



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

**ΕΡΓΟ: ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ:**

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ Γ. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. • ΕΝΒΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε. • ΟΜΙΚΡΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε. • ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε. • ΟΜΙΚΡΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ Α.Ε. • ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ • ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΣΕΚΟΥΡΑΣ • ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ

**ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ**

**ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17: ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ**

*Αναθεωρήσεις:*

Έκδοση	Ημερομηνία	Παρατηρήσεις
Εκδ. 1	1/6/2018	Αρχική Έκδοση
Εκδ.2	22/6/2018	Εξώφυλλο και Ομάδα Επίβλεψης

**Τεύχη και Χάρτες που συνοδεύουν το παρόν Παραδοτέο**

A/A	Τίτλος	Κλίμακα	Αριθμός Τεύχους / Χάρτη
	<b>ΤΕΥΧΗ</b>		
1	Τεχνική Έκθεση		ΙΙ – 4 Π17-Τ.1
2	Παράρτημα		ΙΙ – 4 Π17-Π.1

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

ΑΕ: Ανώνυμος Εταιρεία  
ΒΙΠΕ.: Βιομηχανική Περιοχή  
ΓΑΤ: Γενική Ακραίων Τιμών  
ΓΓΔΕ: Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων  
ΓΓΠΠ: Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας  
ΔΕ: Δημοτική Ενότητα  
ΔΕΗ: Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού  
ΔΕΥΑ: Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης & Αποχέτευσης  
ΔΚ: Δημοτική Κοινότητα  
ΕΓΥ: Ειδική Γραμματεία Υδάτων  
ΕΕ: Ευρωπαϊκή Ένωση  
ΕΕΚ: Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων  
ΕΕΛ: Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων  
ΕΖΔ: Ειδική Ζώνη Διατήρησης  
ΕΚ: Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο  
Ε.Κ.Α.Β: Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας  
Ε.Κ.ΕΠ.Υ: Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας  
ΕΚΧΑ: Εθνικό Κτηματολόγιο και Χαρτογράφηση  
ΕΛΑΣ: Ελληνική Αστυνομία  
ΕΛΓΑ: Οργανισμό Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων  
ΕΜΥ: Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία  
ΕΟ: Εθνική Οδός  
ΕΟΚ: Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα  
ΕΠΟ: Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων  
ΕΠΠΕΡΑΑ: Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιβάλλον & Αειφόρος Ανάπτυξη  
ΕΣΚΕ: Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων  
ΕΣΠΚΑ: Εθνική Στρατηγική για την προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή  
ΕΤΠΑ: Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης  
ΕΤΥΜΠ: Εθνική Τράπεζα Υδρολογικής και Μετεωρολογικής Πληροφορίας  
ΖΔΥΚΠ: Ζώνη Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας  
ΖΕΠ: Ζώνες Ειδικής Προστασίας  
ΙΤΥΣ: Ιδιαίτερος Τροποποιημένο Υδάτινο Σύστημα  
ΚΥΑ: Κοινή Υπουργική Απόφαση  
ΛΑΠ: Λεκάνη Απορροής Ποταμού  
ΜΠΠ: Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών  
ΜΣΘ: Μέση Στάθμη της Θάλασσας  
ΜΥ: Μοναδιαίο Υδρογράφημα  
ΝΕΟ: Νέα Εθνική Οδός  
ΟΗΕ: Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών  
ΟΠΕΚΕΠΕ: Οργανισμός Πληρωμών και Ελέγχου Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων  
ΟΠΥ: Οδηγία-Πλαίσιο για τα Νερά  
ΟΤΑ: Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης  
ΠΔ: Προεδρικό Διάταγμα  
ΠΕ: Περιφερειακή Ενότητα  
ΠεΣΠΚΑ: Περιφερειακά Σχέδια για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή  
ΠΛΑΠ: Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού

ΠΝΚ: Περιοχή Νερών Κολύμβησης  
ΠΠΕΑ: Προκαταρκτική Περιβαλλοντική Εκτίμηση και Αξιολόγηση  
ΣΔΚΠ: Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας  
ΣΜΠΕ: Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων  
ΤΚ: Τοπική Κοινότητα  
ΤΟΕΒ: Τοπικός Οργανισμός Έγγειων Βελτιώσεων  
ΤΥΣ: Τεχνητά Υδατικά Σώματα  
ΥΑ: Υπουργική Απόφαση  
ΥΑΣ: Υπηρεσία Αποκατάστασης Σεισμοπλήκτων  
ΥΔ: Υδατικό Διαμέρισμα  
ΥΠΑΑΤ: Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων  
ΥΠΑΝ: Υπουργείο Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας  
ΥΠΑΠΕΝ: Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας  
ΥΠΕΚΑ: Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής  
ΥΠΕΝ: Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας  
ΥΠΕΣ: Υπουργείο Εσωτερικών  
ΥΠΕΧΩΔΕ: Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων  
ΥΠΟΜΕΔΙ: Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων  
ΥΥΚΑ: Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης  
ΥΥΣ: Υπόγειο Υδατικό Σύστημα  
ΦΕΚ: Φύλλο Εφημερίδας της Κυβερνήσεως  
ΧΑΔΑ: Χώρος Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Αποβλήτων  
ΧΥΤΑ: Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ**

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1 : ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ.....</b>	<b>15</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 3.2 : ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ.....</b>	<b>16</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-1: ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΛΑΡΙΣΑΣ 27/9/2017 .....</b>	<b>21</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-2: ΠΛΗΘΟΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΛΑΡΙΣΑΣ 27/9/2017 .....</b>	<b>22</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-3: ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΑΤΥΠΩΘΗΚΑΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ 27/9/2017 .....</b>	<b>23</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-4: ΠΛΗΘΟΣ ΓΡΑΠΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ .</b>	<b>27</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-5: ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ. .....</b>	<b>28</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-6: ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ.....</b>	<b>31</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 5-7: ΠΛΗΘΟΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΜΕΣΟ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ .....</b>	<b>34</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 6-1: ΠΛΗΘΟΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΣΜΠΕ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ.....</b>	<b>35</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 6-2: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΜΕ ΤΗ ΣΜΠΕ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΟΥ ΥΔ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (ΕΛ08) .....</b>	<b>36</b>

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>1</b>	<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b>	<b>1</b>
1.1	ΓΕΝΙΚΑ	1
1.2	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ	1
1.3	ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ	2
1.4	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	3
<b>2</b>	<b>Η ΟΔΗΓΙΑ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ</b>	<b>7</b>
2.1	ΓΕΝΙΚΑ	7
2.2	ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΟΡΙΣΜΟΙ	8
2.3	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	9
<b>3</b>	<b>ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ</b>	<b>11</b>
3.1	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ	11
3.2	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	11
3.3	ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	14
3.4	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	14
<b>4</b>	<b>ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΑΡΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ</b>	<b>19</b>
<b>5</b>	<b>ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙΣΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ &amp; ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ</b>	<b>21</b>
5.1	ΗΜΕΡΙΔΑ ΛΑΡΙΣΑΣ 27/09/2017	21
5.2	ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ	25
5.3	ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΦΟΡΕΩΝ	26
5.4	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ	31
5.5	ΒΑΣΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΡΟΕΚΥΨΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	33
<b>6</b>	<b>ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ)</b>	<b>35</b>
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ</b>	<b>67</b>

# 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

## 1.1 ΓΕΝΙΚΑ

Το παρόν τεύχος αποτελεί το Παραδοτέο 17 της 4<sup>ης</sup> Φάσης του Σταδίου ΙΙ της σύμβασης για την εκπόνηση της μελέτης «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Ηπείρου, Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και Θεσσαλίας» η οποία υπογράφηκε στις 06/02/2015 μεταξύ του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΥΠΕΚΑ) και της Κοινοπραξίας με την επωνυμία «Κοινοπραξία Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας Ηπείρου, Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και Θεσσαλίας». Το παρόν παραδοτέο αναφέρεται στο Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (ΕΛ08).

Μέλη της Κοινοπραξίας είναι τα ακόλουθα Γραφεία Μελετών:

- Γ. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.
- ΕΝΒΕΚΟ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.
- ΟΜΙΚΡΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.
- ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.
- ΟΜΙΚΡΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ Α.Ε.
- ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ
- ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΣΕΚΟΥΡΑΣ
- ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ

Αντικείμενο της μελέτης είναι η ικανοποίηση των επιταγών της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ σχετικά με την αξιολόγηση και διαχείριση κινδύνων πλημμύρας και συγκεκριμένα η υλοποίηση των δράσεων οι οποίες προβλέπονται στα άρθρα 6, 7, 8, 9 και 10 της Οδηγίας και τα άρθρα 5, 6, 7, 8, 9, 10 και 11 της Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/21.7.2010 με την οποία ενσωματώθηκε η εν λόγω Οδηγία στο Εθνικό Δίκαιο.

## 1.2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ

Η έκθεση αξιολόγησης αποτελεσμάτων διαβούλευσης συντάσσεται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας διαβούλευσης στο ΥΔ Θεσσαλίας και περιλαμβάνει σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης:

- την αποδελτίωση των παρατηρήσεων από τη διαβούλευση
- τη συνοπτική τεκμηριωμένη πρόταση για την αποδοχή ή απόρριψη της κάθε μία από τις παραπάνω παρατηρήσεις και

Στη συνέχεια, το Σχέδιο Διαχείρισης προσαρμόζεται λαμβάνοντας υπόψη τις παρατηρήσεις της διαβούλευσης που έχουν τεκμηριωμένα αποφασιστεί να γίνουν αποδεκτές.

Συγκεκριμένα, το παρόν παραδοτέο περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- Συνοπτική Περιγραφή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ (Κεφάλαιο 2)



- Περιγραφή της προβλεπόμενης Συμμετοχικής Διαδικασίας Διαβούλευσης σύμφωνα με την Οδηγία 2007/60/ΕΚ και την Εθνική Νομοθεσία (Κεφάλαιο 3)
- Αποτελέσματα από τη Δημοσιοποίηση των Χαρτών Επικινδυνότητας και Χαρτών Κινδύνου Πλημμύρας (Κεφάλαιο 4)
- Αποτελέσματα της Διαβούλευσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων (Κεφάλαιο 5)
- Αποτελέσματα της Διαβούλευσης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων και Παρουσίαση των αναγκαίων Τροποποιήσεων (Κεφάλαιο 6)
- Κατάλογος με στοιχεία συμμετεχόντων στη Διαδικασία Διαβούλευσης (Παράρτημα) και
- Υλικό Διαδικασίας Διαβούλευσης: Απομαγνητοφώνηση Ημερίδας, Φόρμα Εγγραφής, Συμπληρωμένα Ερωτηματολόγια, Γραπτές Παρατηρήσεις (Παράρτημα)

### 1.3 ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ

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

-Γκίνη Μαρία, ΠΕ Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών με Α΄ βαθμό, Προϊσταμένη Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος και

-Νίκα Κωνσταντίνα, ΠΕ Γεωτεχνικών (Γεωπόνων) με Α΄ βαθμό, Προϊσταμένη του Τμήματος Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας-Λειψυδρίας και Διαχείρισης της Ζήτησης της Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος.

Τα μέλη της Ομάδας των Επιβλεπόντων της μελέτης «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Ηπείρου, Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και Θεσσαλίας» όπως αυτοί έχουν ορισθεί με την με αρ. πρωτ. οικ. 100591/07.04.2015 Απόφαση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΑΔΑ: 72ΣΛ465ΦΘΗ-ΨΗΖ) είναι τα ακόλουθα:

- Μαρία Γκίνη, Προϊσταμένη Διεύθυνσης ΕΓΥ
- Κωνσταντίνα Νίκα, Προϊσταμένη Τμήματος ΕΓΥ
- Ελένη Λιάκου, Υπάλληλος ΕΓΥ

Με αναπληρωματικούς τους:

- Σπυριδούλα Λιάκου, Προϊσταμένη Τμήματος ΕΓΥ
- Πηνελόπη Γκαγκάρη, Υπάλληλος ΕΓΥ
- Αθανασία Παρδάλη, Υπάλληλος ΕΓΥ

Ως συντονιστής της ως άνω ομάδας επιβλεπόντων ορίσθηκε με την ίδια απόφαση η κα Μαρία Γκίνη.

Πέραν των ανωτέρω σημαντική υπήρξε η συμβολή στην ολοκλήρωση του έργου των ακόλουθων

- των αναπληρωματικών μελών Πηνελόπης Γκαγκάρη και Αθανασίας Παρδάλη σε θέματα επίβλεψης εκπόνησης και υλοποίησης της διαβούλευσης της μελέτης
- της εισηγήτριας του Τμήματος Ελένης Αθανασίου σε θέματα επίβλεψης, εκπόνησης και υλοποίησης της διαβούλευσης της μελέτης

- του υπαλλήλου της ΕΓΥ Γιώργου Θεοφιλόπουλου σε θέματα επίβλεψης γεωχωρικών δεδομένων
- καθώς και της κας Βιβέκας Ραυτοπούλου, Δικηγόρου-Νομικού Εμπειρογνώμονα στη Διεύθυνση Διεθνών και Ευρωπαϊκών Δραστηριοτήτων του ΥΠΕΝ, για τη νομική υποστήριξη στην κατάρτιση του παρόντος Σχεδίου.

Σημειώνεται ότι η επίβλεψη εκπόνησης των μελετών πραγματοποιήθηκε από την Ομάδα Επίβλεψης με την υποστήριξη του Τεχνικού Συμβούλου υποστήριξης και υποβοήθησης στην Εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ, βάσει της από 01-03-2012 σύμβασης μεταξύ της ΕΓΥ και της Κοινοπραξίας Συμβούλου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ECOS ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε. – ΕΦΗ ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ & ΣΙΑ.

#### Επικοινωνία:

#### **Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας / Ειδική Γραμματεία Υδάτων**

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 210 6475137

### 1.4 ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η ομάδα εκπόνησης της μελέτης που συγκροτήθηκε από την Κοινοπραξία, έχει ως εξής:

Από το γραφείο **Γ. ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.**

- Ιωάννης Καραβοκύρης, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός, Υδρολόγος B.Sc. M.Sc DIC Ph.D
- Δημήτριος Καλοδούκας, Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ, Υδραυλικός
- Γεώργιος Καραβοκύρης, Πολιτικός Μηχανικός MSc
- Νικόλαος Μαλατέστας, Πολιτικός Μηχανικός, ΕΜΠ, Υδραυλικός
- Αθανάσιος Λουκάς, Καθηγητής Υδρολογίας και Υδατικών Πόρων ΠΘ
- Γεώργιος Ανδριώτης, Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ
- Άκης Ζαρκαδούλας, Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ, MSc Water Resources ETHZ
- Σοφία Μακριδοπούλου, Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ
- Ιωάννης Μπάφας, Πολιτικός Μηχανικός, MSc
- Καλλιρόη Πάσιου, Πολιτικός Μηχανικός & Μηχανικός Περιβάλλοντος, BEng MSc
- Μαρίνα Πάσιου Κεφαλίδου, Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ, MSc Γεωτεχνικός
- Κωνσταντίνος Πιστρίκας, Πολιτικός Μηχανικός, Υδραυλικός
- Αιμιλία Πιστρίκα, Δρ Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ
- Branislav Todorovic, Μηχανολόγος Μηχανικός, BEng MSc, GIS expert

Από το γραφείο **ENVECO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.**

- Σπύρος Παπαγρηγορίου, Πολιτικός Μηχανικός, Μηχανικός Περιβάλλοντος, MSc
- Γεώργιος Κοτζαγεώργης, Βιολόγος, Περιβαλλοντολόγος, PhD
- Νικόλαος Αθανασούλης, Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, MSc
- Θεοδότη Βέργου, Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ, MSc

- Ξενοφών Μπακούρας, Μηχανικός Περιβάλλοντος, MSc
- Ιωάννης Κατσέλης, Μηχανικός Ορυκτών Πόρων και Περιβάλλοντος, MBA
- Γιώργος Τέντες, Μηχανικός Μεταλλείων ΕΜΠ, Διαχείριση και Τεχνολογία Υδατ. Πόρων, MSc
- Νίκος Μίχας, Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ, Μηχανικός Περιβάλλοντος MSc.

Από το γραφείο **ΟΜΙΚΡΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Α.Ε.**

- Στέργιος Διαμαντόπουλος, Δασολόγος – Περιβαλλοντολόγος ΑΠΘ
- Αντώνιος Μαντζαβέλας, Δρ. Δασολόγος – Περιβαλλοντολόγος ΑΠΘ
- Αναστάσιος Μαλάμης, Δασολόγος – Περιβαλλοντολόγος ΑΠΘ
- Αποστολία Παπαδούδη, Δασολόγος – Περιβαλλοντολόγος ΑΠΘ
- Ζήσης Γκάγκας, Δρ. Δασολόγος ΑΠΘ
- Φαεινή Τζιαφτάνη, Δρ. Δασολόγος ΑΠΘ
- Στέφανος Στεφανίδης, Δασολόγος MSc
- Κωνσταντίνος Καρυστινάκης, MSc Γεωγράφος.

Από το γραφείο **ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.**

- Ξενοφών Σταυρόπουλος, Δρ. Υδρογεωλόγος ΕΜΠ
- Παναγιώτα Μαϊδά, Μεταλλειολόγος – Γεωλόγος, MSc
- Θεόδωρος Πετρόπουλος, Δρ. Γεωλόγος
- Μαρία Τζίμα, Γεωλόγος, MSc
- Νικόλαος Φωτόπουλος, Μεταλλειολόγος – Γεωλόγος, MSc

Από το γραφείο **ΟΜΙΚΡΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ Α.Ε.**

- Αντώνιος Τορτοπίδης, Οικονομολόγος, Μ.Α.
- Χαράλαμπος Δημητρακόπουλος, Οικονομολόγος
- Αγγελική Καλλιγοσφύρη, Οικονομολόγος, MSc

Από το γραφείο **ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ**

- Χρήστος Σαλόγιαννος, Αγρ. Τοπογράφος ΕΜΠ
- Βασίλειος Ζώμας, Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ
- Δημήτριος Κανελλόπουλος, Τοπογράφος Μηχανικός ΑΠΘ
- Βασιλική Καρακώστα, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
- Ευάγγελος Μπουρλής, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
- Πετρόπουλος Κωνσταντίνος, Πολιτικός Μηχανικός
- Αθανάσιος Τσιρώνης, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
- Ευαγγελία Τσούμα, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
- Δήμητρα Φαβιόλα – Γκούτση, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός
- Χρήστος Χατζόπουλος, Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Από το γραφείο **ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΣΕΚΟΥΡΑΣ**

- Γεώργιος Τσεκούρας, Πολεοδόμος – Χωροτάκτης, Μηχ/κος Περιφερειακής Ανάπτυξης, MSc
- Σπυρίδων Παπαγιαννάκης, Οικονομολόγος, Ειδικός σε GIS – ΜΔΕ στην Πολεοδομία και Χωροταξία
- Χριστίνα Τσούτσου, Αρχιτέκτων Μηχανικός

Από το γραφείο **ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ**

- Κωνσταντίνος Οικονόμου, Γεωπόνος MSc
- Χρυσαιγή Οικονόμου, Γεωπόνος MSc

Για τα Παραδοτέα 2 και 4 της μελέτης συνεργάστηκαν οι:

- Ανδρέας Ευστρατιάδης, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός, ΜΔΕ Υδρολόγος, ΕΔΙΠ ΕΜΠ
- Νίκος Μαμάσης, Τοπογράφος Μηχανικός, Δρ. Μηχανικός, Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ
- Παναγιώτης Κοσσιέρης, Πολιτικός Μηχανικός, ΜΔΕ Υδρολόγος, Υποψήφιος Δρ. ΕΜΠ
- Γιάννης Τσουκαλάς, Πολιτικός Μηχανικός, ΜΔΕ Υδρολόγος, Υποψήφιος Δρ. ΕΜΠ
- Αριστοτέλης Τέγος, Πολιτικός Μηχανικός, ΜΔΕ Υδρολόγος, Υποψήφιος Δρ. ΕΜΠ
- Σίμων-Μιχαήλ Παπαλεξίου, Περιβαλλοντολόγος, MSc, Δρ. Μηχανικός ΕΜΠ

Για το Παραδοτέο 5 της μελέτης συνεργάστηκαν οι ομάδες:

#### **Ομάδα 1**

- Κωνσταντίνος Μέμος, Ομότιμος Καθηγητής ΕΜΠ
- Αναστάσιος Μεταλληνός, πολιτικός μηχανικός ΔΠΘ, διδάκτωρ ΕΜΠ
- Μαρία-Ειρήνη Εμμανουηλίδου, πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ, ΜΔΕ ΕΜΠ
- Δήμητρα Μαλλιούρη, πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ, ΜΔΕ ΕΜΠ, υποψήφια διδάκτωρ ΕΜΠ
- Ελπιδοφόρος-Ευγένιος Ρεπούσης, πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ, ΜΔΕ ΕΜΠ, υποψήφιος διδάκτωρ ΕΜΠ

