της συχνότητας των δειγματοληψιών για την κάλυψη εποχιακών μεταβολών και την εξασφάλιση της διάρκειας και του πλήθους μετρήσεων.
- Προτάσεις σχετικά με το διαχωρισμό λεκανών (κλειστή υδρολογικής λεκάνη Πτολεμαΐδας) και υπόγειων υδατικών συστημάτων για την καλύτερη αποτύπωση τοπικά εμφανιζόμενων ιδιαιτεροτήτων και θεμάτων, ώστε να αποφεύγονται γενικεύσεις που οδηγούν σε μη ασφαλή συμπεράσματα.
- Θέματα στρατηγικής και ενσωμάτωσης τοπικών αναγκών ανάπτυξης στην ιεράρχηση προτεραιοτήτων και προτεινόμενων μέτρων από τα Σχέδια Διαχείρισης.
- Θέματα σχετικά με την προκαλούμενη ή μη επιβάρυνση από τις δραστηριότητες της ΔΕΗ, τόσο σε θέματα ποσοτικής επίπτωσης στο υδρολογικό ισοζύγιο της περιοχής, στα υπόγεια ύδατα (μείωση στάθμης), όσο και στην ποιότητα των υδάτων (επιφανειακών και υπογείων). Διατέθηκαν σχετικά στοιχεία από τοπικούς φορείς στην ομάδα μελέτης προς αξιολόγηση.
- Θέματα σχετικά με τη λίμνη Καστοριάς και τον χαρακτηρισμό της ως ΙΤΥΣ. Παρατηρήσεις αναφορικά με τα αίτια της υφιστάμενης κατάστασης και προτάσεις για μέτρα που θα μπορούσαν να ληφθούν για τη βελτίωση της οικολογικής της κατάστασης της λίμνης.
- Αναφορές στη λίμνη Βεγορίτιδας και τη διακύμανση της στάθμης αυτής τα τελευταία χρόνια.
- Θέματα σχετικά με τα διασυνοριακά ύδατα, την προκαλούμενη ρύπανση από γείτονες χώρες και την παρεχόμενη προστασία των διασυνοριακών υδάτων (Πρέσπες, Δοϊράνη).
- Προτάσεις από τοπικούς φορείς σχετικά με την κατηγοριοποίηση των υδατικών συστημάτων με βάση τις υδρομορφολογικές τους αλλοιώσεις, τον χαρακτηρισμό της κατάστασής τους, καθώς και την ένταξη κάποιων από αυτά στο Μητρώο Προστατευόμενων περιοχών της Οδηγίας (π.χ. ΛΑΠ Πρεσπών).
- Προτάσεις και θέσεις σχετικά με την κατάσταση της Τάφρου Τ66, αναφορικά με τα αίτια υποβάθμισης και την προοπτική βελτίωσης της κατάστασης.
- Θετικά σχόλια για την ανάγκη κατασκευής του Φράγματος Καλής και τις θετικές επιπτώσεις που θα έχει στην κάλυψη των αρδευτικών αναγκών της περιοχής αλλά και στην ποιοτική αναβάθμιση μέσω της θερινής οικολογικής παροχής στα νερά της Περιφερειακής Τάφρου (Τ66)
- Θέματα σχετικά με διαφορετικές χρήσεις για τον ποταμό Γρεβενίτη (Μικρά Υδροηλεκτρικά και ύδατα αναψυχής)
- Επισήμανση της ανάγκης συνοδών έργων ορεινής υδρονομίας και συντήρησης υφιστάμενων στην περιοχή της Αλμωπίας και της Πιερίας.
- Επισημάνσεις και διάθεση πρόσθετων στοιχείων για τον εμπλουτισμό της λίστας των μέτρων με ενταγμένα ή/και σε εξέλιξη υλοποιούμενα/ ώριμα έργα που αφορούν στη διαχείριση των υδάτων.
- Υπόδειξη περιοχών με προβλήματα στην επάρκεια νερού ύδρευσης ή/και άρδευσης, καθώς και περιοχών με θέματα ποιοτικής υποβάθμισης (σημαντικά ρυπασμένα ύδατα)

- Θέματα οργάνωσης της διοίκησης με έμφαση στην ανάγκη σταθερής δομής διοίκησης και διαχείρισης των υδατικών πόρων, συντονισμού και οργάνωσης αρμοδιοτήτων για την αποφυγή αλληλοεπικαλύψεων.
- Προτάσεις για τον εμπλουτισμό των επόμενων ΣΔ με την ενσωμάτωση παραμέτρων όπως η επίδραση της αλλαγής του κλίματος στα σενάρια διαχείρισης ή ο συνυπολογισμός επιπλέον δεδομένων όπως εδαφικών χαρτών για την εξαγωγή πιο λεπτομερών συμπερασμάτων.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ



## Παράρτημα Ι

Πίνακας 1: Κωδικοί Παραδοτέων

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ
Π.1.1	Καθορισμός και καταγραφή αρμόδιων αρχών και προσδιορισμός περιοχής άσκησης των αρμοδιοτήτων τους
Π.1.2	Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών
Π.1.3	Οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος και προσδιορισμός του υφιστάμενου βαθμού ανάκτησης κόστους για τις υπηρεσίες ύδατος
Π.1.4	Προκαταρκτική ανάλυση εναλλακτικών προτάσεων ευέλικτης τιμολογιακής πολιτικής για το νερό και μηχανισμοί ανάκτησης κόστους
Π.1.5	Χαρακτηρισμός και τυπολογία επιφανειακών υδατικών συστημάτων και αρχικός και περαιτέρω χαρακτηρισμός των υπόγειων υδατικών συστημάτων
Π.1.6	Τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς για τους τύπους επιφανειακών υδατικών συστημάτων
Π.1.7	Οριστικός προσδιορισμός των ιδιαίτερος τροποποιημένων και τεχνητών υδατικών συστημάτων
Π.1.8	Ανάλυση ανθρωπογενών πιέσεων και των επιπτώσεων τους στα επιφανειακά και στα υπόγεια υδατικά συστήματα
Π.1.9	Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής (οικολογικής και χημικής) κατάστασης των επιφανειακών υδατικών συστημάτων
Π.1.10	Αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υπόγειων υδατικών συστημάτων
Π.1.11	Καθορισμός των περιβαλλοντικών στόχων, συμπεριλαμβανομένων των "εξαιρέσεων" από την επίτευξη των στόχων
Π.1.12	Κατάλογος προγραμματισμένων και νέων έργων/δραστηριοτήτων/τροποποιήσεων, με τα κοινωνικό-οικονομικά οφέλη που εξυπηρετούνται
Π.1.13	Προγράμματα Βασικών και Συμπληρωματικών Μέτρων για την προστασία και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων
Π.1.14	Έκθεση εφαρμογής της Οδηγίας 2006/118/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των υπόγειων υδάτων από τη ρύπανση και την υποβάθμιση" και της ΚΥΑ 39626/2208/Ε130/2009
Π.2.1	Επικαιροποιημένα προγράμματα παρακολούθησης της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των επιφανειακών και υπόγειων υδατικών συστημάτων
Π.2.2	Αξιολόγηση των μέτρων, συμπεριλαμβανομένης της ανάλυσης του κόστους τους σε σχέση με την αποδοτικότητά τους
Π.3.6	Ειδικό Σχέδιο Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υπολεκάνης Πρεσπών της ΛΑΠ Πρεσπών (GR01) του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (GR09)
Π.3.3	Μελέτη σχεδιασμού και οργάνωσης της διαβούλευσης και καταγραφής των κοινωνικών εταίρων, αποτελούμενη από: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Ληπτέων Μέτρων Διαβούλευσης</li> <li>• Κατάλογος Φορέων που έχουν σχέση με το νερό</li> <li>• Περιεχόμενο του υλικού Δημοσιοποίησης και Ενημέρωσης</li> <li>• Ερωτηματολόγια για συγκεκριμένα θέματα της Διαβούλευσης</li> </ul>
Π.3.5	Έκθεση αξιολόγησης των αποτελεσμάτων της διαβούλευσης