#### **Ομάδα 2**

- Αθανάσιος Λουκάς, Καθηγητής Υδρολογίας και Υδατικών Πόρων ΠΘ
- Λάμπρος Βασιλειάδης, Δρ. Υδρολογίας, ΕΔΙΠ ΠΘ
- Φίλιππος Γκανούλης, Πολιτικός Μηχανικός, Υποψήφιος Δρ. ΠΘ
- Γεώργιος Παπαϊωάννου, Δασολόγος, ΜΔΕ Υδρολόγος, Υποψήφιος Δρ. ΠΘ
- Παντελής Σιδηρόπουλος, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός
- Ιωάννης Χρόνης, Δρ. Αγροοικολόγος-Ερευνητής
- Δημήτρης Φωτάκης, Δρ. Δασολόγος-Ερευνητής

Υποστήριξη σε θέματα Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών GIS, παρέιχε το γραφείο:

#### **ΓΕΩΘΕΣΙΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Ε.Π.Ε.**

- Μιχαήλ Σαλαχώρης, Αγρονόμος – Τοπογράφος Μηχανικός ΕΜΠ, Msc Γεωφυσική

- Νικόλαος Μαράντος, Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ, MSc GIS
- Σπυρίδων Νεοκοσμίδης, Γεωλόγος – Γεωπεριβαλλοντολόγος, Msc

**Επικοινωνία:**

**Γ. Καραβοκύρης & Συνεργάτες Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.**

Αλεξανδρουπόλεως 23 & Καισαρείας, 115 27 Αθήνα

Τηλ.: 210 7756130

email: [central@gk-consultants.gr](mailto:central@gk-consultants.gr)

## **2 Η ΟΔΗΓΙΑ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**

### **2.1 ΓΕΝΙΚΑ**

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, αναγνωρίζοντας μεταξύ άλλων, ότι:

- οι πλημμύρες μπορεί να προκαλέσουν θανάτους, μετακινήσεις πληθυσμών και ζημιές στο περιβάλλον, να θέσουν σοβαρά σε κίνδυνο την οικονομική ανάπτυξη και να υπονομεύσουν τις οικονομικές δραστηριότητες της Κοινότητας
- οι πλημμύρες είναι φυσικά φαινόμενα τα οποία είναι αδύνατο να προληφθούν
- ορισμένες ανθρώπινες δραστηριότητες (όπως η αύξηση των ανθρωπίνων οικισμών και περιουσιακών στοιχείων στις πλημμυρικές περιοχές καθώς και η μείωση της φυσικής ικανότητας του εδάφους όσον αφορά στην κατακράτηση υδάτων λόγω αλλαγών στη χρήση γης) και η αλλαγή του κλίματος συμβάλλουν στην αύξηση της πιθανότητας επέλευσης φαινομένων πλημμύρας, με αντίστοιχη αύξηση των αρνητικών τους επιπτώσεων

έθεσε σε ισχύ την Οδηγία 2007/60/ΕΚ (εφεξής Οδηγία) για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας.

Η Οδηγία έχει σκοπό τη «θέσπιση πλαισίου για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, με στόχο τη μείωση των αρνητικών συνεπειών στην ανθρώπινη υγεία, το περιβάλλον, την πολιτιστική κληρονομιά και τις οικονομικές δραστηριότητες που συνδέονται με τις πλημμύρες στην Κοινότητα» (Επίσημη εφημερίδα της Κοινότητας, 06/11/2007).

Οι βασικές απαιτήσεις της χωρίζονται σε (3) στάδια:

**1ο Στάδιο:** Διεξαγωγή **Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνου Πλημμύρας** (εφεξής ΠΑΚΠ) για κάθε Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΠΛΑΠ) ή τμήμα διεθνούς περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού που βρίσκεται στην επικράτειά τους, σύμφωνα με τα άρθρα 4 και 5 της Οδηγίας. Βάσει της ΠΑΚΠ προσδιορίζονται οι περιοχές για τις οποίες συμπεραίνεται ότι υπάρχουν δυνητικοί σοβαροί κίνδυνοι πλημμύρας ή είναι πιθανόν να σημειωθεί πλημμύρα. Η ΠΑΚΠ επανεξετάζεται για πρώτη φορά ως τις 22/12/2018 και εν συνεχεία ανά εξαετία.

**2ο Στάδιο:** Κατάρτιση **Χαρτών Επικινδυνότητας και Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας** σε επίπεδο ΠΛΑΠ για τις ανωτέρω περιοχές, σύμφωνα άρθρο 6 της Οδηγίας. Στους χάρτες αυτούς εμφανίζονται οι δυνητικές αρνητικές συνέπειες που συνδέονται με διαφορετικά σενάρια πλημμύρας καθώς και πληροφορίες σχετικά με ενδεχόμενες πηγές περιβαλλοντικής ρύπανσης (π.χ. IPPC εγκαταστάσεις) ως συνέπεια πλημμύρας. Οι χάρτες επανεξετάζονται για πρώτη φορά ως τις 22/12/2019 και εν συνεχεία ανά εξαετία.

**3ο Στάδιο:** Κατάρτιση **Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας** (εφεξής ΣΔΚΠ) σε επίπεδο ΠΛΑΠ για τις περιοχές που υπάρχουν δυνητικοί σοβαροί κίνδυνοι πλημμύρας ή είναι πιθανόν να σημειωθεί πλημμύρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 7 της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ. Τα ΣΔΚΠ θα πρέπει να εστιάζονται στην πρόληψη, στην προστασία και στην ετοιμότητα. Προκειμένου να δοθεί στους ποταμούς περισσότερος χώρος, τα εν λόγω σχέδια θα πρέπει να εξετάζουν, όπου είναι δυνατόν, τη διατήρηση ή/και αποκατάσταση πλημμυρικών περιοχών, καθώς και μέτρα πρόληψης και μείωσης των

ζημιών που προκαλούνται από τις πλημμύρες στην υγεία και τη ζωή των ανθρώπων, στο περιβάλλον, στην πολιτιστική κληρονομιά, οικονομική δραστηριότητα και στις υποδομές.

## 2.2 ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΟΡΙΣΜΟΙ

Η Οδηγία έχει ενσωματωθεί στο Ελληνικό Δίκαιο με την **Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010** (ΦΕΚ Β' 1108/21.07.2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 17772/924 (ΦΕΚ Β' 2140/22.06.2017), όπου στην έννοια της πλημμύρας περιλαμβάνονται και οι πλημμύρες από καταστροφές μεγάλων υδραυλικών έργων, όπως θραύσεις αναχωμάτων και φραγμάτων, που δεν αναφέρονται στην Οδηγία.

Γεωγραφική μονάδα εφαρμογής της Οδηγίας είναι οι Περιοχές Λεκάνης Απορροής Ποταμού (που αντιστοιχούν στον όρο Υδατικά Διαμερίσματα του άρθρου 3 του Π.Δ. 51/2007), η ίδια γεωγραφική μονάδα εφαρμογής και της Οδηγίας Πλαίσιο 2000/60/ΕΚ για τα Νερά.

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ **Πλημμύρα** είναι «η προσωρινή κατάκλυση του εδάφους από νερό το οποίο, υπό κανονικές συνθήκες, δεν είναι καλυμμένο από νερό. Αυτή περιλαμβάνει πλημμύρες από ποτάμια, ορεινούς χειμάρρους και υδατορεύματα εφήμερης ροής, υπερχειλίσεις λιμνών, και πλημμύρες από υπόγεια ύδατα και τη θάλασσα σε παράκτιες περιοχές. Ακόμη, περιλαμβάνει πλημμύρες από καταστροφές μεγάλων υδραυλικών έργων, όπως θραύσεις αναχωμάτων και φραγμάτων».

Ως **κίνδυνος πλημμύρας** ορίζεται «ο συνδυασμός της πιθανότητας να λάβει χώρα πλημμύρα και των δυνητικών αρνητικών συνεπειών για την ανθρώπινη υγεία, το περιβάλλον, την πολιτιστική κληρονομιά και τις οικονομικές δραστηριότητες, που συνδέονται με αυτή την πλημμύρα». Τέλος η ΚΥΑ - πλέον των οριζόμενων στην Οδηγία - ορίζει την επικινδυνότητα πλημμύρας ως τη «δυνατότητα εμφάνισης πλημμύρας σε συγκεκριμένο χώρο (ποσοτικοποιούμενη μέσω του βάθους νερού, της ταχύτητας ροής ή άλλου χαρακτηριστικού υδρολογικού ή υδραυλικού μεγέθους) που αντιστοιχεί σε δεδομένη πιθανότητα υπέρβασης».

Αρμόδιες Αρχές για την εφαρμογή των προνοιών της ΚΥΑ 31822/1542/Ε103 είναι η **Ειδική Γραμματεία Υδάτων** (ΕΓΥ) και οι **Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων** (Άρθρο 3).

Η **ΕΓΥ** διαμορφώνει το Εθνικό Πρόγραμμα Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας (ΕΠΔΚΠ) και παρακολουθεί, αξιολογεί και ελέγχει την εφαρμογή του. Επίσης, συντονίζει τις υπηρεσίες και τους κρατικούς φορείς και μετέχει στα αρμόδια κρατικά όργανα για θέματα διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας. Εκπροσωπεί τη χώρα και μετέχει στα αρμόδια κοινοτικά όργανα για θέματα διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας. Καταρτίζει ετήσιες εκθέσεις σχετικά με την υλοποίηση, αξιολόγηση και τον έλεγχο εφαρμογής του ΕΠΔΚΠ της προηγούμενης χρονικής περιόδου, με βάση τις ετήσιες εκθέσεις των Διευθύνσεων Υδάτων και τις υποβάλλει στην Εθνική Επιτροπή Υδάτων.

Οι **Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων** οφείλουν να διενεργούν την ΠΑΚΠ, να καταρτίζουν τους χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας και κινδύνου πλημμύρας, να καταρτίζουν και εφαρμόζουν τα ΣΔΚΠ, να λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για τον συντονισμό της εφαρμογής των Οδηγιών 2000/60/ΕΚ και 2007/60/ΕΚ, όπως αυτές έχουν ενσωματωθεί στην εθνική νομοθεσία, και να μεριμνούν για την ουσιαστική συμμετοχή του κοινού. Τέλος καταρτίζουν ετήσιες εκθέσεις σχετικά με την εφαρμογή της ΚΥΑ 31822/1542/Ε103 που τις διαβιβάζουν στην ΕΓΥ. Η άσκηση των αρμοδιοτήτων των Διευθύνσεων Υδάτων των Περιφερειών πρέπει να είναι συμβατή με το ΕΠΔΚΠ, εφόσον αυτό υπάρχει.

Η ΠΑΚΠ, ο χάρτης επικινδυνότητας πλημμύρας (ΧΕΠ), ο χάρτης κινδύνων πλημμύρας (ΧΚΠ) και το ΣΔΚΠ είναι δυνατόν να καταρτίζονται από την ΕΓΥ σύμφωνα με το άρθρο 3 της ΚΥΑ 31822/1542/Ε103/2010. Έτσι, στην παρούσα φάση οι ΧΕΠ, οι ΧΚΠ και τα ΣΔΚΠ για όλα τα ΥΔ καταρτίζονται από την ΕΓΥ ύστερα από αίτημα των Γ.Γ. των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων.

### 2.3 ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Σε σχέση με τη μέχρι σήμερα εφαρμογή της Οδηγίας έχουν ολοκληρωθεί οι ακόλουθες δράσεις:

- Ολοκληρώθηκε και υποβλήθηκε στην ΕΕ η Έκθεση Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας (23-03-2012)
- Ολοκληρώθηκε ο Προσδιορισμός των Ζωνών Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας στα 14 Υδατικά Διαμερίσματα της χώρας (22-11-2012)
- Ολοκληρώθηκε η κατάρτιση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το ελληνικό τμήμα της λεκάνης απορροής π. Έβρου (16-07-2016)

Για την εφαρμογή της Οδηγίας στην υπόλοιπη χώρα, εντάχθηκαν στο ΕΠΠΕΡΑΑ και ανατέθηκαν από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων πέντε (5) μελέτες σε επίπεδο Υδατικού Διαμερίσματος, οι οποίες καλύπτουν το σύνολο της χώρας και περιλαμβάνουν για τις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας που καθορίστηκαν τους Χάρτες Κινδύνου Πλημμύρας, τους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας και τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας. Οι μελέτες αυτές έχουν ως κάτωθι:

1. Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των ΥΔ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης πλην της λεκάνης απορροής π. Έβρου.
2. Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των ΥΔ Ηπείρου, Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και Θεσσαλίας.
3. Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των ΥΔ Δυτικής, Βόρειας και Ανατολικής Πελοποννήσου και Κρήτης.
4. Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των ΥΔ Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας.
5. Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των ΥΔ Αττικής, Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας και Νήσων Αιγαίου.

Οι ανωτέρω μελέτες, περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων, τους Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνου Πλημμύρας στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας, τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας και τις Στρατηγικές Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ). Οι μελέτες αυτές καταρτίζονται ύστερα από αίτημα των Γενικών Γραμματέων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων από την ΕΓΥ, σύμφωνα με το άρθρο 3 (2.2) της Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010.

Η παρούσα μελέτη, σύμφωνα με την παραπάνω αρίθμηση, είναι με α/α 3 και αφορά τα Υδατικά Διαμερίσματα Ηπείρου, Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και Θεσσαλίας.

Στο ΥΔ Θεσσαλίας, έχουν ήδη υποβληθεί οι Χάρτες Κινδύνου και Επικινδυνότητας Πλημμύρας (1<sup>ο</sup> Στάδιο), ενώ όσον αφορά το 2<sup>ο</sup> Στάδιο έχουν υποβληθεί τα Προσχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τα κείμενα τεκμηρίωσης που τα συνοδεύουν (1<sup>η</sup> Φάση), η Στρατηγική Μελέτη



Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (2<sup>η</sup> Φάση), έχει ολοκληρωθεί η Διαδικασία Διαβούλευσης (3<sup>η</sup> Φάση) και στο παρόν τεύχος συντάσσεται η Έκθεση των Αποτελεσμάτων της (4<sup>η</sup> Φάση).

Η κατάρτιση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας, θα ολοκληρωθεί με την οριστικοποίηση του κειμένου του ΣΔΚΠ (5η Φάση), με βάση και τα αποτελέσματα της Διαδικασίας Διαβούλευσης και τέλος, με την ανάρτηση των στοιχείων του ΣΔΚΠ στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο Σύστημα Πληροφοριών και Παρατήρησης Περιβάλλοντος Νερού WISE EIONET (European Environment Information and Observation Network) Water Information System for Europe), σύμφωνα με τις προδιαγραφές που έχουν καθοριστεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος (6η Φάση).

### **3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ**

#### **3.1 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ**

Στο Άρθρο 10 της Οδηγίας ορίζεται ότι:

*«τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε οι προκαταρκτικές αξιολογήσεις κινδύνων πλημμύρας, οι χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας, οι χάρτες κινδύνων πλημμύρας και τα σχέδια διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας να καθίστανται διαθέσιμα στο κοινό. Τα κράτη μέλη ενθαρρύνουν την ενεργό συμμετοχή των ενδιαφερομένων στην κατάρτιση, την επανεξέταση και την ενημέρωση των σχεδίων διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας».*

Επιπλέον, στο Άρθρο 9 αναφέρεται:

*«η ενεργός συμμετοχή όλων των ενδιαφερομένων στο πλαίσιο του άρθρου 10 της παρούσας οδηγίας συντονίζεται, κατά περίπτωση, με την ενεργό συμμετοχή των ενδιαφερομένων στο πλαίσιο του άρθρου 14 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ»*

Η ενεργός συμμετοχή υπονοεί ότι οι συμμετοχοί καλούνται να συμβάλουν ενεργά στη διαδικασία προγραμματισμού με τη συζήτηση των ζητημάτων συμβάλλοντας στη λύση τους μέσω των διαβουλεύσεων. Οι διαβουλεύσεις σημαίνουν ότι το κοινό μπορεί να αντιδράσει στα σχέδια και τις προτάσεις, που αναπτύσσονται από τις αρχές. Έτσι, η ουσιαστική έως ενεργός συμμετοχή είναι η δυνατότητα για τους συμμετέχοντες να επηρεάσουν τη διαδικασία διαβούλευσης. Δεν υπονοεί απαραίτητως ότι γίνονται επίσης αρμόδιοι για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας.

#### **3.2 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ**

Στο Άρθρο 3.2.ε της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/ 2010, με την οποία ενσωματώθηκε η Οδηγία στην ελληνική νομοθεσία, αναφέρεται ότι:

*«Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Περιφερειών<sup>1</sup>, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους όπως αυτές περιγράφονται στο άρθρο 5 (παρ. 5, εδ. α, περ. 6) του Ν.3199/2003, αναλαμβάνουν τις ακόλουθες ειδικότερες αρμοδιότητες: ..... ε) μεριμνούν για την ουσιαστική συμμετοχή του κοινού στις διαδικασίες διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας σύμφωνα με το άρθρο 9».*

Επιπλέον, στο άρθρο 9 της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 177772/924, αναφέρεται:

*«2. Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων μεριμνούν για την ουσιαστική*

<sup>1</sup> Σημειώνεται ότι, μετά την έναρξη ισχύος της ΚΥΑ 177772/924/2017, στην ΚΥΑ, Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπου αναφέρεται «Περιφέρειες» νοείται «Αποκεντρωμένη Διοίκηση». (άρθρ. 3, παρ. 3 της ΚΥΑ Η.Π. 32833/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε).

συμμετοχή του ενδιαφερόμενου κοινού και των εμπλεκόμενων φορέων συμπεριλαμβανομένων των χρηστών, κατά τη διαδικασία εκπόνησης, επεξεργασίας, επανεξέτασης ή αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας θέτοντας στη διάθεση τους όλα τα σχετικά στοιχεία και τις πληροφορίες που έχει συγκεντρώσει. Ειδικότερα:

α) Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων προβαίνουν σε ηλεκτρονική ανάρτηση των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας, των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας καθώς και του Προκαταρκτικού Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας, απευθύνοντας πρόσκληση προς το ενδιαφερόμενο κοινό και τους εμπλεκόμενους φορείς για να λάβουν γνώση του περιεχομένου τους, προκειμένου να εκφράσουν τις απόψεις τους και να υποβάλουν εγγράφως, ηλεκτρονικά ή με κάθε άλλο πρόσφορο μέσο τις παρατηρήσεις τους. Η δημοσιοποίηση των ανωτέρω μπορεί να γίνεται και με κάθε άλλο επιπλέον πρόσφορο μέσο.

β) Για τη διατύπωση και υποβολή παρατηρήσεων και απόψεων παρέχεται από την αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης εύλογη προθεσμία από τη δημοσιοποίησή του. Οι παρατηρήσεις του κοινού και των φορέων λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία έγκρισης του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας.

Με βάση της παράγραφο 2.2 του άρθρου 3 της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, όπως τροποποιείται με την παράγραφο 1 του άρθρου 1 της ΚΥΑ 17772/924, δίνεται η δυνατότητα κατάρτισης, επανεξέτασης και αναθεώρησης, της ΠΑΚΠ, των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνου αλλά και των ΣΔΚΠ από την ΕΓΥ ύστερα από αίτημα του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Στο παρόντα διαχειριστικό κύκλο, όπως αναφέρθηκε, εφαρμόστηκε το εν λόγω άρθρο, άρα ισχύουν τα εξής σύμφωνα με τη συνέχεια του Άρθρου 9 της ίδιας ΚΥΑ:

«2.1. Σε περίπτωση εφαρμογής της παραγράφου 2.2 του άρθρου 3 της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, όπως τροποποιείται με την παράγραφο 1 του άρθρου 1 της ΚΥΑ 17772/924, η ανωτέρω διαδικασία δημοσιοποίησης για τη συμμετοχή του ενδιαφερόμενου κοινού και των εμπλεκόμενων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2 της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, διενεργείται από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων. Η δημοσιοποίηση του προκαταρκτικού Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας μπορεί να γίνεται και σε συνεργασία με την αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, χρησιμοποιώντας κάθε άλλο επιπλέον πρόσφορο μέσο».

Έτσι, για την περίπτωση αυτή, και σύμφωνα και το άρθρο 8 περίπτωση (δ) της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 17772/924, ισχύει η παράγραφος 2.2, Άρθρο 5, περίπτωση (ζ), του Ν.4117/2013 (Α' 29), που αντικαθιστά την παράγραφο 2 του άρθρου 7 του ν. 3199/2003, στην οποία ορίζεται ότι:

«2.2. Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων μεριμνά για την ουσιαστική συμμετοχή του ενδιαφερόμενου κοινού και των φορέων εκπροσώπησης του, συμπεριλαμβανομένων των χρηστών κατά τη διαδικασία εκπόνησης, αναθεώρησης ή ενημέρωσης του Σχεδίου Διαχείρισης. Για το σκοπό αυτόν προβαίνει σε δημόσια διαβούλευση του προσχεδίου Διαχείρισης θέτοντας στη διάθεση του εν λόγω κοινού και των φορέων όλα τα σχετικά στοιχεία και τις πληροφορίες που έχει συγκεντρώσει. Ειδικότερα:

α) Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων προβαίνει σε ηλεκτρονική ανάρτηση του προσχεδίου Διαχείρισης απευθύνοντας πρόσκληση προς το ενδιαφερόμενο κοινό και τους φορείς εκπροσώπησης του για να λάβουν γνώση του περιεχομένου του προκειμένου να εκφράσουν τις

απόψεις τους και να υποβάλουν εγγράφως ή ηλεκτρονικά τις παρατηρήσεις τους. Η δημοσιοποίηση του προσχεδίου Διαχείρισης μπορεί να γίνεται και σε συνεργασία με την αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, χρησιμοποιώντας κάθε άλλο επιπλέον πρόσφορο μέσο.

β) Για τη διατύπωση και υποβολή παρατηρήσεων και απόψεων παρέχεται προθεσμία τουλάχιστον έξι (6) μηνών από τη δημοσιοποίηση του. Οι παρατηρήσεις του κοινού και των φορέων λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία έγκρισης του Σχεδίου Διαχείρισης.»

Περαιτέρω, στο Άρθρο 7 της ΚΥΑ 11764/653/2006 ΚΥΑ σχετικά με την διάδοση των περιβαλλοντικών πληροφοριών, αναφέρεται ότι:

«1. Οι δημόσιες αρχές οργανώνουν τις περιβαλλοντικές πληροφορίες της αρμοδιότητάς τους που κατέχουν καθώς και αυτών που κατέχουν ή κατέχονται για λογαριασμό τους με σκοπό την ενεργητική και συστηματική διάδοσή τους,.....

2. Οι πληροφορίες, που πρέπει να παρέχονται και να διαδίδονται, ενημερώνονται κατά περίπτωση και περιλαμβάνουν τουλάχιστον:

β) τις πολιτικές, τα σχέδια και τα προγράμματα που συνδέονται με το περιβάλλον·

.....

4. Με την επιφύλαξη της τήρησης ειδικών υποχρεώσεων που επιβάλλει η εθνική και κοινοτική νομοθεσία, σε περίπτωση άμεσης απειλής της ανθρώπινης ζωής ή του περιβάλλοντος λόγω ανθρώπινων δραστηριοτήτων ή φυσικών αιτιών, διαδίδονται άμεσα και χωρίς καθυστέρηση όλες οι πληροφορίες που κατέχονται από τις δημόσιες αρχές ή για λογαριασμό τους και οι οποίες θα ήταν δυνατόν να επιτρέψουν στο κοινό, που ενδέχεται να θιγεί, να λάβει μέτρα για την πρόληψη ή τον περιορισμό των ζημιών από την εν λόγω απειλή.

6. Οι δημόσιες αρχές μπορούν να ικανοποιούν τις απαιτήσεις του παρόντος άρθρου με τη δημιουργία συνδέσεων με ιστοσελίδες του Διαδικτύου στις οποίες θα μπορούν να αναζητούνται οι πληροφορίες».

Εκτός από την ΚΥΑ, Η.Π. 31822/1542/ΕΙ03/ 2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, υπάρχουν απαιτήσεις για συμμετοχή του κοινού και σε άλλη νομοθεσία της ΕΕ, ειδικά στην Οδηγία για τη Στρατηγική Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Οδηγία 2001/42/ΕΚ, ΣΕΙΑ). Οι διαδικασίες δημοσιοποίησης και διαβούλευσης της ΣΜΠΕ θα είναι σύμφωνες με το άρθρο 7 της ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ, υπ' αριθμ. οίκ. 107017/28.8.2006 (ΦΕΚ 1225/Β/5.9.2006) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την Υ.Α. οικ. 40238/2017..

Η Οδηγία 2007/60/ΕΚ ως προς το σκέλος της που αφορά στη δημόσια διαβούλευση και η Οδηγία 2001/42/ΕΚ, αποτελούν δύο αλληλοσυμπληρούμενα νομοθετήματα τα οποία έχουν ως στόχο:

- την αποτύπωση και σύνθεση προτάσεων μέσω της διαβούλευσης με όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς,
- τον συγκερασμό των προτεραιοτήτων και
- την εφαρμογή των αρχών της διαφάνειας και της εταιρικής σχέσης

Η έγκριση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας γίνεται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας της Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης, προκειμένου να συμπεριληφθούν σε αυτά, οι όροι και οι περιορισμοί, που θα προκύψουν κατά την έγκριση της ΣΜΠΕ.

Οι διαδικασίες δημοσιοποίησης και διαβούλευσης είναι σύμφωνες με την κάτωθι ελληνική νομοθεσία:

- Παράρτημα Α της ΚΥΑ 31822/1542/Ε103/2010 (ΦΕΚ Β' 1108/21.07.2010) *όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 177772/924,*
- Το άρθρο 7 της ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ, υπ' αριθμ. οικ. 107017/28.8.2006 (ΦΕΚ 1225/Β/5.9.2006) «Εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2001/42/ΕΚ “σχετικά με την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων” του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27<sup>ης</sup> Ιουνίου 2001»
- ΚΥΑ οικ.40238 (ΦΕΚ 3759/Β/25.10.2017) με την οποία γίνεται τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης υπ' αριθμ. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 107017/2006

### 3.3 ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Ως ενδιαφερόμενος φορέας μπορεί να θεωρηθεί ο καθένας από μας στο βαθμό που επηρεάζει και επηρεάζεται από τις πλημμύρες. Διακρίνονται οι ακόλουθες κατηγορίες φορέων οι οποίοι μπορεί και πρέπει να λάβουν μέρος στη διαδικασία συλλογής απόψεων για τα Σχέδια Διαχείρισης:

- **Φορείς λήψης αποφάσεων**, οι οποίοι έχουν θεσμική αρμοδιότητα και εμπλέκονται στην διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας (Υπουργεία, Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, Περιφέρειες, Δήμοι, ΔΕΥΑ κλπ.).
- **Εμπειρογνώμονες – ειδικοί**, δηλαδή επιστήμονες, εκπαιδευτικά ιδρύματα, Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις, επιμελητήρια, ή άλλοι ειδικοί φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα.
- **Ευρύ κοινό**, δηλαδή ο καθ' ένας από εμάς.
- **ΜΜΕ**, δηλαδή εφημερίδες, τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, ιστότοποι.

Η καταγραφή των φορέων γίνεται σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο.

Ο κατάλογος των κοινωνικών εταίρων του ΥΔ (ΕΛ08) που ενημερώθηκαν για την διαβούλευση, περιλαμβάνει **883 φορείς**.

### 3.4 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Η διαβούλευση στα πλαίσια της μελέτης αφορά τόσο τα Σχέδια Διαχείρισης όσο και την Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ). Συγκεκριμένα, οι διαδικασίες της δημοσιοποίησης και της διαβούλευσης περιλαμβάνουν:

1. Κατάρτιση προγράμματος διαβούλευσης στο οποίο καταγράφονται οι κοινωνικοί εταίροι που θα ενημερωθούν και θα συμμετέχουν στη διαδικασία διαβούλευσης. Επίσης διατυπώνονται οι βασικοί κανόνες της διαβούλευσης, ο τρόπος οργάνωσης της συμμετοχικής διαδικασίας και οι μορφές αυτής, τα διαθέσιμα εργαλεία, η επιλογή των κατάλληλων υποστηρικτικών εργαλείων και το πρόγραμμα εργασιών στα πλαίσια της διαβούλευσης.
2. Την ανάρτηση στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο του ΕΓΥ/ΥΠΕΝ για τις πλημμύρες (<http://floods.ypeka.gr/>) των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας, των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας και των υποστηρικτικών τους τεχνικών και μη εκθέσεων, των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνου

Πλημμύρας, καθώς και των Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (<http://ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR>).

3. Τη δημιουργία υλικού δημοσιοποίησης και ενημέρωσης.
4. Τη διοργάνωση ημερίδων και συναντήσεων σε κάθε Υδατικό Διαμέρισμα, για την παρουσίαση των Σχεδίων Διαχείρισης και των ΣΜΠΕ.
5. Τη σύνταξη ερωτηματολογίου που αναφέρεται στα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, για την υποβολή γραπτών σχολίων και προτάσεων. Το ερωτηματολόγιο αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΝ για τις πλημμύρες (<http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi>).
6. Τη σύνταξη μετά το τέλος της διαβούλευσης έκθεσης με την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων.

Στον παρακάτω Πίνακες (Πίνακας 3.1 και Πίνακας 3.2) παρουσιάζονται αρχικά ο συνοπτικός και στη συνέχεια ο αναλυτικός προγραμματισμός των εργασιών διαβούλευσης όπως πραγματοποιήθηκε στο ΥΔ Θεσσαλίας.

**Πίνακας 3.1 : Συνοπτικός Προγραμματισμός εργασιών διαβούλευσης Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας στο ΥΔ Θεσσαλίας**

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΔΡΑΣΗ
31/3/2017	Δημοσιοποίηση Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας
14/7/2017	Δημοσιοποίηση Προσχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ Θεσσαλίας – Έναρξη Διαβούλευσης
25/8/2017	Διοργάνωση ενημερωτικής συνάντησης στη Λάρισα
27/9/2017	Διοργάνωση ημερίδας διαβούλευσης στη Λάρισα
14/2/2018	Δημοσιοποίηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
02/4/2018 (τυπικά)	<u>Ολοκλήρωση Διαβούλευσης. Η Διαβούλευση περατώθηκε στις 07/6/2018.</u>
08/6/2018	Υποβολή Έκθεσης αποτελεσμάτων διαβούλευσης

Πίνακας 3.2 : Αναλυτικός Προγραμματισμός εργασιών διαβούλευσης Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας στο ΥΔ Θεσσαλίας

ΧΡΟΝΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΔΡΑΣΗ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
31/3/2017	<b>Δημοσιοποίηση Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας</b>	Δημοσιοποιήθηκαν οι χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας και κινδύνων πλημμύρας	Αναρτήθηκαν στην ιστοσελίδα των Σχεδίων Διαχείρισης ( <a href="http://floods.ypeka.gr/">http://floods.ypeka.gr/</a> ), όλες οι απαιτούμενες πληροφορίες για τους Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας. Το ΥΠΕΝ γνωστοποίησε την ανάρτηση των χαρτών με Δελτίο Τύπου στις 6/4/2017 ( <a href="http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=389&amp;snid=524=4781&amp;language=el-GR">http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=389&amp;snid=524=4781&amp;language=el-GR</a> ).	Ενεργή συμμετοχή του κοινού και των ενδιαφερομένων φορέων, μέσω της υποβολής παρατηρήσεων – απόψεων επί των δημοσιοποιημένων Χαρτών.
1/4/2017 έως 30/6/2017	<b>Πρόγραμμα Διαβούλευσης</b>	Καταγράφηκαν οι κοινωνικοί εταίροι που θα ενημερωθούν και θα συμμετέχουν στη διαδικασία διαβούλευσης και διατυπώθηκαν οι βασικοί κανόνες της διαβούλευσης.	Στην Πρόγραμμα Διαβούλευσης περιγράφονται λεπτομέρειες ως προς τη συμμετοχική διαδικασία, οι κατηγορίες των φορέων που λαμβάνουν μέρος στη διαβούλευση, καθώς και η διαδικασία από το πως μπορούν να ενημερωθούν οι ενδιαφερόμενοι φορείς μέχρι την ενεργό συμμετοχή τους στη διαβούλευση και καταρτίζεται ο κατάλογος των κοινωνικών εταίρων του ΥΔ Θεσσαλίας. Το Πρόγραμμα αναρτήθηκε στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ/ΥΠΕΝ ( <a href="http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi">http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi</a> ).	Ανάδραση από τους ενδιαφερομένους επί της περιγραφόμενης διαδικασίας. Επικαιροποίηση της λίστας των κοινωνικών εταίρων εάν απαιτείται.
14/7/2017	<b>Δημοσιοποίηση Προσχεδίου Διαχείρισης – Έναρξη Διαβούλευσης</b>	Δημοσιοποιήθηκε το Προσχέδιο Διαχείρισης το οποίο περιλαμβάνει τους χάρτες επικινδυνότητας και κινδύνων πλημμύρας, τους βασικούς στόχους για τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, τα αναγκαία μέτρα και την προτεραιότητά τους.	Αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα των Σχεδίων Διαχείρισης ( <a href="http://floods.ypeka.gr/">http://floods.ypeka.gr/</a> ), όλες οι απαιτούμενες πληροφορίες του Προσχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ Θεσσαλίας. Το Προσχέδιο της Διαχείρισης, συνοδεύεται: (α) από ερωτηματολόγιο, το οποίο θα περιλαμβάνει ερωτήσεις επί αυτού και , αναρτήθηκε στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ/ΥΠΕΝ ( <a href="http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi">http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi</a> ). και (β) από Μη Τεχνική Περίληψή που του. αναρτήθηκε στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ/ΥΠΕΝ ( <a href="http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi">http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi</a> ).	Ενεργή συμμετοχή του κοινού και των ενδιαφερομένων φορέων, μέσω της συμπλήρωσης του ερωτηματολογίου και της υποβολής παρατηρήσεων – απόψεων επί του Προσχεδίου της Διαχείρισης στην ΕΓΥ, μέσω email, φαξ ή ταχυδρομικά ή με απευθείας ανάρτηση σχολίων στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης.

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΧΡΟΝΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΔΡΑΣΗ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
25/8/2017	<b>Διοργάνωση ενημερωτικής συνάντησης</b>	Διοργάνωση συνάντησης για την ενημέρωση κοινωνικών εταίρων, για τα επιμέρους θέματα των Σχεδίων Διαχείρισης και της ΣΜΠΕ.	Στην ενημερωτική συνάντηση που διοργανώθηκε στη Λάρισα παρουσιάστηκε από τον Ανάδοχο το περιεχόμενο του Σχεδίου Διαχείρισης και της υπό σύνταξη ΣΜΠΕ σε φορείς λήψης αποφάσεων του ΥΔ Θεσσαλίας.	Ανάδραση από τους κοινωνικούς εταίρους που συμμετέχουν στις ενημερωτικές συναντήσεις επί των περιεχομένων του Σχεδίου Διαχείρισης και της ΣΜΠΕ. Τροφοδότηση του Σχεδίου Διαχείρισης και της ΣΜΠΕ με τις παρατηρήσεις – προτάσεις των κοινωνικών εταίρων.
1/9/2017 έως 30/9/2017	<b>Διάδοση υλικού πλατιάς δημοσιοποίησης</b>	Προετοιμασία υλικού για την ευρεία δημοσιοποίησή του, για την ενημέρωση, κινητοποίηση και συμμετοχή των ενδιαφερόμενων /εμπλεκόμενων φορέων και του κοινού.	Αναρτήθηκαν στην ιστοσελίδα των Σχεδίων Διαχείρισης ( <a href="http://floods.ypeka.gr/">http://floods.ypeka.gr/</a> ) και στάλθηκαν μέσω email ή fax σε όλους τους κοινωνικούς φορείς που περιλαμβάνονται στον κατάλογο κοινωνικών εταίρων του ΥΔ Θεσσαλίας, όλες οι απαραίτητες πληροφορίες για τη διαδικασία διαβούλευσης (περίληψη προσχεδίου, ερωτηματολόγιο, πρόσκληση στην ημερίδα).	Ενημέρωση και κινητοποίηση των ενδιαφερομένων φορέων, ώστε να επιτευχθεί η ενεργή συμμετοχή στις διαδικασίες κοινωνικού διαλόγου.
11/10/2017 και 18/10/2017	<b>Διοργάνωση Ημερίδας Διαβούλευσης</b>	Διοργάνωση ημερίδας διαβούλευσης, όπου παρουσιάζονται το Σχέδιο Διαχείρισης, και η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	Η Ημερίδα Διαβούλευσης διεξήχθη στη <u>Λάρισα</u> . Το Πρόγραμμα και η Πρόσκληση των Ημερίδων αναρτήθηκαν στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο ( <a href="http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi">http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi</a> ). Οι ημερίδες διαρθρώθηκαν στα παρακάτω μέρη: 1. Παρουσίαση του Σχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ Θεσσαλίας 2. Παρουσίαση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων. 3. Συζήτηση / τοποθετήσεις/ καταγραφή απόψεων – παρατηρήσεων Στις ημερίδες, κατατέθηκαν οι προτάσεις των κοινωνικών εταίρων επί του Σχεδίου Διαχείρισης και της ΣΜΠΕ. Οι συζητήσεις κατά τη διάρκεια της ημερίδας καταγράφηκαν, με σκοπό την οριστικοποίηση των ΣΔΚΠ	Ανάδραση από τους κοινωνικούς εταίρους που συμμετέχουν στις ημερίδες διαβούλευσης επί του παρουσιαζόμενου Προσχεδίου ΣΔΚΠ και της ΣΜΠΕ. Τροφοδότηση του Σχεδίου Διαχείρισης και της ΣΜΠΕ με τις παρατηρήσεις – προτάσεις των κοινωνικών εταίρων με σκοπό την οριστικοποίησή τους.



ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΧΡΟΝΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΔΡΑΣΗ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΗΣ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
			και της ΣΜΠΕ.	
14/02/2018	<b>Δημοσιοποίηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ)</b>	Διατυπώνονται οι επιπτώσεις στο περιβάλλον από την εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης, αναλύοντας τη σκοπιμότητα των Σχεδίων Διαχείρισης και παρέχοντας εναλλακτικά σενάρια λύσεων.	Αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα των ΣΔΚΠ ( <a href="http://floods.ypeka.gr/">http://floods.ypeka.gr/</a> ), η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων κατόπιν συνεννόησης της μελετητικής ομάδας με την ΕΓΥ και της Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ) του ΥΠΕΝ.	Ενεργή συμμετοχή του κοινού και των ενδιαφερομένων φορέων, μέσω της υποβολής παρατηρήσεων – απόψεων επί της ΣΜΠΕ στην ΕΓΥ, μέσω email, φαξ ή ταχυδρομικά ή με απευθείας ανάρτηση σχολίων στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης.
02/4/2018 (τυπικά)	<b>Ολοκλήρωση Διαβούλευσης. Περάτωση Διαβούλευσης στις 07/6/2018</b>			
08/6/2018	<b>Υποβολή Έκθεσης αποτελεσμάτων διαβούλευσης</b>	Τα αποτελέσματα και η αξιολόγηση της διαδικασίας διαβούλευσης υποβάλλονται προς έγκριση στην ΕΓΥ, με μορφή έκθεσης, μετά την λήξη της διαβούλευσης.	Για την τελική αξιολόγηση της διαδικασίας διαβούλευσης, συγκεντρώνονται και επεξεργάζονται τα ερωτηματολόγια, οι παρατηρήσεις που στάλθηκαν στην ΕΓΥ, τα σχόλια που αναρτήθηκαν στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης και οι τοποθετήσεις – απόψεις – παρατηρήσεις που καταγράφηκαν στις ημερίδες ενημέρωσης, στις ενημερωτικές συναντήσεις.	Η αξιολόγηση της διαδικασίας διαβούλευσης θα ληφθεί υπόψη κατά τη γνωμοδότηση επί των ΣΔΚΠ.

## **4 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΑΡΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**

Μια από τις σημαντικότερες δράσεις σύμφωνα με το άρθρο 6 της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ που πρέπει να προβούν τα Κράτη Μέλη είναι η κατάρτιση των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας σε επίπεδο ΠΛΑΠ. Στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας παρουσιάζονται οι ζώνες κατάκλυσης (έκταση, βάθος, ταχύτητα ροής) για περιόδους επαναφοράς T=50, 100 και 1000 έτη(σενάρια πλημμύρας). Στους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας παρουσιάζονται οι δυνητικές αρνητικές συνέπειες που συνδέονται με αυτά τα σενάρια πλημμύρας.