## Πίνακας 2: Κωδικό Βασικών Μέτρων

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ
OM01-01	Προσαρμογή τιμολογιακής πολιτικής ώστε με ευέλικτο και αποτελεσματικό τρόπο να υπηρετεί ως κύρια στόχευση την περιβαλλοντική αειφορία και την αποφυγή σπατάλης νερού
OM02-01	Δράσεις εκσυγχρονισμού της λειτουργίας των δικτύων ύδρευσης των μεγάλων πολεοδομικών συγκροτημάτων του ΥΔ Έλεγχου Διαρροών
OM02-02	Κατάρτιση θεσμικού πλαισίου και προγράμματος μέτρων για την κατ' οίκον εξοικονόμηση νερού
OM02-03	Έργα Αποκατάστασης / Ενίσχυσης υφιστάμενου δικτύου ύδρευσης
OM02-04	Ενίσχυση δράσεων περιορισμού των απωλειών στα συλλογικά δίκτυα άρδευσης
OM02-05	Αναδιοργάνωση /Εξορθολογισμός του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας φορέων διαχείρισης συλλογικών δικτύων άρδευσης
OM02-06	Ενίσχυση αποδοτικών μεθόδων άρδευσης καλλιεργειών και αύξηση των δεκτικών σε αυτές καλλιεργειών
OM02-07	Κατάρτιση εγχειριδίου τεχνικών προδιαγραφών εφαρμογής μεθόδων επαναχρησιμοποίησης
OM02-08	Σύνταξη / Επικαιροποίηση Γενικών Σχεδίων Ύδρευσης (Masterplan) από τις ΔΕΥΑ
OM03-01	Προστασία υδροληπτικών έργων επιφανειακών υδάτων για ύδρευση
OM03-02	Ορισμός ζωνών προστασίας έργων υδροληψίας για άντληση πόσιμου ύδατος από ΥΥΣ
OM03-03	Λεπτομερής οριοθέτηση ζωνών προστασίας σημείων υδροληψίας υπόγειου νερού (πηγές, γεωτρήσεις) για απολήψεις νερού ύδρευσης >1.000.000m <sup>3</sup> ετησίως.
OM03-04	Προστασία ΥΥΣ που εντάσσονται στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών πόσιμου ύδατος και καθορισμός θεσμικού πλαισίου προστασίας
OM03-05	Υλοποίηση Σχεδίων Ασφάλειας Νερού σε Μεγάλες ΔΕΥΑ
OM04-01	Τοποθέτηση συστημάτων καταγραφής απολήψεων επιφανειακών υδάτων
OM04-02	Καθορισμός κριτηρίων για τον προσδιορισμό ορίων συνολικών απολήψεων ανά ΥΣ
OM04-03	Επικαιροποίηση της απόφασης Φ16/6631/1989 που καθορίζει τα κατώτατα και ανώτατα όρια των αναγκαίων ποσοτήτων αρδευτικού νερού
OM04-04	Επανεξέταση του κανονιστικού πλαισίου αδειοδότησης χρήσης νερού και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων
OM04-05	Δημιουργία ενιαίου μητρώου αδειοδοτημένων απολήψεων νερού μέσα από τη διαδικασία έκδοσης αδειών χρήσης νερού
OM04-06	Τοποθέτηση συστημάτων καταγραφής απολήψεων υπόγειων υδάτων
OM04-07	Απαγόρευση κατασκευής νέων υδροληπτικών έργων υπόγειων υδάτων (γεωτρήσεις, πηγάδια κλπ) για νέες χρήσεις νερού καθώς και της επέκτασης αδειών υφιστάμενων χρήσεων νερού: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σε περιοχές ΥΥΣ με κακή ποσοτική κατάσταση</li> <li>• Εντός των ζωνών των συλλογικών αρδευτικών δικτύων</li> <li>• Στις ζώνες προστασίας (I και II) των έργων υδροληψίας για άντληση πόσιμου ύδατος</li> </ul>
OM04-08	Προστασία επιφανειακών ΥΣ από τις άμεσες και τις έμμεσες απολήψεις μέσω των συσχετιζόμενων ΥΥΣ
OM05-01	Διερεύνηση των συνθηκών εφαρμογής τεχνητών εμπλουτισμών υπόγειων υδροφόρων συστημάτων ως μέσο ποσοτικής ενίσχυσης και ποιοτικής προστασίας των ΥΥΣ.
OM05-02	Δημιουργία Ενιαίου Μητρώου περιοχών διάθεσης επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, είτε μέσω άρδευσης είτε μέσω τεχνητού εμπλουτισμού (ΦΕΚ Β' 354/08.03.2011)
OM06-01	Καθορισμός συνθηκών και προϋποθέσεων για τη σύνδεση βιομηχανιών στο δίκτυο αποχέτευσης/υποδοχή βιομηχανικών αποβλήτων σε ΕΕΛ
OM06-02	Δημιουργία θεσμικού πλαισίου αδειοδότησης βυτιοφόρων οχημάτων μεταφοράς λυμάτων
OM06-03	Πρώθηση σχεδιασμού κεντρικών μονάδων επεξεργασίας γεωργοκτηνοτροφικών αποβλήτων
OM06-04	Κατάρτιση μητρώου πηγών ρύπανσης (εκπομπές, απορρίψεις και διαρροές)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ
OM06-05	Εξειδίκευση κριτηρίων αδειοδότησης νέων/επέκτασης υφισταμένων μονάδων υδατοκαλλιέργειας
OM06-06	Εξειδίκευση διαδικασίας ελέγχου και καθορισμού ζωνών για τις ιχθυοκαλλιέργειες εσωτερικών υδάτων
OM06-07	Εκσυγχρονισμός εθνικής νομοθεσίας περί διαχείρισης λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων
OM06-08	Διαμόρφωση κανονιστικού πλαισίου/κατευθύνσεων για την παρακολούθηση της ποιότητας νερού στις μονάδες υδατοκαλλιέργειών
OM07-01	Σταδιακή, επιλεκτική μετατροπή συμβατικών καλλιεργειών σε βιολογικές
OM07-02	Εκσυγχρονισμός θεσμικού πλαισίου διαχείρισης ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων με έμφαση στη διεύρυνση του πεδίου εφαρμογής και στην αναθεώρηση των ποιοτικών χαρακτηριστικών της εφαρμοζόμενης ιλύος
OM07-03	Ανάπτυξη εξειδικευμένων εργαλείων για την Ορθολογική Χρήση Λιπασμάτων και Νερού
OM08-01	Προσδιορισμός επιλεγμένων περιοχών λήψης φερτών υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων
OM08-02	Προσδιορισμός της κατώτατης στάθμης λιμνών
OM10-01	Εξειδίκευση των ορίων εκπομπής και συγκέντρωσης ρύπων σε επίπεδο λεκάνης απορροής για τις ουσίες προτεραιότητας και τους άλλους ρύπους της ΚΥΑ 51354/2641/Ε103/2010 καθώς επίσης και για τις ΦΣΧ μεταβλητές σε σχέση με τις απαιτήσεις του περιβάλλοντος.
OM11-01	Ενίσχυση της συνέργειας του Σχεδίου διαχείρισης υδάτων με τα ΣΑΤΑΜΕ εγκαταστάσεων που εντάσσονται στις οδηγίες IPPC και SEVESO