Στις 31/03/2017 έγινε η δημοσιοποίηση στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ των Χαρτών Επικινδυνότητας (<http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/219-gr08-flood-hazard>) και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας (<http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/220-frm-gr08>) για το Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ08.

Οι Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας και οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας επανεξετάζονται για πρώτη φορά έως τις 22/12/2019 και εν συνεχεία ανά εξαετία.

Οι Χάρτες Επικινδυνότητας πλημμύρας καθώς και οι σχετικές τεχνικές εκθέσεις που τους συνοδεύουν παρουσιάζονται στους παρακάτω συνδέσμους:

- Χάρτες Επικινδυνότητας πλημμύρας: <http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/225-fhm-gr08>
- Π5 – Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας
- Π6 – Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας – ΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας καθώς και οι σχετικές τεχνικές εκθέσεις που τους συνοδεύουν παρουσιάζονται στους παρακάτω συνδέσμους:

- Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας <http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/226-frm-gr08>
- Χάρτης Αποτίμησης των Μέγιστων Δυνητικών Επιπτώσεων από Πλημμύρα Εκ <http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/252-gr08-vulnerability>
- Χάρτης Βαθμού Επιρροής Έντασης Πλημμύρας ΒΑ(Τ) <http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/255-gr08-hazard>
- Χάρτης Αξιολόγησης Επιπτώσεων Πλημμύρας ΕπΑ(Τ) <http://floods.ypeka.gr/index.php/21-ydatika-diamerismata/gr04/282-vulnerability-map-gr04>
- Χάρτης Αξιολόγησης Τρωτότητας σε Εδαφική Διάβρωση <http://floods.ypeka.gr/index.php/25-ydatika-diamerismata/gr08/253-erosion-map-gr08>
- Π8-Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας
- Π9-Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας – ΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Στο πλαίσιο της ενεργού συμμετοχής, το ΥΠΕΝ γνωστοποίησε την ανάρτηση των Χαρτών Επικινδυνότητας και Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας με Δελτίο Τύπου στις 6/4/2017 ([http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=389&sni\[524\]=4781&language=el-GR](http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=389&sni[524]=4781&language=el-GR)).

Για τους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας και τους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας δεν καταγράφηκε καμία ηλεκτρονική παρέμβαση στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ αλλά ούτε και έντυπη παρέμβαση μέσω fax ή ηλεκτρονικής αλληλογραφίας για το Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ 08.

Οι παρατηρήσεις που αφορούσαν τους Χάρτες Επικινδυνότητας και τους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας και έγιναν στα πλαίσια της διαβούλευσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ή στα πλαίσια της διαβούλευσης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αναφέρονται και απαντώνται τεκμηριωμένα στο αντίστοιχο Κεφάλαιο της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης. Μια από τις σημαντικότερες δράσεις σύμφωνα με το άρθρο 6 της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ που πρέπει να προβούν τα Κράτη Μέλη είναι η κατάρτιση των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας σε επίπεδο ΠΛΑΠ. Στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας παρουσιάζονται οι ζώνες κατάκλισης (έκταση, βάθος, ταχύτητα ροής) για περιόδους επαναφοράς T=50, 100 και 1000 έτη (σενάρια πλημμύρας). Στους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας παρουσιάζονται οι δυνητικές αρνητικές συνέπειες που συνδέονται με αυτά τα σενάρια πλημμύρας.

## 5 ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙΣΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

### 5.1 ΗΜΕΡΙΔΑ ΛΑΡΙΣΑΣ 27/09/2017

#### Πληροφορίες Ημερίδας

Η ημερίδα πραγματοποιήθηκε την Τετάρτη, 27 Σεπτεμβρίου 2017, στο Χατζηγιάννειο Πνευματικό Κέντρο (Ρούσβελτ 59, ΤΚ 41222) στη Λάρισα. Την ημερίδα χαιρέτησαν:

- Ο Ειδικός Γραμματέας Υδάτων, Ιάκωβος Γκανούλης
- Ο Συντονιστής Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας, Νικόλαος Ντίτορας
- Ο Αντιπεριφερειάρχης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Θεσσαλίας, Γεώργιος Λαδόπουλος
- Ο Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος, Υδροοικονομίας, Χωρικού Σχεδιασμού, Πολιτικής Γης, Ευρωπ.προγρ., Γεώργιος Καλτσογιάννης

Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν τα εξής θέματα:

- Η Οδηγία 2007/60 ΕΚ για τις Πλημμύρες και τα Αποτελέσματα της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης του Σχεδίου Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (*Μ. Γκίνη, Προϊσταμένη Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος, Ειδική Γραμματεία Υδάτων*)
- Τα Αποτελέσματα των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνου Πλημμύρα για το Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (*Α. Ζαρκαδούλας, Κ/Ξία Αναδόχου*)
- Οι Στόχοι του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και το Πρόγραμμα Μέτρων για το Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (*Δ. Καλοδούκας, Κ/Ξία Αναδόχου*)
- Η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων επί του ΣΔΚΠ για το Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (*Γ. Κοτζαγεώργης, Κ/Ξία Αναδόχου*)

Η Ημερίδα Διαβούλευσης για το ΥΔ Θεσσαλίας ολοκληρώθηκε σε εποικοδομητικό κλίμα γόνιμου διαλόγου. Η συμμετοχή ήταν ικανοποιητική καθώς εκπροσωπήθηκε πληθώρα σχετικών φορέων των οποίων οι απόψεις εκφράστηκαν ως επί το πλείστο κατά τη διάρκεια των τοποθετήσεων.

Συγκεκριμένα, οι συμμετοχές που καταγράφηκαν ήταν **πενήντα δύο (52)** και εκπροσωπήθηκαν όλες οι κατηγορίες ενδιαφερόμενων φορέων (φορείς λήψης αποφάσεων, εμπειρογνώμονες/ειδικοί, ευρύ κοινό). Ο αναλυτικός κατάλογος των συμμετεχόντων στην ημερίδα δίδεται στο Παράρτημα.

#### Πίνακας 5-1: Πλήθος συμμετεχόντων ανά κατηγορία φορέα στην ημερίδα Λάρισας 27/9/2017

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	1
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	10
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	6
ΠΕ (Περιφέρεια)	15
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	9

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	-
ΙΔ (Ιδιώτης)	11
<b>Σύνολο</b>	<b>52</b>

### Συνοπτικά στοιχεία παρεμβάσεων

Κατά τη διάρκεια της Ημερίδας συζητήθηκαν με τους συμμετέχοντες θέματα σχετικά με την κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, ενώ παράλληλα υπήρξαν τοποθετήσεις/παρεμβάσεις από ενδιαφερόμενους φορείς και πολίτες οι οποίες καταγράφηκαν με απομαγνητοφώνηση της ημερίδας (βλ. Παράρτημα) ώστε να χρησιμοποιηθούν στα τελικά Σχέδια Διαχείρισης.

Συγκεκριμένα, έγιναν **έξι (6) παρεμβάσεις** από τις κάτωθι κατηγορίες ενδιαφερόμενων / φορέων.

**Πίνακας 5-2: Πλήθος παρεμβάσεων ανά κατηγορία φορέα στην ημερίδα Λάρισας 27/9/2017**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	-
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	2
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	1
ΠΕ (Περιφέρεια)	2
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	1
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	-
ΙΔ (Ιδιώτης)	-
<b>Σύνολο</b>	<b>6</b>

### Αποδελτίωση παρεμβάσεων / παρατηρήσεων και τεκμηριωμένων απαντήσεων

Από τους συμμετέχοντες στην ημερίδα εκφράστηκαν περιληπτικά οι ερωτήσεις / απόψεις / αντιρρήσεις επί των σχεδίων διαχείρισης κινδύνου πλημμύρας που φαίνονται στον παρακάτω πίνακα (**Πίνακας 5-3**).

Προς διευκόλυνση της παρουσίασης της αξιολόγησης, η κάθε παρέμβαση / παρατήρηση λαμβάνει έναν μοναδικό κωδικό που αποτελείται από το συμβολισμό **ΠΠ** (Προφορική Παρέμβαση) συνοδευόμενο από έναν αύξοντα αριθμό.

Οι παρεμβάσεις αυτές συνοδεύονται κατά περίπτωση από τις απαντήσεις που δόθηκαν από τους μελετητές κατά τη διάρκεια της ημερίδας και από την αξιολόγησή τους σε σχέση με τη συμπερίληψή τους ή όχι στην τελική διαμόρφωση των Σχεδίων.

Πίνακας 5-3: Απαντήσεις στις παρεμβάσεις που διατυπώθηκαν κατά την διάρκεια της ημερίδας Λάρισας 27/9/2017

Κωδικός παρέμβασης	Υπηρεσία / Ιδιότητα	Όνομα ομιλητή	Σχόλια Συμμετέχοντα	Σχολιασμός / αξιολόγηση
<b>ΠΠ1</b>	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ	ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Ζήτημα εποχιακής διαχείρισης του νερού στις αρδευτικές διώρυγες του ΤΟΕΒ Πηνειού (Τ2, Τ7, Σ7) και στα έργα μεταφοράς νερού στη λίμνη Κάρλα: το καλοκαίρι παρατηρείται έλλειψη αρδευτικού νερού, ενώ το χειμώνα είναι γεμάτες με αποτέλεσμα να πραγματοποιούνται πλημμύρες μόλις βρέξει.</li> <li>ii. Ζήτημα έλλειψης προσωπικού στη Περιφέρεια Θεσσαλίας</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Στο πρόγραμμα μέτρων για το ΥΔ08, έχουν ήδη ενταχθεί μέτρα για το εκσυγχρονισμό και την αποκατάσταση των αποστραγγιστικών δικτύων, για ειδικές μελέτες αντιπλημμυρικής προστασίας και για σύνταξη master plan αντιπλημμυρικών έργων σε επίπεδο ΥΔ.</li> <li>ii. Στο πρόγραμμα μέτρων για το ΥΔ08, έχει ήδη ενταχθεί μέτρο για την ενίσχυση της τεχνικής, οργανωτικής και διοικητικής ικανότητας των εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα αντιπλημμυρικής προστασίας.</li> </ul>
<b>ΠΠ2</b>	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ	ΚΑΛΤΣΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Η πολυδιάσπαση των αρμοδιοτήτων που παρατηρείται τα τελευταία χρόνια, μπερδεύει τον κόσμο. Πρέπει η κεντρική πολιτεία, να αποφασίσει ποιοι είναι οι αρμόδιοι για τη διαχείριση αυτών των καταστάσεων (σσ: των πλημμυρών), και να συγκεντρωθούν οι αρμοδιότητες σε ένα μοναδικό φορέα. Κι αυτός ο φορέας κατά την άποψή μας είναι μόνο η αιρετή Περιφέρεια.</li> <li>ii. Έχουν υλοποιηθεί μια σειρά έργων αντιπλημμυρικών, από την Περιφέρεια Θεσσαλίας, συγχρηματοδοτούμενα από το ΕΣΠΑ, και από άλλες πηγές χρηματοδότησης, όπως επί παραδείγματι στον Ξηριά, στον Κραυσίδωνα, στο Βόλο. Αν έχουν ληφθεί υπόψη αυτά τα έργα τα οποία έχουν υλοποιηθεί και έχουν παραδοθεί στην κοινωνία ή όχι.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Στα ΣΔΚΠ περιλαμβάνεται σχετικό Παραδοτέο (Π15) με τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων ανά αρχή αναφορικά με τη διαχείριση των πλημμυρικών κινδύνων.</li> <li>ii. Όλα τα έργα στον Ξηριά έχουν ληφθεί υπόψη στην προσομοίωση.</li> </ul>
<b>ΠΠ3</b>	ΕΓΥ / ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ	ΓΚΑΝΟΥΛΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Οι ταμειυτήρες έχουν συμπεριληφθεί στους υπολογισμούς;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Οι ταμειυτήρες που υπάρχουν έχουν ληφθεί υπόψη και θεωρούνται γεμάτοι επί το δυσμενέστερο κατά την</li> </ul>

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Κωδικός παρέμβασης	Υπηρεσία / Ιδιότητα	Όνομα ομιλητή	Σχόλια Συμμετέχοντα	Σχολιασμός / αξιολόγηση
	ΥΔΑΤΩΝ		ii. Είναι σημαντική η εγκατάσταση επιπλέον μετρητικών οργάνων παροχής.	προσομοίωση. ii. Στο πρόγραμμα μέτρων για το ΥΔ08 έχει περιληφθεί ειδικό μέτρο για την αναδιάρθρωση και τον εκσυγχρονισμό του δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων.
<b>ΠΠ4</b>	Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ - ΑΔ	ΑΝΑΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Οι χάρτες θα είναι δυναμικοί, δηλαδή θα επικαιροποιούνται όταν γίνουν κάποια σημαντικά έργα ή θα επικαιροποιούνται στην εξαιτία της αναθεώρησης;	Οι χάρτες θα επικαιροποιούνται κατά την Αναθεώρηση.
<b>ΠΠ5</b>	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΛΟΥΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	i. Ζήτημα λειτουργίας της τράπεζας μετεωρολογικής και υδρολογικής πληροφορίας. ii. Ζήτημα ποιότητας του ψηφιακού μοντέλου εδάφους που χρησιμοποιήθηκε.	i. Στο πρόγραμμα μέτρων για το ΥΔ08 έχει περιληφθεί ειδικό μέτρο για την αναδιάρθρωση και τον εκσυγχρονισμό του δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων. ii. Στο πρόγραμμα μέτρων για το ΥΔ08 έχει περιληφθεί μέτρο για την παραγωγή ψηφιακού μοντέλου εδάφους πολύ υψηλής ακρίβειας με σκοπό τη χρήση του κατά την 1 <sup>η</sup> Αναθεώρηση.
<b>ΠΠ6</b>	Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ	ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΑ	Ζήτημα στελέχωσης και οργάνωσης των Διευθύνσεων Υδάτων για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων των ΣΔΚΠ.	Στο πρόγραμμα μέτρων για το ΥΔ08, έχει ήδη ενταχθεί μέτρο για την ενίσχυση της τεχνικής, οργανωτικής και διοικητικής ικανότητας των εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα αντιπλημμυρικής προστασίας.

## 5.2 ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

### **Συνάντηση στη Λάρισα, 25/08/2017**

Για την καλύτερη οργάνωση τη διαδικασίας διαβούλευσης, πραγματοποιήθηκε στις 25/08/2017 στη Λάρισα προπαρασκευαστική συνάντηση εκπροσώπων των Μελετητών με αρμόδιους φορείς για το Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (ΕΛ08).

Η συνάντηση διοργανώθηκε με ευθύνη της Διεύθυνσης Υδάτων Θεσσαλίας κατόπιν αιτήματος της. Κύριος σκοπός της συνάντησης ήταν η παρουσίαση από τον Ανάδοχο του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας σε φορείς λήψης αποφάσεων σχετικών με ζητήματα πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας.

Η συνάντηση ολοκληρώθηκε σε εποικοδομητικό κλίμα γόνιμου διαλόγου. Οι φορείς ενημερώθηκαν για τη κατάρτιση των χαρτών επικινδυνότητας και κινδύνου πλημμύρας, τη χρησιμότητά τους και το περιεχόμενο του σχεδίου διαχείρισης πλημμύρας. Επιπλέον, τέθηκαν ζητήματα από τους φορείς με σκοπό τον εμπλουτισμό του Σχεδίου Διαχείρισης εν όψει των Ημερίδων Διαβούλευσης που ακολούθησαν.

### **Συνάντηση στην Αθήνα, 02/11/2017**

Στις 2/11/2017 πραγματοποιήθηκε συνάντηση μεταξύ της ΕΓΥ, των Διευθύνσεων Υδάτων όλης της Ελλάδος, μεταξύ των οποίων και της Αττικής, και των Αναδόχων των Σχεδίων Διαχείρισης για την οριστικοποίηση των υπό διαβούλευση μέτρων. Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε σε αίθουσα κεντρικού ξενοδοχείου της Αθήνας και παραβρέθηκαν πάνω από 25 άτομα από τις Διευθύνσεις Υδάτων, καθώς επίσης πλήθος ατόμων εκ μέρους των Αναδόχων και την ΕΓΥ.

Αντικείμενο της συνάντησης αυτής ήταν:

- Η παρουσίαση των προτάσεων της ΕΓΥ
- Η παρουσίαση του τρόπου με τον οποίο εξειδικεύτηκε κάθε μέτρο σε κάθε ΥΔ (παρουσίαση μεθοδολογίας, εξειδίκευσης και συγκεκριμένα παραδείγματα για κάθε μέτρο)
- Η συγκέντρωση των σχολίων και των προτάσεων των Διευθύνσεων Υδάτων σχετικά με τον τρόπο υλοποίησης των μέτρων
- Η συγκέντρωση των σχολίων και των προτάσεων των Διευθύνσεων Υδάτων σχετικά με τους φορείς υλοποίησης
- Η παρουσίαση και συζήτηση επί της μεθοδολογίας ιεράρχησης των μέτρων
- Η συζήτηση λοιπών θεμάτων που σχετίζονται με τα ΣΔΚΠ (θέμα οριοθέτησης των ρεμάτων)

Αναλυτικά, τα αντικείμενα συζητήσεων της ημερίδας αυτής με τις Διευθύνσεις Υδάτων είχαν ως εξής:

### **A) Εισαγωγική παρουσίαση μέτρων**

I. Απόφαση προσαρμογής των μέτρων στα αποτελέσματα πλημμύρας του μέσου σεναρίου (T100)

II. Εισαγωγή παρουσίαση των μέτρων και παρουσίαση των διαφόρων ειδών μέτρων:

- Μέτρα εκπαίδευσης/ενημέρωσης: Αφορούν δράσεις εκπαίδευσης, ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης
- Νομοθετικές/ Διοικητικές ρυθμίσεις: Αφορούν αποφάσεις διοικητικών ρυθμίσεων



- Πρόσκτηση, συμπλήρωση και βελτίωση πληροφοριών: Αφορούν δημιουργία/ συμπλήρωση βάσεων δεδομένων, συμπλήρωση δεδομένων πεδίου, κυρίως τοπογραφικές αποτυπώσεις υποδομών και στοιχεία γεωμετρίας υδατορεμάτων
- Μέτρα οικονομικού χαρακτήρα: Αφορούν μέτρα και παρεμβάσεις για τον καλύτερο προσδιορισμό των ζημιών από πλημμύρες καθώς και οικονομικά εργαλεία για την διαχείριση των επιπτώσεων από τις πλημμύρες
- Μη δομικές παρεμβάσεις: Αφορούν κανονιστικές διατάξεις (π.χ. έλεγχος χρήσεων γης, καθορισμός ζωνών) και μη δομικά έργα (όπως συστήματα έγκαιρης προειδοποίησης)
- Μέτρα περιβαλλοντικού χαρακτήρα (Green Infrastructure): Αφορούν μέτρα και παρεμβάσεις για την προστασία περιβαλλοντικά ευαίσθητων περιοχών.
- Τεχνικά Μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας: Αφορούν δομικά έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και μελέτες για την υλοποίησή τους

III. Αναφορά στα μέτρα που εξειδικεύονται ανά ΥΔ

#### **Β) Παρουσίαση των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας**

- Χρήσεις που θίγονται και μέγεθος του κινδύνου με βάση τη μεθοδολογία που αναπτύχθηκε.
- Πως χρησιμοποιούνται οι χάρτες για την συγκεκριμενοποίηση των μέτρων

#### **Γ) Συζήτηση επί των μέτρων που εξειδικεύονται με παρουσίαση αντιπροσωπευτικών παραδειγμάτων.**

#### **Δ) Παρουσίαση και συζήτηση επί της μεθοδολογίας ιεράρχησης των μέτρων**

- Παρουσίαση της μεθοδολογίας αξιολόγησης της αποτελεσματικότητας
- Προτάσεις προσαρμογής στα δεδομένα των μέτρων όπως τελικά διαμορφώθηκαν

#### **Ε) Παρουσίαση απαιτήσεων ΚΥΑ για οριοθετήσεις, συσχέτιση με Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας.**

#### **Αθήνα 12/2/2018**

Συνάντηση διεξήχθη τη Δευτέρα 12/2/2018, στα γραφεία της ΕΓΥ, ανάμεσα σε εκπροσώπους της ΕΓΥ, του Αναδόχου, της Γενικής Γραμματέας Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος και συναρμόδιων Υπηρεσιών για θέματα του ΣΔΚΠ της αρμοδιότητάς τους.

#### **Αθήνα 21/2/2018**

Την Τετάρτη 21/2/2018 πραγματοποιήθηκε συνάντηση, στα γραφεία της ΕΓΥ, στην οποία συμμετείχαν εκπρόσωποι της ΕΓΥ, του Αναδόχου και του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών για θέματα του ΣΔΚΠ της αρμοδιότητάς τους.

#### **Αθήνα 27/2/2018**

Την Τρίτη 27/2/2018 έγινε συνάντηση στα γραφεία της ΕΓΥ μεταξύ εκπροσώπων της ΕΓΥ, του ΥΠΑΑΤ, του ΠΑΑ, της ΓΔΑΕΦΚ του ΥΠΥΜΕ και του Αναδόχου με θέματα του ΣΔΚΠ της αρμοδιότητάς τους.

## **5.3 ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΦΟΡΕΩΝ**

### ***Συνοπτικά στοιχεία γραπτών παρατηρήσεων***

Κατά τη διάρκεια της Διαβούλευσης για το ΥΔ Θεσσαλίας, οι ενδιαφερόμενοι φορείς είχαν τη δυνατότητα υποβολής παρατηρήσεων – απόψεων επί του Προσχεδίου της Διαχείρισης στην ΕΓΥ, μέσω email, φαξ ή ταχυδρομικά ή με απευθείας ανάρτηση σχολίων στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης.

Συγκεκριμένα, υποβλήθηκαν **δύο (2) γραπτές παρατηρήσεις** από τις κάτωθι κατηγορίες ενδιαφερόμενων / φορέων.

**Πίνακας 5-4: Πλήθος γραπτών παρατηρήσεων ανά κατηγορία φορέα κατά τη διάρκεια της διαβούλευσης στο ΥΔ Θεσσαλίας**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	-
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	-
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	2
ΠΕ (Περιφέρεια)	-
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	-
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	-
ΙΔ (Ιδιώτης)	-
<b>Σύνολο</b>	<b>2</b>

**Αποδελτίωση γραπτών παρατηρήσεων ανά φορέα και τεκμηριωμένων απαντήσεων**

Τα στοιχεία των γραπτών παρατηρήσεων καθώς και το περιληπτικό περιεχόμενό τους φαίνονται στον παρακάτω πίνακα (**Πίνακας 5-5**). Αναλυτικά, τα έγγραφα υποβολής των παρατηρήσεων επισυνάπτονται στο Παράρτημα.

Προς διευκόλυνση της παρουσίασης της αξιολόγησης, η κάθε παρέμβαση / παρατήρηση λαμβάνει έναν μοναδικό κωδικό που αποτελείται από το συμβολισμό **ΓΠ** (Γραπτή Παρατήρηση) συνοδευόμενο από έναν αύξοντα αριθμό.

Οι παρατηρήσεις αυτές συνοδεύονται από την αξιολόγησή τους σε σχέση με τη συμπερίληψή τους ή όχι στην τελική διαμόρφωση των Σχεδίων.

Πίνακας 5-5: Απαντήσεις στις γραπτές παρατηρήσεις που υποβλήθηκαν κατά τη διάρκεια της Διαβούλευσης στο ΥΔ Θεσσαλίας.

Κωδικός παρέμβασης	Υπηρεσία / Ιδιότητα	Συντάκτης	Ημερομηνία	Σχόλιο	Σχολιασμός / αξιολόγηση
<b>ΓΠ1</b>	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	08/02/2018	<p>i. Για το οριζόντιο Μέτρο EL_xh_33_16 «Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών / αποστραγγιστικών δικτύων», στο πλαίσιο της δράσης 4.3.1. «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Μέρους 4 του ΠΑΑ 2014-2020, υπάρχει η δυνατότητα αποκατάστασης και εκσυγχρονισμού της λειτουργίας υφιστάμενων αποστραγγιστικών δικτύων, μόνον όταν αυτά είναι και αρδευτικά.</p> <p>ii. Για τα Ειδικά Μέτρα EL07-M35-33 και EL12-M35-34: «Καταγραφή και Αξιολόγηση Τεχνητών Στραγγιστικών Δικτύων εντός ΖΔΥΚΠ», θα πρέπει να προστεθούν στους φορείς υλοποίησης και οι Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΟΕΒ), δικαιοδοσία των οποίων ανήκουν αρκετά στραγγιστικά έργα.</p>	<p>Ως προς το σημείο (i) αναφέρεται ότι δεν διαφοροποιεί το Σχέδιο Διαχείρισης.</p> <p>Ως προς το σημείο (ii) αναφέρεται ότι δεν αφορά το πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ του ΥΔ Θεσσαλίας.</p>
<b>ΓΠ2</b>	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ / Γ.Γ.Υ. / Γ.Δ.Υ.ΛΙ.Κ.Υ. / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ19)	ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ ΓΕΩΡΓΙΑ	23/02/2018	<p>i. Σε ότι αφορά το Μέτρο «Μελέτες/Έργο Αντιπλημμυρικής Προστασίας» και «Σύνταξης Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας» θα πρέπει να διευκρινίζεται ότι η αναφορά "T = 100" αναφέρεται στην γεωγραφική επίδραση του μέτρου και δεν έχει σχέση με το μέγεθος σχεδιασμού αντιπλημμυρικών έργων και οριοθετήσεων, αφού για τον σχεδιασμό έργων αντιπλημμυρικής προστασίας λαμβάνεται περίοδος επαναφοράς T = 50 έτη, με στόχο το μελετώμενο και προς δημοπράτηση έργο να εξασφαλίζει την πλέον πρόσφορη, από πλευράς</p>	<p>Ως προς το σημείο (i) αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου και θα συμπεριληφθεί σχετική διευκρίνιση σύμφωνα με τις προτάσεις της ΔΑΕΕΕ.</p> <p>Ως προς το σημείο (ii) αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου και συμπλήρωση του με την προτεινόμενη προσθήκη.</p> <p>Ως προς το σημείο (ii) αναφέρεται ότι θα ληφθεί υπόψη στην οριστικοποίηση του προγράμματος μέτρων του Σχεδίου</p>

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

## Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Κωδικός παρέμβασης	Υπηρεσία / Ιδιότητα	Συντάκτης	Ημερομηνία	Σχόλιο	Σχολιασμός / αξιολόγηση
				<p>ασφαλείας, οικονομικότητας και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, λύση στο πλαίσιο της ορθολογικής διαχείρισης του πλημμυρικού κινδύνου.</p> <p>ii. Σε ότι αφορά το Μέτρο «Ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας» και «Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμίευσης για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών», στο πεδίο " Περιγραφή Μέτρου " θα πρέπει να αναφέρεται η διασφάλιση της τήρησης και της συμμόρφωσης του Κύριου του Έργου προς τις διατάξεις του Κανονισμού Ασφαλείας Φραγμάτων, καθώς και η μέριμνα για τη διαρκή βελτίωση των διαδικασιών για την τήρηση της ασφάλειας των φραγμάτων που υπάγονται στον εν λόγω Κανονισμό, όπως εμπίπτει στις αρμοδιότητες της Διοικητικής Αρχής Φραγμάτων (ΔΑΦ) ως Επιτροπής που λειτουργεί στα πλαίσια της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΠΥΜΕ).</p> <p>iii. Σε ότι αφορά το Μέτρο «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας» στο πεδίο " Περιγραφή Μέτρου " θα πρέπει να αναφερθεί ότι η υλοποίηση του Master Plan θα γίνει από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΠ. Υ.ΜΕ), όπως ήδη έγινε στο πεδίο "Φορείς Υλοποίησης" . Να παραμείνει ως φορέας υλοποίησης και η εκάστοτε αρμόδια Περιφέρεια.</p> <p>iv. Σε ότι αφορά το Ειδικό Μέτρο «Έλεγχος</p>	<p>Διαχείρισης.</p> <p>Ως προς το σημείο (iv) αναφέρεται ότι το μέτρο «Έλεγχος επάρκειας, αποκατάσταση και ενίσχυση αναχωμάτων αντιπλημμυρικής προστασίας», δεν περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ του ΥΔ Θεσσαλίας.</p> <p>Ως προς το σημείο (v) αναφέρεται ότι δεν αφορά τα περιεχόμενα του ΣΔΚΠ του ΥΔ Θεσσαλίας αλλά το ΣΔΚΠ του π. Έβρου, το οποίο έχει καταρτιστεί στο πλαίσιο άλλης σύμβασης και έχει εγκριθεί.</p>

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Κωδικός παρέμβασης	Υπηρεσία / Ιδιότητα	Συντάκτης	Ημερομηνία	Σχόλιο	Σχολιασμός / αξιολόγηση
				<p>επάρκειας, αποκατάσταση και ενίσχυση αναχωμάτων αντιπλημμυρικής προστασίας» στο οποίο αναφέρεται ως Φορέας Υλοποίησης το ΥΠ.Υ.ΜΕ. /Δ. Α.Ε.Ε. , κρίνουμε ότι πρέπει να συμπληρωθεί και η "Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης".</p> <p>ν. Σε ότι αφορά τον Πίνακα Μέτρων Σ.Δ.Κ.Π. Έβρου, και λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην ως άνω παρ.3 προτείνονται οι ακόλουθες διορθώσεις: α) ΕΙ12-24-001 &amp; ΕΙ12-24-002 : στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ.Υ.ΜΕ. /Γ.Γ. Υποδομών, να συμπληρωθεί η Δ .Α.Ε.Ε. και να προστεθεί ως αρμόδια αρχή και η Περιφέρεια. β) ΕΙ12-24-004:στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ.Υ.ΜΕ./Γ. Γ. Υποδομών. γ) ΕΙ12-33-001 &amp; ΕΙ12-33-005: στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ . Υ.ΜΕ./Γ.Γ. Υποδομών/Δ.Α.Ε . Ε και να προστεθεί ως αρμόδια αρχή και η Περιφέρεια. δ) ΕΙ12-33-002, ΕΙ12-33-003 &amp; ΕΙ12-33-004: στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ.Υ.ΜΕ./Γ.Γ. Υποδομών και να συμπληρωθεί ως αρμόδια αρχή και η Περιφέρεια. ε) ΕΙ12-32-001: στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ.Υ.ΜΕ./Γ.Γ. Υποδομών/Δ.Α.Ε.Ε και να συμπληρωθεί ως αρμόδια αρχή και η Περιφέρεια.</p>	

## 5.4 ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ

Το ερωτηματολόγιο επί των προσχεδίων Διαχείρισης απαντήθηκε από **πέντε (5) άτομα** για το ΥΔ Θεσσαλίας.

**Πίνακας 5-6: Πλήθος συμπληρωμένων ερωτηματολογίων ανά κατηγορία φορέα στο ΥΔ Θεσσαλίας**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	-
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	-
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	-
ΠΕ (Περιφέρεια)	-
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	4
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	-
ΙΔ (Ιδιώτης)	1
<b>Σύνολο</b>	<b>5</b>

Το πλήθος των απαντημένων ερωτηματολογίων δε συνιστά επ' ουδενί ικανό δείγμα για εξαγωγή συμπερασμάτων. Παρόλα αυτά, στις επόμενες παραγράφους καταγράφονται αναλυτικά οι απαντήσεις σε καμία περίπτωση όμως δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν στατιστικά:

### Ερώτηση 1:

Γνωρίζετε την Οδηγία 2007/60/ΕΚ για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, και το περιεχόμενό της;

Καθόλου	Λίγο	Αρκετά	Πολύ Καλά
	1		4

### Ερώτηση 2:

Γνωρίζετε την ιστοσελίδα της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων όπου αναρτάται υλικό σχετικό με τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (<http://floods.ypeka.gr/>) και πόσο συχνά την επισκέπτεστε; Έχετε κάποιο σχόλιο για τα περιεχόμενά της; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι	Όχι	Την επισκέπτομαι σπάνια	Την επισκέπτομαι συχνά
5		1	4

Σχόλια/ Παρατηρήσεις: ΟΧΙ

### Ερώτηση 3:

Διαβάσατε τον κατάλογο με τους κοινωνικούς εταίρους που εμπλέκονται ή επηρεάζονται από την διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας και έχει αναρτηθεί στον ίδιο ιστότοπο ; Πιστεύετε ότι θα πρέπει να προστεθούν κάποιοι; (Παρακαλώ σχολιάστε)

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Ναι	Όχι
2	3

Σχόλια/ Παρατηρήσεις: ΟΧΙ

**Ερώτηση 4:**

Γνωρίζετε ότι έχει ολοκληρωθεί από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων η Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας και τί περιλαμβάνει; Θεωρείτε ότι υπάρχει κάποια επιπρόσθετη περιοχή που θα πρέπει να συμπεριληφθεί στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Θεσσαλίας, στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι	Ναι	Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει	Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει
2	3	1	4

Σχόλια/ Παρατηρήσεις:

- Πολύ πρόχειρη δουλειά στις ΖΔΥΚΠ

**Ερώτηση 5:**

Γνωρίζετε τις έννοιες «πλημμυρικός κίνδυνος», «πλημμυρική επικινδυνότητα»;

Καθόλου	Λίγο	Αρκετά	Πολύ Καλά
			5

**Ερώτηση 6:**

Πόσο συχνή θα χαρακτηρίζατε την εμφάνιση σημαντικών πλημμυρικών επεισοδίων στην περιοχή σας βάση των αρνητικών επιπτώσεών τους;

Σπάνια (κάθε 50ετία)	Μέτριας συχνότητας (κάθε 20ετία)	Αρκετά συχνή (κάθε 10ετία)	Πολύ συχνή (κάθε 5ετία)
	1	3	1

**Ερώτηση 7:**

Συμφωνείτε με τα αποτελέσματα των Χαρτών που έχουν καταρτισθεί σχετικά με την Επικινδυνότητα αλλά και τους Κινδύνους Πλημμύρας στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας; Τι θα αλλάζατε; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι	Όχι
5	

Σχόλια/ Παρατηρήσεις: ΟΧΙ

**Ερώτηση 8:**

Πιστεύετε ότι η αξιολόγηση των κινδύνων πλημμύρας αντικατοπτρίζει την πραγματικότητα στην περιοχή σας; Τι θα αλλάζατε; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι	Όχι
5	

Σχόλια/ Παρατηρήσεις: ΟΧΙ

**Ερώτηση 9:**

Συμφωνείτε με τους στόχους που έχουν τεθεί για την διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας; Τι θα αλλάζατε; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι	Όχι
5	

Σχόλια/ Παρατηρήσεις: ΟΧΙ

**Ερώτηση 10:**

Πιστεύετε ότι έχουμε εντοπίσει τα απαραίτητα μέτρα τα οποία πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των πλημμυρών; Τί θα αλλάζατε (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι	Όχι
5	

Σχόλια/ Παρατηρήσεις: ΟΧΙ

**Ερώτηση 11:**

Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προκαταρκτικού Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμυρας το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις:

- Να γίνει πραγματική ΣΜΠΕ με αξιολόγηση των μέτρων που προτείνονται

## 5.5 ΒΑΣΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΡΟΕΚΥΨΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Κατά τη διάρκεια της διαβούλευσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας (ΕΛ08), πραγματοποιήθηκαν οι κάτωθι παρεμβάσεις ανάλογα με το μέσο διαβούλευσης:



**Πίνακας 5-7: Πλήθος παρεμβάσεων ανά μέσο διαβούλευσης στο ΥΔ Θεσσαλίας**

ΜΕΣΟ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	ΠΛΗΘΟΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ
Προφορικές Παρατηρήσεις στις Ημερίδες (ΠΠ)	6
Παρατηρήσεις Τεχνικών Συναντήσεων (ΤΣ)	-
Γραπτές Παρατηρήσεις (ΓΠ)	2
Συμπληρωμένα Ερωτηματολόγια (ΕΡ)	5

Τα βασικά ζητήματα που τέθηκαν κατά τη διάρκεια της Διαβούλευσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας στο Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη όλα τα πιθανά μέσα διαβούλευσης, συνοψίζονται στα παρακάτω:

- Τέθηκαν προβληματισμοί για τα πλημμυρικά φαινόμενα που αναπτύσσονται στη ΛΑΠ Πηνειού, όπως φαίνεται και από τα αποτελέσματα των Χαρτών Επικινδυνότητας. Στο πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ, εντάχθηκαν ενδεικτικά σε σχετικό μέτρο μελέτες έργων αντιπλημμυρικής προστασίας κατά μήκος του Πηνειού, η επικαιροποίηση τέτοιων μελετών στους ποταμούς Πάμισο και Ενιπέα και η εξέταση για την ανάγκη συμπληρωματικών έργων προστασίας στον ποταμό Ληθαίο στο τμήμα του εντός της πόλης των Τρικάλων και αντίστοιχα στο τμήμα του Πηνειού και του Κουσμπασανιώτικου ρέματος εντός της πόλης της Λάρισας.
- Για τη ΛΑΠ ρεμάτων Αλμυρού-Πηλίου, υπήρξε αντίστοιχος προβληματισμός, συγκεκριμένα για την επάρκεια των αντιπλημμυρικών έργων των χειμάρρων που διασχίζουν την πόλη του Βόλου και κυρίως για τον χειμάρρο Ξηριά. Έτσι, στο πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ, εντάχθηκαν ενδεικτικά σε σχετικό μέτρο η εξέταση της ανάγκης συμπληρωματικών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας ρέματος Ξηριά Βόλου καθώς και άλλες τοπικές αντιπλημμυρικές παρεμβάσεις χειμάρρους που διέρχονται πλησίον αστικών περιοχών εντός της ΛΑΠ.

## 6 ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ)

Όπως παρουσιάζεται αναλυτικά στην παράγραφο 3.4, στις 14/02/2018 ο φάκελος της ΣΜΠΕ για το ΣΔΚΠ του ΥΔ ΕΛ08 αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ <http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR> με ενημέρωση των αρμόδιων φορέων. Στο κείμενο της ΣΜΠΕ διατυπώνονται οι επιπτώσεις στο περιβάλλον από την εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης, αναλύοντας τη σκοπιμότητα των Σχεδίων Διαχείρισης και παρέχοντας εναλλακτικά σενάρια λύσεων.

Η διαβούλευση επί της ΣΜΠΕ περιλάμβανε την ενεργή συμμετοχή ενδιαφερομένων φορέων, μέσω της υποβολής γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ στην ΕΓΥ ή στη ΔΙΠΑ, μέσω email, φαξ ή ταχυδρομικά. Οι γνωμοδοτήσεις αυτές περιλάμβαναν ειδικές παρατηρήσεις επί της ΣΜΠΕ, οι οποίες αιτιολογημένα λαμβάνονται ή όχι υπόψη στη διαμόρφωση του οριστικού ΣΔΚΠ, με την προϋπόθεση ότι δε μεταβάλλουν τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις του. Ο κατάλογος των φορέων στους οποίους στάλθηκε η ΣΜΠΕ προς γνωμοδότηση φαίνεται στο Παράρτημα που συνοδεύει την παρούσα Έκθεση.

Με το υπ' αριθμ. οικ. 10276/07.06.2018 έγγραφο η Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, εισηγήθηκε στην Ειδική Γραμματεία Υδάτων την έγκριση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θεσσαλίας (ΕΛ08).

### **Συνοπτικά στοιχεία γνωμοδοτήσεων επί των ΣΜΠΕ**

Κατά τη διάρκεια της Διαβούλευσης για το ΥΔ Θεσσαλίας υποβλήθηκαν **τριάντα μία (31) γνωμοδοτήσεις επί των ΣΜΠΕ** από τις κάτωθι κατηγορίες ενδιαφερόμενων / φορέων.

**Πίνακας 6-1: Πλήθος γνωμοδοτήσεων επί των ΣΜΠΕ ανά κατηγορία φορέα κατά τη διάρκεια της διαβούλευσης στο ΥΔ Θεσσαλίας**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΟΡΕΑ	ΠΛΗΘΟΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ
ΟΤΑ (Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης)	-
ΑΠ (Αποκεντρωμένη Διοίκηση)	4
ΚΔ (Κεντρική Διοίκηση)	20
ΠΕ (Περιφέρεια)	4
ΛΦ (Λοιποί Φορείς)	2
ΜΚΟ (Μη κερδοσκοπικές Οργανώσεις)	-
<b>Σύνολο</b>	<b>31</b>

### **Αποδελτίωση γνωμοδοτήσεων και τεκμηριωμένων απαντήσεων**

Ο αναλυτικός κατάλογος των γνωμοδοτήσεων καθώς και το περιληπτικό περιεχόμενό τους φαίνονται στα παρακάτω. Αναλυτικά, τα έγγραφα υποβολής των γνωμοδοτήσεων βρίσκονται στο Παράρτημα.