### Πίνακας 3: Κωδικοί Συμπληρωματικών Μέτρων

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ
ΣΜ02-020	Πρόβλεψη αύξησης της συχνότητας υποβολής εκθέσεων ελέγχου τήρησης των περιβαλλοντικών όρων κατά την ανανέωση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης επιχειρήσεων που λειτουργούν σε περιοχές όπου διαπιστώνονται έντονοι πιέσεις
ΣΜ03-010	Αναμόρφωση λογιστικών συστημάτων παρόχων νερού
ΣΜ04-010	Προώθηση συμφωνιών με ιδιοκτήτες τουριστικών καταλυμάτων
ΣΜ04-020	Προώθηση συμφωνιών με Βιομηχανίες που καταναλώνουν πολύ νερό ή προκαλούν ρύπανση στο ΥΣ για υιοθέτηση πρωτοβουλιών και κωδίκων ορθής συμπεριφοράς
ΣΜ04-030	Προώθηση μέτρων ένταξης των παραγωγών σε Ολοκληρωμένα Συστήματα Διαχείρισης της Αγροτικής Παραγωγής.
ΣΜ05-020	Σύνταξη Ειδικής Υδρο-γεωλογικής - Υδροχημικής μελέτης για τον καθορισμό ΥΥΣ ή τμημάτων αυτών όπου παρουσιάζονται χημικά στοιχεία με υψηλές τιμές φυσικού υποβάθρου (ενδεικτικά αναφέρονται Fe, As, B, U, Mg κ.λπ.), όταν τα υπόψη τμήματα συνδέονται με υδροληπτικά έργα.
ΣΜ05-030	Κατασκευή 3ου Κυττάρου ΧΥΤΑ Δυτ. Μακεδονίας και συνοδών έργων
ΣΜ05-040	Κατάρτιση κανόνων προστασίας καταβοθρών.
ΣΜ05-050	Μέτρα ειδικής προστασίας σε περιοχές ΥΥΣ όπου υπάρχουν θερμομεταλλικά και ιαματικά νερά
ΣΜ06-010	Πρόγραμμα παρακολούθησης μετεωρολογικών και ποιοτικών παραμέτρων
ΣΜ07-010	Μελέτες και Έργα για την προστασία και εξυγίανση της λίμνης Καστοριάς.
ΣΜ08-010	Μελέτη αρδευτικού δικτύου Πρεσπών
ΣΜ08-020	Τοποθέτηση λειτουργικής βάνας στις αρτεσιανές γεωτρήσεις
ΣΜ08-030	Ηλεκτρονική υδροληψία άρδευσης με χρήση επαναφορτιζόμενης κάρτας για εξοικονόμηση αρδευτικού νερού στο Δήμο Βελβεντού
ΣΜ08-040	Σύστημα Ηλεκτρονικών υδροληψιών άρδευσης με χρήση επαναφορτιζόμενης κάρτας για εξοικονόμηση αρδευτικού νερού του Τ.Ο.Ε.Β. Βράχου Δήμου Ορεστίδος.
ΣΜ08-050	Ηλεκτρονική υδροληψία με κάρτα για άρδευση στα αρδευτικά Νεάπολης, Καλονερίου και Εράτουρας