Οι γνωμοδοτήσεις συνοδεύονται από την αξιολόγησή τους σε σχέση με τη συμπερίληψή τους ή όχι στην τελική διαμόρφωση των Σχεδίων.

**Πίνακας 6-2: Κατάλογος γνωμοδοτήσεων σχετικών με τη ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας (ΕΛ08)**

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) – ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) – ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) – ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
1	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	51 / 20.03.2018	ΘΠ
2	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ</li> <li>• Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ &amp; ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΩΝ</li> <li>• Δ/ΝΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</li> <li>• Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ &amp; ΕΡΓΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ</li> </ul>	42 / 20.03.2018	ΘΠ
3	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΎΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ / ΤΜΗΜΑ Α΄	432/41349 / 16.03.2018	ΘΠ
4	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ / Γενική Γραμματεία Αγροτικής Πολιτικής & Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων / ΕΥΔ ΠΑΑ, ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	794 / 13.03.2018	ΘΠ
5	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ	36/ΓΔ.α.6 / 09.03.2018	ΘΠ
6	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ	120838/185 / 26.04.2018	ΘΠ

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Α/Α	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) – ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) – ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) – ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
7	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΤΡΙΚΑΛΩΝ / ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	1153/32592 / 26.04.2018	ΘΠ
8	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ / Τμήμα Δασοτεχνικής Διευθέτησης Χειμάρρων & Έργων Ορεινής Υδρονομίας	635 / 24.04.2018	ΘΠ
9	ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ	85 / 23.04.2018	Θ
10	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤ. ΠΟΡΩΝ	1310/49826/19-4-2018	Θ
11	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ & ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ & ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΧΩΡΩΝ, ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ ΤΠΚΑΧΜΑΕ/92488/6323 4/ 2109/1036 / 19.04.2018	ΘΠ
12	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	2297 / 12.04.2018 Σχετ.: 2715	ΘΠ

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

## Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Α/Α	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) – ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) – ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) – ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
13	ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΡΛΑΣ - ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙΟΥ - ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ - ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΔΕΛΤΑ ΠΗΝΕΙΟΥ (ΚΑ.ΜΑ.ΚΕ.ΒΕ.ΔΕ.ΠΗ.)	424 / 11.04.2018	Θ
14	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	111657/637 / 11.04.2018	ΔΓ
15	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΔΙΟΙΚ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ / ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	6297 / 04.04.2018	ΘΠ
16	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/11351/45 4 / 03.04.2018	ΘΠ
17	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤ. ΠΟΡΩΝ	892/ 34430/ 30-3-2018	ΘΠ
18	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΙΕΡΙΑΣ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΠΙΕ/ 118129/81211/683 / 28.03.2018	ΘΠ
19	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ, ΜΟΥΣΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΚΙΝΗΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ ΥΝΜΤΕΚΜ/118244/1287 2/ 1127 / 22.03.2018	ΘΠ

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ – 4<sup>η</sup> ΦΑΣΗ

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) – ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) – ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) – ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
20	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΤΡΙ/ 93197/63717/622 / 19.03.2018	ΘΠ
21	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΜΟΥΣΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΚΙΝΗΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ ΥΝΜΤΕΘΚΣΤΕ/98230/ 10555/722 / 14.03.2018	ΘΠ
22	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΜΑΓ / 72961/49823/689 / 14.03.2018	ΘΠ
23	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΑΡΙΣΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ & ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΜΟΥΣΕΙΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΛΛΑΡ / ΤΠΚΑΜ/94904/64929/7 70/ 121 / 13.03.2018	ΘΠ
24	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΕΝΑΛΙΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΕΝΑΛΙΩΝ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΕΡΕΥΝΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΕΑ/ 92608/63301/1544 / 13.03.2018	ΘΠ
25	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΚΑΡ / ΤΑΕΜ/73789/50362/617 /5 / 12.03.2018	ΘΠ
26	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΤΡΙΚΑΛΩΝ / ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ/	ΑΠ 1435/35554 / 14.03.2018	ΘΠ

Α/Α	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) – ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) – ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) – ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
27	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Π.Ε. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ & ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΑΠ 3231 / 13.03.2018	Θ
28	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	1433 / 02.03.2018	ΘΠ
29	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ	1313 / 28.02.2018	ΘΠ
30	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ / ΤΜΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΑΠΟ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ & ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	629/28360 / 22.02.2018	ΘΠ
31	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/12340/57 2 / 16.03.2018	Θ

Έτσι, όσον αφορά τις γνωμοδοτήσεις των φορέων για την ΣΜΠΕ επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας (ΕΛ08) που υποβλήθηκαν στις αρμόδιες υπηρεσίες και παρατίθενται στον παραπάνω πίνακα (**Πίνακας 6-2**) αναφέρονται τα εξής:

1. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΥΠΕΝ/ΓΔ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΠ51/20.03.2018

Η γνωμοδότηση της Γεν. Δ/σης Χωρικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΝ είναι θετική με τις ακόλουθες επισημάνσεις:

(1) δεν κρίνεται σκόπιμο οι γενικές κατευθύνσεις των ΣΔΚΠ να συμπεριληφθούν χωρίς κρίση κατά περίπτωση και συνεκτίμηση με άλλους παράγοντες στα νέα ΕΠΧΣΑΑ, ΠΠΧΣΑΑ, ΤΧΣ και ΡΣΕ, καθώς επίσης στην παρούσα φάση δεν πρέπει οι ήδη υπάρχουσες προδιαγραφές των μελετών ΤΧΣ/ΕΧΣ να τροποποιηθούν ώστε να συμπεριλάβουν και τις κατευθύνσεις των ΣΔΚΠ. Εκτιμάται ότι τα ΣΔΚΠ εφόσον ολοκληρωθούν και αναρτηθούν στον ιστότοπο του ΥΠΕΝ θα πρέπει να συνεκτιμώνται υποχρεωτικά στο Χωρικό Σχεδιασμό μαζί με άλλες παραμέτρους και τελικά να προτείνονται Μέτρα ανάλογα με τις γενικότερες συνθήκες κάθε περιοχής.

(2) η Δ/ση Εφαρμογής, Σχεδιασμού & Ελέγχου Δομημένου Περιβάλλοντος της Γενικής Δ/σης Χωρικού Σχεδιασμού στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της θα εξασκεί τον έλεγχο της εφαρμογής των ΣΔΚΠ, όπως οι θεματικές Δ/σεις της Γενικής Γραμματείας Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος, κατόπιν συνεκτίμησης και με άλλες παραμέτρους, τα έχουν συμπεριλάβει (σσ: τα ΣΔΚΠ) στο Χωρικό Σχεδιασμό (Στρατηγικό ή Ρυθμιστικό).

Σε απάντηση του σημείου (1) αναφέρεται ότι γίνεται αποδεκτή η πρόταση της Γενικής Δ/σης Χωρικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΝ και τα Μέτρα «Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν. 4447/2016 με τα ΣΔΚΠ» και «Μετεγκατάσταση ή προστασία δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Π.Σ.Ε.» και «Πολεοδομικές και οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας», δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ.

Σε απάντηση του σημείου (2) αναφέρεται ότι δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ, ενώ σημειώνεται ότι ο συντονισμός της εφαρμογής του ΣΔΚΠ ασκείται από την ΕΓΥ και τις οικείες Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων.

Γενικώς, αναφέρεται ότι η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

## 2. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΥΠΕΝ/ΓΔ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΑΠ 42/20,03,2018

Η γνωμοδότηση της Γενικής Δ/σης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ είναι θετική με τις ακόλουθες επισημάνσεις:

1) Δεν κρίνεται σκόπιμος ο γενικός καθορισμός εξειδικευμένων Μέτρων (Μ21, Μ22), δεδομένων των ιδιαιτεροτήτων που καλείται να αντιμετωπίσει ο χωρικός σχεδιασμός, ο οποίος είναι πολυπαραμετρικός. Εφόσον ολοκληρωθούν και αναρτηθούν στον ιστότοπο του Υ.Π.Ε Ν. τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, θα συνεκτιμώνται υποχρεωτικά από τον σχεδιασμό, μαζί με άλλες παραμέτρους, θα προτείνονται δε Μέτρα ανάλογα με τις ειδικότερες συνθήκες κάθε περιοχής (όπως ΠΧ: απαγόρευση δόμησης, καθορισμός αδόμητων χώρων, δόμηση μόνο με την προϋπόθεση ολοκλήρωσης των απαιτούμενων έργων αντιπλημμυρικής προστασίας κ.α.). Η θέσπιση γενικών (οριζοντίων) κανόνων ενδέχεται να δημιουργήσει εμπλοκές με άλλες παραμέτρους του σχεδιασμού (όπως π.χ. η θέσπιση υποχρεωτικής pilotis, που ενδεχομένως να μην είναι επιθυμητή σε περιοχές μεγάλης σεισμικότητας ή από τον ιδιαίτερο αρχιτεκτονικό χαρακτήρα αυτής κλπ.)



2) Όσον αφορά την προώθηση βέλτιστων πρακτικών για τη μείωση της επιφανειακής απορροής (M34), ως γνωστόν, με τον ν.4067/12 (Νέος Οικοδομικός Κανονισμός/ΝΟΚ), έχει γενικώς μειωθεί το ανώτατο ποσοστό κάλυψης των οικοπέδων από 70% σε 60%, με αποτέλεσμα την αύξηση της αδόμητης - ακάλυπτης επιφάνειάς τους, η οποία σύμφωνα με το άρθρο 23 του Κτιριοδομικού Κανονισμού (Αποφ. 3046/304/89) πρέπει να παραμένει κατά τα 2/3 χωρίς επίστρωση προκειμένου να είναι δυνατή η φύτευσή της. Ειδικά δε για τις περιπτώσεις οικοπέδων στα οποία δεν είναι εφικτό να πραγματοποιηθεί η φύτευση των υποχρεωτικών ακαλύπτων χώρων τους κατά τα ανωτέρω, από τις διατάξεις του ΝΟΚ επιβάλλεται η εξασφάλιση φύτευσης τουλάχιστον κατά το 1/2 του ακάλυπτου, υπό την προϋπόθεση ότι διπλάσια της υπολειπομένης επιφάνειας (δηλ. μη διασφαλιζομένης στον ακάλυπτο) θα φυτευτεί στο δώμα του κτιρίου. Με τον τρόπο αυτόν, επιτυγχάνεται η μείωση του όγκου των ομβρίων υδάτων επιφανειακής απορροής, καθώς μεγαλύτερος όγκος τους δύναται να απορροφηθεί από το έδαφος ή από άλλες φυτεμένες επιφάνειες.

3) Επισημαίνεται τέλος ότι η διαχείριση των όμβριων (M35) αντιμετωπίζεται ήδη στα πλαίσια των πολεοδομικών μελετών επέκτασης, η δε αναγκαιότητα καθορισμού των δικτύων απορροής όμβριων θα επισημανθεί και στις νέες προδιαγραφές των Πολεοδομικών Σχεδίων Εφαρμογής (ΠΣΕ) του άρθρου 10 του ν. 4447/2016 οι οποίες έχουν εκπονηθεί και βρίσκονται στη διαδικασία ελέγχου και προώθησής τους για θεσμοθέτηση.

Ως προς το σημείο (1) αναφέρεται ότι γίνεται αποδεκτή η πρόταση της Γενικής Δ/σης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ και τα Μέτρα «Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν. 4447/2016 με τα ΣΔΚΠ» και «Μετεγκατάσταση ή προστασία δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Π.Σ.Ε.», δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ.

Σε απάντηση του σημείου (2) αναφέρεται ότι γίνεται αποδεκτή η πρόταση της Γενικής Δ/σης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ και το Μέτρο «Προώθηση βέλτιστων πρακτικών για τη μείωση της επιφανειακής απορροής, τη διαχείριση και την αξιοποίηση των ομβρίων υδάτων σε αστικές περιοχές, με έμφαση στα Μέτρα Φυσικής Συγκράτησης Υδάτων (ΜΦΣΥ) και στις πρακτικές SUDs», δεν θα συμπεριληφθεί στο οριστικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ.

Σε απάντηση του σημείου (3) αναφέρεται ότι γίνεται αποδεκτή η πρόταση της Γενικής Δ/σης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ και το Μέτρο «Θεσμοθέτηση διαδικασίας για την κατάρτιση Στρατηγικών Σχεδίων διαχείρισης όμβριων υδάτων (Master Plan) κατά την διαδικασία πολεοδομικού σχεδιασμού νέων περιοχών που εντάσσονται σε ζώνες ανάπτυξης», δεν θα συμπεριληφθεί στο οριστικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ.

Γενικώς, αναφέρεται ότι η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

### 3. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΥΠΑΑΤ Δ/ΝΣΗ Ε.Β. & Ε.Υ. ΠΟΡΩΝ ΑΠ432/41349/ 16.03.2018

Η γνωμοδότηση της Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών Πόρων του ΥΠΑΑΤ είναι θετική με τις ακόλουθες επισημάνσεις:

(1) αρκετά από τα Μέτρα που περιγράφονται στα ΣΔΚΠ αφορούν σε καταγραφή υδρολογικών παραμέτρων, καταγραφή πλημμυρικών συμβάντων, καταγραφή διαθέσιμων μελετών αντιπλημμυρικών

έργων, καταγραφή έργων αντιπλημμυρικής προστασίας (οριζόντια Μέτρα ΕΙxx - Μ24-07, ΕΙxx - Μ24-08, ΕΙxx - Μ 24-10, ΕΙxx - Μ 35-33), γεγονός που φανερώνει την έλλειψη καταγραφής της υφιστάμενης κατάστασης και συνεπώς τη δυσκολία αξιολόγησης αυτής, ώστε να μπορεί να πραγματοποιηθεί σε αυτή τη φάση, αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης, του περιβάλλοντος, αλλά και των εργαλείων που έχει η Διοίκηση στη διάθεσή της για να μπορέσουν να ληφθούν αποφάσεις σε σχέση με τους στόχους που έχουν τεθεί ήδη στα υπό διαβούλευση ΣΔΚΠ,

(2) υπάρχει απουσία οικονομικής ανάλυσης καθώς και μελετών κόστους οφέλους για την επιλογή και την ιεράρχηση των Μέτρων που προτείνονται στα ΣΔΚΠ,

(3) το Πρόγραμμα Μέτρων, ειδικά σε ότι αφορά τα Μέτρα προστασίας, θα έπρεπε να επικεντρώνει σε συγκεκριμένες δράσεις ανά υδατικό διαμέρισμα και όχι να αφορά αποκλειστικά Μέτρα καταγραφής και αξιολόγησης των υφιστάμενων μελετών (πχ οριζόντιο Μέτρο ΕΙxx - Μ35 - 21 «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (master plan) Έργων αντιπλημμυρικής προστασίας»),

(4) θα πρέπει στα υπό διαβούλευση ΣΔΚΠ να ενταχθούν τα πιο επικαιροποιημένα στοιχεία σε ότι αφορά την υφιστάμενη κατάσταση των υδάτων (1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών) αλλά και την υφιστάμενη στρατηγική για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων (αρ. Πρωτ. 7742/1-11-2017 (ΑΔΑ: 6ΛΜΞ465ΧΘ7-ΓΑΚ) «Σχεδιασμός και δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας του Υπουργείου Εσωτερικών).

(5) κρίνονται σκόπιμες κάποιες επισημάνσεις ειδικά για τα οριζόντια Μέτρα που έχουν ως φορέα υλοποίησης το ΥΠΑΑΤ, όπως το οριζόντιο Μέτρο ΕΙxx - Μ23 - 05 «Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες», το οριζόντιο Μέτρο ΕΙ\_xx\_24\_11 «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και το οριζόντιο Μέτρο, το ΕΙ\_xx\_22\_12, «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων» τα οποία δεν υπάρχουν στο σχεδιασμό της πολιτικής του ΥΠΑΑΤ και προτείνεται να διαγραφούν.

Σε απάντηση του σημείου (1) αναφέρεται ότι κατά την κατάρτιση των ΣΔΚΠ αξιοποιήθηκαν διαθέσιμα στοιχεία και δεδομένα και παράλληλα εντοπίστηκαν ελλείψεις σε δεδομένα βάσης ή/ και στην αδυναμία αξιοποίησης υφιστάμενων στοιχείων και πληροφοριών που σχετίζονται με την αξιολόγηση των κινδύνων πλημμύρας (υπόβαθρα, υδρομετεωρολογικά δεδομένα, μητρώα αντιπλημμυρικών έργων, στοιχεία ιστορικών πλημμυρικών συμβάντων, κλπ.). Άλλωστε η ίδια Οδηγία 2007/60/ΕΚ, αναγνωρίζει ότι μπορεί να υπάρχουν τέτοιες δυσκολίες και ελλείψεις κατά την σύνταξη των ΣΔΚΠ, για αυτό έχει προβλέψει τακτικές αναθεωρήσεις τους (η 1η αναθεώρηση των ΣΔΚΠ πρέπει να ολοκληρωθεί μέχρι το 2021), οι οποίες κάθε φορά θα βασίζονται σε διαρκώς βελτιωμένα στοιχεία και δεδομένα, αλλά και περαιτέρω κατανόηση των διαδικασιών που απαιτούνται για την επίτευξη των στόχων της Οδηγίας. Για την αντιμετώπιση αυτών των χρόνιων προβλημάτων και αδυναμιών, στο ΣΔΚΠ περιλαμβάνονται κατάλληλα Μέτρα τα οποία καλούνται να υλοποιήσουν και να θέσουν στον προγραμματισμό οι καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες σε επιτελικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο. Ως εκ τούτου, τα ανωτέρω σχόλια δεν απαιτούν ενσωμάτωση κάποιων αλλαγών στο ΣΔΚΠ.

Σε απάντηση του σημείου (2) αναφέρεται ότι στην οριστικοποίηση του ΣΔΚΠ, θα περιλαμβάνεται ανάλυση της αποτελεσματικότητας του προγράμματος Μέτρων, σε σχέση με το εκτιμώμενο κόστος τους. Σε σχέση με τα Μέτρα για τα οποία προκύπτει κόστος για την υλοποίησή τους, αυτό θα αναζητηθεί από διαθέσιμους πόρους των χρηματοδοτικών εργαλείων (πχ Εταιρικό Σύμφωνο για το

Πλαίσιο Ανάπτυξης - ΕΣΠΑ 2014-2020, Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης - ΠΑΑ 2014-2020, Ευρωπαϊκός Οικονομικός Χώρος – ΕΟΧ, Ίδιοι Πόροι Αρμόδιων Φορέων).

Σε απάντηση του σημείου (3) αναφέρεται ότι τα ΣΔΚΠ αποτελούν το στρατηγικό εργαλείο για την εφαρμογή αντιπλημμυρικής πολιτικής στη χώρα μας (αντίστοιχο με των υπολοίπων ευρωπαϊκών χωρών), δεδομένου ότι θεσμοθετούνται Μέτρα για την ορθή διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, που περιλαμβάνουν ένα ευρύ φάσμα ενεργειών σε όλους τους τομείς δράσης που θέτει η Οδηγία 2007/60/ΕΚ (Πρόληψη, Προστασία, Ετοιμότητα, Αποκατάσταση). Τα ΣΔΚΠ, δεν συνιστούν τεχνικές μελέτες για την κατασκευή έργων, αλλά εργαλεία για την άσκηση πολιτικής και για τον προγραμματισμό ενεργειών, τα οποία αναπτύσσονται για πρώτη φορά στη χώρα μας. Στο πλαίσιο του ΣΔΚΠ έχουν πραγματοποιηθεί αναλύσεις επικινδυνότητας και κινδύνων πλημμύρας, με στόχο την τεκμηριωμένη λήψη αποφάσεων για τον καθορισμό προτεραιοτήτων στην εφαρμογή του Προγράμματος Μέτρων του ΣΔΚΠ.

Σε απάντηση του σημείου (4) αναφέρεται ότι με την οριστικοποίηση του ΣΔΚΠ θα περιλαμβάνονται οι συνέργειες του ΣΔΚΠ με το ΣΔΛΑΠ και το πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ θα συσχετιστεί με το Πρόγραμμα Μέτρων της 1ης Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ. Επίσης, με την οριστικοποίηση του ΣΔΚΠ, θα περιλαμβάνονται συνοπτικά στοιχεία για τα επιφανειακά και υπόγεια υδατικά συστήματα, καθώς και για τις προστατευόμενες περιοχές, όπως αυτά καθορίστηκαν στο πλαίσιο της 1ης Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ. Σε κάθε περίπτωση, τα στοιχεία της 1ης Αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ (πχ υδατικά συστήματα, προστατευόμενες περιοχές, πιέσεις – επιπτώσεις, καταστάσεις κλπ.), θα πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψιν κατά την υλοποίηση του προγράμματος Μέτρων του ΣΔΚΠ, στον βαθμό που αυτά σχετίζονται με αυτό. Σε σχέση με το υπ' αριθμ. έγγραφο 7742/01-11-2017 της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, αναφέρεται ότι θα ληφθεί υπ' όψιν στην οριστικοποίηση του ΣΔΚΠ.

Σε απάντηση του σημείου (5) αναφέρεται ότι γίνεται αποδεκτή η πρόταση της Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών Πόρων του ΥΠΑΑΤ και τα Μέτρα «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων», δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ. Σε σχέση με το μέτρο «Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες», αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του, λαμβάνοντας υπ' όψιν τις προτάσεις της ΕΥΔ ΠΑΑ.

Γενικώς, αναφέρεται ότι η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

#### 4. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΥΠΑΑΤ ΕΥΔ ΠΑΑ ΑΠ794/13.03.2018

Η γνωμοδότηση της ΕΥΔ ΠΑΑ, Μονάδας Προγραμματισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων είναι θετική με τις κάτωθι επισημάνσεις:

1) Στο πλαίσιο του μέτρου «Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες» προτείνεται από την περιγραφή του μέτρου να διαγραφεί η φράση «και ειδικά τους νέους αγρότες» καθώς και η πρόταση «αυξημένη μοριοδότηση των παραγωγών με έδρα εκμετάλλευσης εντός των πλημμυρικών ζωνών για T=100 χρόνια». Επιπλέον προτείνεται η διαγραφή από τους Φορείς υλοποίησης των: ΥΠΑΑΤ/ΟΠΕΚΕΠΕ/ΔΑΟΚΠΕ/ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ.

2) Τα Μέτρα «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων» προτείνεται να αφαιρεθούν από τα Μέτρα των ΣΔΚΠ καθώς δεν είναι επιλέξιμα στο πλαίσιο του ΠΑΑ 2014-2020.

3) Στο πλαίσιο του Μέτρου «Ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας» επισημαίνεται ότι η δράση 4.3.1 δεν αφορά χρηματοδότηση μεγάλων φραγμάτων πολλαπλής χρήσης.

4) Στο πλαίσιο του μέτρου «Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών /αποστραγγιστικών δικτύων» επισημαίνεται ότι η ΕΥΕ ΠΑΑ Μονάδα Δημοσίων Υποδομών και Παρεμβάσεων αποτελεί τον Ενδιάμεσο Φορέα Διαχείρισης για έργα με προϋπολογισμό άνω των 2,2 εκ. ευρώ καθώς και ότι τα έργα με προϋπολογισμό κάτω των 2,2 εκ. ευρώ υλοποιούνται από την αρμόδια τεχνική υπηρεσία της Περιφέρειας.

5) Στο πλαίσιο του Μέτρου «Αποκατάσταση γεωργικών εκμεταλλεύσεων από φυσικές καταστροφές» επισημαίνεται ότι, ο φορέας που υλοποιεί το μέτρο είναι ο ΕΛΓΑ καθώς και ότι στη σχετική Υπουργική Απόφαση εφαρμογής του Υπομέτρου 5.1: «Επενδύσεις σε προληπτικά Μέτρα που σκοπεύουν στη μείωση των δυσμενών επιπτώσεων πιθανών φυσικών φαινομένων, δυσμενών καιρικών συνθηκών και καταστροφικών συμβάντων», δεν συμπεριλαμβάνεται η ενίσχυση δαπανών προστασίας από τις πλημμύρες. Επιπλέον η σύνταξη της Υπουργικής Απόφασης εφαρμογής του Υπομέτρου 5.2 «Επενδύσεις αποκατάστασης των ζημιών που προκαλούνται στο γεωργικό κεφάλαιο (φυτικό, ζωικό, και πάγιο) από φυσικά φαινόμενα, δυσμενείς καιρικές συνθήκες και καταστροφικά γεγονότα», δεν έχει ολοκληρωθεί ακόμη και σε κάθε περίπτωση, για την εφαρμογή του ανωτέρω Μέτρου, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί επικοινωνία με τον ΕΛΓΑ.

Σε απάντηση του σημείου (1) αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου λαμβάνοντας υπ' όψιν τις προτάσεις της ΕΥΔ ΠΑΑ.

Σε απάντηση του σημείου (2) αναφέρεται ότι γίνεται αποδεκτή η πρόταση της ΕΥΔ ΠΑΑ και τα μέτρα «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων», δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ.

Ως προς τα σημεία (3) και (4) αναφέρεται ότι οι επισημάνσεις δεν διαφοροποιούν την περιγραφή του σχετικού μέτρου.

Σε απάντηση του σημείου (5) αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου λαμβάνοντας υπ' όψιν τις προτάσεις της ΕΥΔ ΠΑΑ.

Γενικώς, αναφέρεται ότι η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

## 5. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΥΠΥΜΕ /ΓΔΑΕΦΚ ΑΠ 36/ΓΔα.6/09.03.2018

Η γνωμοδότηση της Γενικής Δ/σης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών είναι θετική με τις ακόλουθες επισημάνσεις:

(1) παρατηρήσεις για τις σελ 63, 64 και 69 της ΣΜΠΕ

(2) Όσον αφορά τον «Μηχανισμό εκτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων» προτείνεται να ληφθεί υπόψη ο Ν. 4472/2017 άρθρο 57 (Φ.Ε.Κ. 74/Α), σύμφωνα με τον οποίο υπάρχουν ορισμένες αλλαγές στη διαδικασία χορήγησης των αποζημιώσεων και να ελεγχθεί εάν στην πρώτη παράγραφο θα πρέπει να αναφέρεται το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας,

(3) Το κείμενο «Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΥΠΟΜΕΔΙ, πρώην ΥΑΣ)», να αντικατασταθεί με το «Γενική Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΥΠΥΜΕ, πρώην Υ.Α.Σ.).

(4) Το «ΥΥΜ» του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών να αναγραφεί ως «ΥΠΥΜΕ».

(5) Στο Μέτρο «Αναβάθμιση/ Δημιουργία μηχανισμού αποτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων στα κτίρια, λόγω πλημμύρας», προτείνεται η «Περιγραφή του Μέτρου» να συνταχθεί ως: «Οι ζημιές αφορούν σε κτιριακές εγκαταστάσεις, οικιακό εξοπλισμό, μηχανολογικό εξοπλισμό, πρώτες ύλες και εμπορεύματα, ανήκοντα σε κατοικίες, βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, εμπορικά καταστήματα και άλλες επιχειρήσεις (εκτός πρωτογενούς τομέα) στην περιοχή πλημμύρας. Το Μέτρο αποσκοπεί στην ολοκληρωμένη και συστηματική περιγραφή των απαιτούμενων δράσεων που θα εφαρμόζονται σε περίπτωση πλημμύρας, τόσο για την καταγραφή και αποτίμηση των ζημιών, όσο για την αποτίμηση των αποζημιώσεων, από το σύνολο των εμπλεκόμενων φορέων. Το Μέτρο περιλαμβάνει: (α) Διερεύνηση της σημερινής κατάστασης καταγραφής των ζημιών και αποτίμησης /των αποζημιώσεων σε περιπτώσεις πλημμύρας, εντοπισμός προβλημάτων και προτάσεις βελτίωσης του μηχανισμού καταγραφής και καθορισμού των αποζημιώσεων (β) Καθορισμό αρμοδιοτήτων εμπλεκόμενων φορέων και ρύθμιση αρμοδιοτήτων.» Επιπλέον στους Φορείς Υλοποίησης θα πρέπει να συμπεριληφθούν και οι Δήμοι.

(6) Γενικότερα, δεδομένου του Π.Δ.123/2017, αντί του όρου «Δ.Α.Ε.Φ.Κ.», θα πρέπει να αναφέρεται η «Γενική Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ), της Γενικής Γραμματείας Υποδομών (Γ.Γ.Υ.), του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΠΥΜΕ)».

Ως προς τα σημεία (1), (2), (3), (4) και (6) αναφέρεται ότι θα ληφθούν υπόψη κατά την οριστικοποίηση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

Σε απάντηση του σημείου (5) αναφέρεται ότι θα γίνει αναδιατύπωση και αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου λαμβάνοντας υπ' όψιν τις προτάσεις της ΓΔΑΕΦΚ.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

6. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ/ ΑΠ 120838/185 / 26.04.2018

Η γνωμοδότηση του ΠΣ της Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας είναι θετική με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

1) Θα τηρούνται τα διαλαμβανόμενα στην 188/2017 απόφαση του ΠΣ της Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας με γνωμοδότηση επί της ΣΜΠΕ της 1ης Αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ και αναφορά στην αφαίρεση της εκτροπής Αχελώου από όλα τα σενάρια .

- 2) Προτείνεται ένα Κύριο Σχέδιο (Master Plan) για τα κάθε Υδατικό Διαμέρισμα, το οποίο θα εκπονηθεί από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών / Διεύθυνση Αντιπλημμυρικών και Εγγειοβελτιωτικών Έργων (ΥΠ.Υ.ΜΕ./Δ.Α.Ε.Ε.).
- 3) Να συμπεριληφθεί στα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας χρονοδιάγραμμα εφαρμογής μέτρων και σχεδιασμός σε βάθος χρόνου. Αναφέρεται ενδεικτικά, ότι το μέτρο της αναθεώρησης των υφιστάμενων ρυμοτομικών σχεδίων στις περιοχές εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας και της τροποποίησης του Π.Δ. 24/4-3/5/1985 (ΦΕΚ 181 Δ) περί δόμησης των οικισμών κάτω των 2000 κατοίκων σύμφωνα με τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας, κρίνεται πρωτεύουσας σημασίας και άμεσης προτεραιότητας (Μέτρο ΕΛ04\_M23\_04).
- 4) Να καθοριστεί ο τρόπος χρηματοδότησης (Τακτικές Πιστώσεις φορέων, ΕΣΠΑ, κτλ.) και να προσδιοριστεί το απαιτούμενο κόστος των μέτρων που προτείνονται και γενικότερα το κόστος εφαρμογής του Σχεδίου.
- 5) Προτείνεται η κωδικοποίηση / απλοποίηση της νομοθεσίας. Να επισημανθεί ότι, στην παρούσα φάση, θα τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία με την οποία καθορίζονται οι αρμοδιότητες των φορέων. Η εν λόγω πρόταση στοχεύει στην άρση της πολυπλοκότητας και πολυκατευθυντικότητας που παρουσιάζουν τα Σχέδια και στην αποσαφήνιση του ρόλου κάθε φορέα σε κάθε μέτρο. Κατά την υφιστάμενη παρουσίαση των μέτρων στα Σχέδια, γίνεται απλή αναφορά στη συνέργεια πολλών διαφορετικών φορέων, γεγονός που εγκυμονεί τον κίνδυνο δυσχέρειας ή καθυστέρησης στη λήψη αποφάσεων, ανεπαρκούς συντονισμού και μη πραγματοποίησης αλληλεπικαλυπτόμενων δράσεων.
- 6) Να ληφθεί μέριμνα ώστε οι πληγείσες από την πλημμύρα περιοχές να έχουν δυνατότητα εναλλακτικής υδροδότησης, από υγειονομικά αποδεκτές γεωτρήσεις και δίκτυα ύδρευσης πλησιέστερων περιοχών.
- 7) Προτείνεται το μέτρο της μετεγκατάστασης των δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων, που θα κρίνονται ότι απαιτείται να μετακινηθούν (π.χ. εξαιρετικά ρυπογόνων ή επικίνδυνων για τη δημόσια υγεία, εθνικής ασφάλειας, ιδιαίτερης σημασίας για την τοπική και εθνική οικονομία, κτλ.) εκτός της πλημμυρικής Ζώνης με έμφαση στις περιοχές υψηλού κινδύνου και στις οριοθετημένες ζώνες χείμαρρων ή ποταμών, να αφορά τον προσδιορισμό του τρόπου και του τόπου της μετεγκατάστασης με νομοθετική ρύθμιση.
- 8) Να προσδιοριστεί η απαιτούμενη στελέχωση των αρμόδιων υπηρεσιών και φορέων για την παρακολούθηση και υλοποίηση των ΣΜΠΕ και ΣΔΚΠ.
- 9) Να γίνει αναφορά στη συνέργεια των Διαχειριστικών Σχεδίων με το πενταετές πρόγραμμα της Περιφέρειας.
- 10) Να προσδιοριστεί ο τρόπος παρακολούθησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων μέσω των προτεινόμενων δεικτών (αρμοδιότητα εμπλεκόμενων φορέων, στελέχωση, οικονομικά μέσα, κτλ.) ώστε να είναι δυνατός ο έγκαιρος εντοπισμός απρόβλεπτων δυσμενών επιπτώσεων.
- 11) Να προταθούν στις Σ.Μ.Π.Ε. δείκτες αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητας των προτεινόμενων μέτρων, ώστε να καταστεί σαφής η αποτύπωση της αποτελεσματικότητας τους και η μελλοντική προσαρμογή τους.

12) Να ληφθούν υπόψη οι Περιβαλλοντικοί Όροι που αφορούν την λειτουργία των υφιστάμενων Υδροηλεκτρικών Σταθμών των Υδατικών Διαμερισμάτων της Π.Δ.Ε.. Ενδεικτικά αναφέρονται οι ροές των σχετικών υδατικών συστημάτων που ορίζονται στις Αποφάσεις Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.).

Ως προς το σημείο (1) αναφέρεται ότι στις εξετασθείσες εναλλακτικές της ΣΜΠΕ δεν υπάρχει σενάριο «εκτροπής Αχελώου».

Ως προς το σημείο (2) αναφέρεται ότι η εκπόνηση Master Plan Αντιπλημμυρικών Έργων για κάθε Υδατικό Διαμέρισμα περιλαμβάνεται ήδη στο προτεινόμενο πρόγραμμα μέτρων και η παρατήρηση για τον φορέα υλοποίησης θα ληφθεί υπόψη στο οριστικό ΣΔΚΠ. Ως φορέας υλοποίησης θα οριστεί το ΥΠΥΜΕ.

Ως προς το σημείο (3) αναφέρεται ότι στο κεφάλαιο 12 του οριστικού ΣΔΚΠ θα περιγράφεται αναλυτικά Σχέδιο Δράσης για την υλοποίηση του Προγράμματος Μέτρων.

Ως προς το σημείο (4) αναφέρεται ότι το κόστος των μέτρων που προτείνονται έχει ήδη περιληφθεί στο Οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων. Όσον αφορά τις πηγές χρηματοδότησης αναφέρεται ότι ορισμένες χρηματοδοτήσεις μπορεί να προέλθουν από το ΕΣΠΑ, υπάρχουν όμως και άλλα χρηματοδοτικά εργαλεία προς αναζήτηση από τους αρμόδιους για υλοποίηση. Αναφορά στα χρηματοδοτικά εργαλεία θα γίνει στο Σχέδιο Δράσης που αναφέρεται παραπάνω.

Ως προς το σημείο (5) αναφέρεται ότι οι αρμόδιοι για την υλοποίηση αναφέρονται στο Πρόγραμμα Μέτρων. Στο οριστικό ΣΔΚΠ θα περιλαμβάνεται λεπτομερές Σχέδιο Δράσης, όπως αναφέρθηκε ήδη, όπου θα ορίζονται, επίσης, οι φορείς υλοποίησης. Οι αρμοδιότητες στην αντιμετώπιση των πλημμυρικών κινδύνων καθορίζονται γενικά από την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα από την εγκύκλιο 8184/2015 της ΓΓ Πολιτικής Προστασίας.

Ως προς το σημείο (6) αναφέρεται ότι στα πλαίσια του μέτρου «Ανάπτυξη δράσεων για την αντιμετώπιση επιπτώσεων στους τομείς ύδρευσης και αποχέτευσης», προτείνονται μέτρα προστασίας των πηγών υδροδότησης έναντι πλημμύρας. Εναλλακτικές πηγές υδροδότησης θα εξεταστούν στα ΣΑΝ (Σχέδια Ασφάλειας Νερού) και επίσης στα Master Plan ύδρευσης που αναμένεται να πραγματοποιηθούν στα πλαίσια των ΣΔΛΑΠ.

Ως προς το σημείο (7) αναφέρεται ότι το εν λόγω μέτρο θα αφαιρεθεί από το Οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων κατόπιν σχετικών γνωμοδοτήσεων αρμόδιων φορέων (γνωμοδοτήσεις α/α 1 και 2 του παρόντος). Συστήνεται να προβλεφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (8) αναφέρεται ότι για την ενίσχυση της Διοίκησης στο έργο της εφαρμογής του ΣΔΚΠ έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα το Μέτρο ΕΙ 08 44 24 «Ενίσχυση της τεχνικής, οργανωτικής και διοικητικής ικανότητας εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα αντιπλημμυρικής προστασίας» και το Μέτρο ΕΙ 08 61 01 «Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης του Προγράμματος Μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας». Η παρακολούθηση της εφαρμογής των μέτρων του ΣΔΚΠ γίνεται , μετά την έγκρισή του , από την οικεία Δ/νση Υδάτων.

Ως προς το σημείο (9) αναφέρεται ότι το Πενταετές Πρόγραμμα της Περιφέρειας Δ.Ε. περιλαμβάνει στόχους όπως «Ενίσχυση και ανασυγκρότηση παραγωγικής βάσης της Περιφέρειας», «Προώθηση των βιώσιμων μεταφορών και της άρσης των προβλημάτων σε βασικές υποδομές δικτύων» και άλλους που παρουσιάζουν συνέργειες με τους στόχους του ΣΚΔΠ.

Ως προς το σημείο (10) αναφέρεται ότι η ΣΜΠΕ έχει προτείνει δείκτες για την παρακολούθηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ. Τα σχετικά με τους δείκτες παρακολούθησης θα καθοριστούν στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (11) αναφέρεται ότι στα πλαίσια του Οριστικού ΣΔΚΠ θα πραγματοποιηθεί οικονομική ανάλυση για την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των προτεινόμενων μέτρων.

Ως προς το σημείο (12) αναφέρεται ότι κατά την κατάρτιση του ΣΔΚΠ και συγκεκριμένα κατά την εκπόνηση των υδραυλικών προσομοιώσεων ελήφθησαν υπόψη οι παροχές λειτουργίας των υφισταμένων ΥΗΣ στην Περιφέρεια ΔΕ και οι σχετικοί περιβαλλοντικοί όροι.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

7. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΤΡΙΚΑΛΩΝ / ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ/ ΑΠ 1153/32592 / 26.04.2018

Η Γνωμοδότηση της Δ/νσης Δασών Τρικάλων είναι θετική, με τις ακόλουθες παρατηρήσεις:

- 1) Προτείνεται η οριοθέτηση της κοίτης σε όλο το μήκος των συμβαλλόντων κλάδων π. Πηνειού από τα Τρίκαλα και ανάντη.
- 2) Προτείνεται η έκδοση εγκυκλίου από την Γενική Δ/νση Δασών του ΥΠΕΝ σχετικά με την εμπλοκή ή μη των δασικών υπηρεσιών στην προστασία της κοίτης (Μέτρο ΕΛ 08 35 16)
- 3) Προτείνεται η μελέτη και εκτέλεση έργων διευθέτησης χειμαρρικών λεκανών σε κλάδους του Πορταϊκού.

Ως προς το σημείο (1) αναφέρεται ότι συμφωνούμε επί της αρχής με την ανάγκη εκτέλεσης οριοθετήσεων. Στο μέτρο ΕΛ08 33 12 περιλαμβάνεται, μεταξύ των άλλων, δράση οριοθέτησης ποταμών και χειμάρρων, όμως η έκταση της δράσης υπόκειται σε οικονομικούς περιορισμούς. Η σύνταξη των Στρατηγικών Σχεδίων Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας (Μέτρο ΕΛ 08 35 15) έχει στόχο τον προγραμματισμό και την ιεράρχηση των δράσεων αντιμετώπισης του πλημμυρικού κινδύνου.

Ως προς το σημείο (2) αναφέρεται ότι ότι η εμπλοκή των δασικών υπηρεσιών είναι μόνο στο ορεινό τμήμα των κοιτών και δεν έχουν ευθύνη και αρμοδιότητα για την προστασία των πεδινών κοιτών.

Ως προς το σημείο (3) αναφέρεται ότι

Για την εφαρμογή των μέτρων ορεινής υδρονομίας χρησιμοποιήθηκε ως μονάδα αναφοράς οι ορεινές λεκάνες απορροής 2ης τάξης και όχι οι τυχόν υπολεκάνες (κλάδοι) που υπάρχουν εντός αυτών. Στόχος της μελέτης ήταν να προταθούν ενδεδειγμένα ορεινά υδρονομικά έργα/μέτρα για την προστασία από πλημμύρες των περιοχών που χαρακτηρίστηκαν ΗΔΗ από προηγούμενα παραδοτέα της μελέτης ως πολύ επικίνδυνες ή επικίνδυνες για την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων και όχι γενικά η πρόταση μέτρων/έργων ορεινής υδρονομίας για την απόσβεση των χειμαρρικών φαινομένων. Στους κλάδους Ροπωτό, Παλαιοκαρυά και Στουρναραίικα το σημαντικότερο πρόβλημα δεν είναι η πλημμυρογένεση αλλά τα έντονα κατολισθητικά φαινόμενα που έχουν εκδηλωθεί κατά καιρούς και στις τρεις υπολεκάνες.



Για την πρόταση των μέτρων ορεινής υδρονομίας λήφθηκαν υπόψη τόσο τα έργα που έχουν ήδη κατασκευαστεί ή είναι υπό κατασκευή (ΠΑΑ 2007-2013 και 2014-2020), στις ορεινές λεκάνες απορροής, όσο και οι απαντητικές επιστολές των τοπικών δασικών υπηρεσιών στο υπ.αριθμ. πρωτ. 158077/2663/22-06-2017 έγγραφο που στάλθηκε από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, αναφορικά με τα στοιχεία των προγραμματιζόμενων αντιπλημμυρικών έργων στις ορεινές λεκάνες απορροής, στην περιοχή μελέτης που περιλαμβάνονται στο ετήσιο εγκεκριμένο πρόγραμμα έργων Δημοσίων Επενδύσεων έτους 2017. Σύμφωνα με την απάντηση της Διεύθυνσης Δασών Τρικάλων (2001/96750/30-06-217) στη λεκάνη απορροής του Πορταϊκού προτείνονται έργα ορεινής υδρονομίας και υπάρχουν αρκετά κατασκευασμένα και υπό κατασκευή έργα. Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω προέκυψε και προτάθηκε ότι στη λεκάνη απορροής του Πορταϊκού θα πρέπει: Να γίνει μελέτη αξιολόγησης της αποτελεσματικότητας/επάρκειας των παραπάνω έργων. Από την εργασία αυτή θα προκύψει η αναγκαιότητα υλοποίησης περαιτέρω έργων για την βελτίωση της αντιπλημμυρικής προστασία μέσω της εφαρμογής των προτεινόμενων μέτρων EL\_08\_31\_08 και EL\_08\_35\_16.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

8. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ / ΑΠ 635 / 24.04.2018

Η γνωμοδότηση της Δ/νσης Δασικών Έργων & Υποδομών και συγκεκριμένα του Τμήματος Δασοτεχνικής Διευθέτησης Χειμάρρων & Έργων Ορεινής Υδρονομίας είναι θετική με τις ακόλουθες παρατηρήσεις:

1) Στο Κεφάλαιο 3.3 της ΣΜΠΕ, όσον αφορά το ΠΑΑ 2014-2020, αποτελεί παράλειψη η μη αναφορά στο θεματικό στόχο 4 «Αποκατάσταση, διατήρηση και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που συνδέονται με τη Γεωργία και τη Δασοκομία», στον οποίο εντάσσονται δράσεις με σκοπό την πρόληψη από φυσικές καταστροφές συμπεριλαμβανομένων των πλημμυρών και συγκεκριμένα στο Υπομέτρο 8.3 «Πρόληψη ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων», όπου προβλέπεται η κατασκευή ορεινών αντιδιαβρωτικών και αντιπλημμυρικών έργων.

2) Όσον αφορά το μέτρο «Προώθηση πρακτικών ανάσχεσης των πλημμυρικών ροών και συγκράτησης φερτών υλικών, με έμφαση στα Μέτρα Φυσικής Συγκράτησης Υδάτων (ΜΦΣΥ)» αναφέρονται τα εξής:

- Να προστεθούν στους φορείς υλοποίησης τα Δασαρχεία.
- Η Πιλοτική εφαρμογή Διαλογικού Συστήματος Ελέγχου Διακίνησης Φερτών Υλών, θα πρέπει να αντιμετωπιστεί με προσοχή καθώς δεν υπάρχουν τεχνικές προδιαγραφές και η εκτίμηση είναι ότι δεν αποτελεί έργο ορεινής υδρονομίας. Αναγνωρίζεται η σπουδαιότητα εφαρμογής τους στον ορεινό όγκο, όμως υπάρχουν αμφιβολίες για την αναγκαιότητα περιγραφής τους σε μια μελέτη Στρατηγικού Σχεδιασμού.
- Για την κατασκευή στεγνών λιμνών κατακράτησης πρέπει να σημειωθεί ότι προϋποθέτουν τακτικό καθαρισμό, με το φόβο της πρόσχωσης και της απώλειας λειτουργικότητας.
- Η συσχέτιση του μέτρου με την κλιματική αλλαγή προτείνεται να είναι υψηλή.

3) Όσον αφορά το μέτρο «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας» αναφέρεται ότι οι παρεμβάσεις στα υδατορεύματα πρέπει σχεδιάζονται από τα ανάντη προς τα κατόντη, καθώς με την κατασκευή έργων στους ορεινούς χειμάρρους, ρυθμίζεται η κλίση αντιστάθμισης και η παροχή κατόντη είναι μικρότερη. Επιπλέον, επισημαίνεται η ανάγκη να ενταχθούν και τα Δασαρχεία στους φορείς υλοποίησης.

4) Όσον αφορά το μέτρο «Ειδικές ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση πλημμυρικών κινδύνων σε ιρλανδικές διαβάσεις», επισημαίνεται ότι θα έπρεπε να συμμετέχουν οι δασικές υπηρεσίες στην υλοποίησή του.

5) Προτείνεται η συμπερίληψη επιπλέον μέτρου για την αποκατάσταση υποβαθμισμένων περιοχών που έχουν πληγεί από πυρκαγιά, ή ανθρωπογενείς δραστηριότητες (υπερβόσκηση, εκχέρωση κ.τ.λ.) με αντιδιαβρωτικά και αναδασωτικά μέτρα. Επισημαίνεται επίσης το υπομέτρο 8.4 του ΠΑΑ «Αποκατάσταση ζημιών σε δάση εξαιτίας διασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων», το οποίο μπορεί να συμπεριληφθεί και στο μέτρο «Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης σε λεκάνες απορροής χειμάρρων».

Ως προς τα σημεία (1) και (5) αναφέρεται ότι οι παρατηρήσεις λήφθηκαν υπόψη και στο μέτρο «Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης σε λεκάνες απορροής χειμάρρων», εντάχθηκαν στην ειδική δράση του μέτρου «Προώθηση δασολιβαδικών συστημάτων σε βοσκοτόπους και δασογεωργικών δενδροκομικών συστημάτων σε γεωργικά εδάφη με ένταξή τους κατά προτεραιότητα στο μέτρο 8 του ΠΑΑ 2014-2020», αναλυτικά η περιγραφή των υπομέτρων 8.3 και 8.4 του ΠΑΑ.

Ως προς το σημείο (2) αναφέρεται ότι οι παρατηρήσεις λήφθηκαν υπόψη και στους φορείς υλοποίησης του μέτρου εντάχθηκαν τα Δασαρχεία, ενώ το μέτρο κρίθηκε ότι έχει υψηλή συσχέτιση με την κλιματική αλλαγή.

Ως προς το σημείο (3) αναφέρεται ότι στο Μέτρο EL 04 35 15 για «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan)» σημειώνεται ότι « οι κατασκευαστικές παρεμβάσεις διευθετήσεων θα λάβουν προτεραιότητα από τα κατόντη προς τα ανάντη». Σε αντίθετη περίπτωση αν έργα διευθέτησης που περιλαμβάνουν, συνήθως, ευθυγραμμίσεις, διαπλατύνσεις και επενδύσεις στην κοίτη, κατασκευαστούν πρώτα στα ανάντη τότε αυξάνεται ο πλημμυρικός κίνδυνος κατόντη. Επισημαίνεται ωστόσο, ότι το Master Plan, ενέχει ακριβώς τον ολιστικό σχεδιασμό έργων αντιπλημμυρικής προστασίας σε επίπεδο Υδατικού Διαμερίσματος, και προβλέπει σε άλλο σημείο την εξέταση, κατά προτεραιότητα, εναλλακτικών για την «δυνατότητα μείωσης της ροής και διαχείρισης των φερτών μέσω αξιοποίησης «φυσικών» μεθόδων, με έμφαση στα έργα ορεινής υδρονομίας». Επομένως τα έργα ορεινής υδρονομίας στα ανάντη που αναφέρονται στην γνωμοδότηση είναι ευπρόσδεκτα και δεν υπάρχει διαφωνία στο σημείο αυτό της γνωμοδότησης.

Ως προς το σημείο (4) αναφέρεται ότι λήφθηκε υπόψη και στο Μέτρο αυτό υπεύθυνος υλοποίησης θα οριστεί ο φορέας λειτουργίας του οδικού δικτύου οπότε θα μεταβάλλεται κατά περίπτωση ανάλογα με την θέση της ιρλανδικής διάβασης.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, η ενσωμάτωση των παραπάνω παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

9. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ/ΑΠ 85 / 23.04.2018

Η γνωμοδότηση του ΦΔ Εθνικού Δρυμού Ολύμπου είναι θετική.

10. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤ. ΠΟΡΩΝ/ ΑΠ 1310/49826/19-4-2018

Η γνωμοδότηση της Δ/σης Υδάτων Θεσσαλίας, είναι συμπληρωματική ως προς τις αναλυτικές γνωμοδοτήσεις της ίδιας υπηρεσίας που παρουσιάζονται σε άλλη θέση παρακάτω και αναφέρει ότι συμφωνεί με τις τροποποιήσεις των μέτρων των ΥΔ ΕΛ04 και ΥΔ ΕΛ08.

11. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ & ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ & ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΧΩΡΩΝ, ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ΤΠΚΑΧΜΑΕ/92488/63234/2109/1036 / 19.04.2018

Η γνωμοδότηση της Γενικής Διεύθυνσης Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων είναι θετική με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- 1) Κατά την έγκριση της ΣΜΠΕ θα ληφθούν υπόψη οι απόψεις όλων των συναρμόδιων Εφορειών Αρχαιοτήτων
- 2) Στα επόμενα στάδια σχεδιασμού και εξειδίκευσης θα ληφθεί υπόψη ο Ν. 3028/2002 και ειδικότερα το άρθρο 10.
- 3) Κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση επί μέρους έργων θα υποβάλλονται οι σχετικοί φάκελοι στις αρμοδιες υπηρεσίες του Υπ. Πολιτισμού.
- 4) Σε περίπτωση ανεύρεσης αρχαιοτήτων κατά την εκτέλεση εργασιών, οι εργασίες θα διακόπτονται και θα ενημερώνεται η αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΠΟ.
- 5) Σε περίπτωση που το έργο ενταχθεί σε Επιχειρησιακό Πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από κοινοτικούς πόρους για τις αρχαιολογικές εργασίες θα εφαρμοστούν οι σχετικές εγκύκλιοι.
- 6) Σε περίπτωση τροποποίησης της υποβληθείσας μελέτης θα ενημερωθούν οι αρμόδιες υπηρεσίες του ΥΠΠΟ.

Ως προς τα παραπάνω αναφέρεται ότι στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ του Σχεδίου θα συμπεριληφθούν όροι που θα επισημαίνουν ότι κατά τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα στο Ν.3028/2002 (ΦΕΚ 153 Α'/28.6.2002) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» και η λοιπή σχετική νομοθεσία.

Πάντως αναφέρεται ότι οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

12. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ/ ΑΠ 2297 / 12.04.2018

Η γνωμοδότηση του τμήματος Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού της ΑΔ Μακεδονίας – Θράκης είναι θετική με τους ακόλουθους όρους και προϋποθέσεις:

- 1) Να μην υπάρχουν επιφυλάξεις από συναρμόδιους φορείς
- 2) Ο σχεδιασμός να λαμβάνει υπόψη τον τοπικό χαρακτήρα των περιοχών
- 3) Να δοθεί προτεραιότητα στον σχεδιασμό – υλοποίηση – συντήρηση σημαντικών έργων αντιπλημμυρικής θωράκισης αστικών περιοχών και εξω-αστικών περιοχών
- 4) Να δοθεί έμφαση στους κινδύνους εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων από πιθανές αστοχίες υφισταμένων υδραυλικών έργων (φραγμάτων και άλλων)
- 5) Να υποχρεούνται οι φορείς των έργων και δραστηριοτήτων α) να προσκομίζουν στοιχεία τόσο για την ποσότητα και ποιότητα του νερού που χρησιμοποιούν όσο και β) για τα μέτρα που λαμβάνουν ώστε να προλαμβάνουν πιθανά πλημμυρικά φαινόμενα (καθαρισμοί ρεμάτων- τάφρων, συντηρήσεις κλπ.)
- 6) Να γίνει οριοθέτηση των επιφανειακών υδατικών σωμάτων
- 7) Να ενσωματώνονται ειδικότεροι περιβαλλοντικοί όροι στις ΑΕΠΟ έργων και δραστηριοτήτων όσον αφορά την χρήση νερού και στα μέτρα διαχείρισης πλημμυρικού κινδύνου
- 8) α) Να μην εμποδίζεται η απρόσκοπτη επιφανειακή απορροή των υδάτων κατά την κατασκευή και λειτουργία έργων και δραστηριοτήτων ,β) να πραγματοποιούνται καθαρισμοί και τακτική συντήρηση
- 9) Να αναβαθμιστεί ο ρόλος των ΤΟΕΒ στην διαχείριση των υδάτων
- 10) Να λαμβάνεται μέριμνα για την σωστή χωροθέτηση των αμμοληψιών
- 11) Να ληφθεί μέριμνα για την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος των υδατορεμάτων από την συσσώρευση και συνέργεια διαφόρων χρήσεων
- 12) Να διασφαλίζεται η αρμονική ένταξη των Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων στο περιβάλλον
- 13) Σε περιπτώσεις αλλαγής ή αρνητικής εξέλιξης συγκεκριμένης παραμέτρου του Σχεδίου τότε η Αρμόδια Αρχή πρέπει να διαβουλευεται με τους αρμόδιους φορείς για την αξιολόγηση της κατάστασης και για την ανάγκη εφαρμογής διορθωτικών μέτρων
- 14) Να εφαρμοστούν τα μέτρα του Προγράμματος Μέτρων του ΣΔΚΠ με στόχο την μείωση των αρνητικών επιπτώσεων των πλημμυρών στην ανθρώπινη υγεία , στο περιβάλλον , στο τοπίο, στην πολιτιστική κληρονομιά και στις οικονομικές δραστηριότητες.
- 15) Να δοθούν οδηγίες για την προσαρμογή της διαχείρισης των νερών στην κλιματική αλλαγή.

Απαντήσεις :

Ως προς το σημείο (1) αναφέρεται ότι συγκεκριμένες επιφυλάξεις, εφ' όσον εκφράστηκαν στο πλαίσιο της Διαβούλευσης της ΣΜΠΕ από ενδιαφερόμενους φορείς, λήφθηκαν υπόψη ή απαντήθηκαν με επάρκεια.

Ως προς το σημείο (2) αναφέρεται ότι το ΣΔΚΠ είναι Στρατηγικό Σχέδιο που εξετάζει την κατάσταση σε επίπεδο Χώρας και Υδατικού Διαμερίσματος, όμως κατά την κατάρτισή του και την κατάρτιση του Προγράμματος Μέτρων για το ΥΔ 08 έχουν ληφθεί υπόψη και οι τοπικές ιδιαιτερότητες.

Ως προς το σημείο (3) αναφέρεται ότι στο Πρόγραμμα Μέτρων έχουν προβλεφθεί δράσεις που αφορούν σημαντικά προβλήματα του ΥΔ, όπως προέκυψαν και από την διαδικασία Διαβούλευσης ενώ επί πλέον το Μέτρο «Σύνταξη Master Plan Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας» έχει ακριβώς τον στόχο να ιεραρχηθούν από πλευράς προτεραιότητας τα αναγκαία έργα. Εξ άλλου στο ΣΔΚΠ στο κεφάλαιο 12 θα περιληφθεί Σχέδιο Δράσης για την εφαρμογή του Προγράμματος Μέτρων.

Ως προς το σημείο (4) αναφέρεται ότι τα θέματα πλημμυρικού κινδύνου από σημαντικά υδραυλικά έργα, συγκεκριμένα φράγματα, εξετάζονται, στις σχετικές μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων με εκπόνηση «Μελέτης Θραύσης Φράγματος» ενώ για τα υφιστάμενα έργα εξετάζονται κατά την ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων. Συστήνεται να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (5) αναφέρεται ότι το σημείο α) δεν αφορά την ΣΜΠΕ του παρόντος ΣΚΔΠ αλλά το σχετικό ΣΔΛΑΠ. Ως προς το σημείο β) αναφέρεται ότι το Μέτρο ΕΛ 08 44 23 αφορά «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας σε θέματα καθαρισμού – συντήρησης ρεμάτων» και θα ορίσει τους υπεύθυνους υλοποίησης καθώς και τεχνικά θέματα του καθαρισμού, μεταξύ άλλων. Πάντως οι περιβαλλοντικοί όροι εκτέλεσης έργων περιλαμβάνουν, όταν απαιτείται, τις υποχρεώσεις των κατασκευαστών όσον αφορά την μη παρεμπόδιση της ροής υδατορεμάτων προς αποφυγή κινδύνου πλημμύρας. Συστήνεται να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (6) αναφέρεται ότι στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται δράσεις οριοθέτησης όμως η έκταση εφαρμογής περιορίζεται από τους διαθέσιμους οικονομικούς πόρους. Ιεράρχηση των σχετικών δράσεων θα γίνει κατά την εκπόνηση του Master Plan Αντιπλημμυρικής Προστασίας.

Ως προς το σημείο (7) αναφέρεται ότι αφορά τις ΑΕΠΟ των έργων και τα ζητούμενα στην παρατήρηση είναι απαιτήσεις που καλύπτονται από τις σχετικές ΜΠΕ. Συστήνεται να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (8) αναφέρεται ότι α) αυτό είναι θέμα που καλύπτεται από τους περιβαλλοντικούς όρους των έργων και β) βλέπε παραπάνω απάντηση ως προς σημείο 5).

Ως προς το σημείο (9) αναφέρεται ότι πράγματι οι αναβαθμισμένοι ΤΟΕΒ θα συμβάλουν ουσιαστικά στην ορθή διαχείριση των υδάτων. Συστήνεται να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (10) αναφέρεται ότι πράγματι οι αμμοληψίες πρέπει να χωροθετηθούν από τις αρμόδιες αρχές και μάλιστα η δράση αυτή αποτελούσε Μέτρο του 1ου ΣΔΛΑΠ. Συστήνεται να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Ως προς το σημείο (11) αναφέρεται ότι το θέμα της συσσώρευσης και συνέργειας χρήσεων σε υδατορεύματα αφορά περισσότερο τα ΣΔΛΑΠ. Συστήνεται, πάντως, να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Το ίδιο ισχύει και για το σημείο (12).

Ως προς το σημείο (13) αναφέρεται ότι πράγματι είναι απαραίτητη η παρακολούθηση της εφαρμογής του ΣΔΚΠ και, στο Κεφάλαιο 12 του ΣΔΚΠ, προβλέπεται η ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης του Προγράμματος Μέτρων.

Πάντως, αναφέρεται ότι οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

13. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΡΛΑΣ - ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙΟΥ - ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ - ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΔΕΛΤΑ ΠΗΝΕΙΟΥ (ΚΑ.ΜΑ.ΚΕ.ΒΕ.ΔΕ.ΠΗ.)/ ΑΠ 424 / 11.04.2018

Η γνωμοδότηση του φορέα διαχείρισης Κάρλας – Μαυροβουνίου είναι θετική.

14. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ/ ΑΠ 111657/637/