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ
ΣΜ08-060	Καταγραφή χρήσεων νερού και επικαιροποίηση ομοιωμάτων διαχείρισης υδατικών πόρων στην Κλειστή Λεκάνη Πτολεμαΐδας.
ΣΜ08-070	Καθορισμός και οριοθέτηση περιοχών ΥΥΣ που παρουσιάζουν κακή ποιοτική κατάσταση λόγω υφαλμύρισης
ΣΜ08-080	Ορισμός κατ' αρχήν ζωνών περιορισμού ανόρυξης νέων γεωτρήσεων για νέες χρήσεις νερού, καθώς και επέκτασης αδειών υφισταμένων χρήσεων στα παράκτια ΥΥΣ που παρατηρούνται φαινόμενα υφαλμύρισης
ΣΜ08-090	Προϋποθέσεις κατασκευής νέων υδροληπτικών έργων υπόγειων υδάτων (γεωτρήσεις, πηγάδια κ.λπ.) και επιφανειακών υδάτων για νέες χρήσεις νερού καθώς και της ποσοτικής επέκτασης αδειών υφιστάμενων χρήσεων νερού στα ΥΣ π. Σουλού (GR0902R0000010123H, GR0902R0000010124A) GR0900060 (GR0900061, GR0900062, GR0900063), GR0900050, GR0900340
ΣΜ08-100	Ειδικές ρυθμίσεις για τις δραστηριότητες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη ΛΑΠ Αλιάκμονα που σχετίζονται με επιφανειακά και υπόγεια Υδατικά Συστήματα
ΣΜ11-010	Αποπεράτωση κατασκευής Φράγματος Τριανταφυλλιάς
ΣΜ11-020	Διερεύνηση για τον ορισμό Φ.Δ. φράγματος Περδίκκα και σύνταξη προδιαγραφών μελέτης σκοπιμότητας αξιοποίησης ή και καθαίρεσης φράγματος Περδίκκα
ΣΜ11-030	Μελέτη φράγματος Αλμωπαίου (Καλής), Ν.ΠΕΛΛΑΣ
ΣΜ11-040	Αποπεράτωση κατασκευής Φράγματος Νεστορίου και λειτουργία αρδευτικού δικτύου
ΣΜ15-010	Συμβουλευτικές παροχές προς τους αγρότες για τη βελτίωση των πρακτικών εφαρμογής των μέσων και εφοδίων που αφορούν την προστασία του περιβάλλοντος
ΣΜ15-020	Ενίσχυση Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Περιφερειακών Ενοτήτων
ΣΜ15-030	Δράσεις εκπαιδευτικού χαρακτήρα για την προώθηση της ορθολογικής διαχείρισης των υδατικών πόρων.
ΣΜ16-010	Εκπόνηση διερευνητικών μελετών για τον εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων με επεξεργασμένο νερό από ΕΕΛ και Μονάδες Καθαρισμού Βιομηχανικών Αποβλήτων
ΣΜ16-020	Ολοκληρωμένες πράσινες πόλεις/INGREENCI
ΣΜ16-030	Μελέτη αξιοποίησης διαχείρισης των αποβλήτων για λίπανση και άρδευση των αγροκτημάτων
ΣΜ16-040	SSM Nature: Innovative space satellite monitoring of the environmental natural resources of cross-border area Greece-Albania (Region of Western Macedonia)
ΣΜ16-050	Εκπόνηση Εδαφολογικής μελέτης
ΣΜ17-010	Περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στις λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα
ΣΜ17-020	Περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στη Λίμνη Καστοριάς
ΣΜ17-050	Περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στη λ. Πετρών
ΣΜ17-060	Βυθομέτρηση της λίμνης Μικρής Πρέσπας
ΣΜ17-070	Μελέτη Υδρογεωλογικών χαρακτηριστικών της Ζώνης Α1 του Ε.ΠΑ.Π.
ΣΜ17-110	Αξιολόγηση της διπλής χρήσης της Ενωτικής διώρυγας Αλιάκμονα – Αξιού σε σχέση με την κατασκευή ξεχωριστού αγωγού για την ύδρευση του ΠΣ Θεσσαλονίκης.







[www.ypeka.gr](http://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](mailto:info.egy@prv.ypeka.gr)



[www.epperaa.gr](http://www.epperaa.gr)



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης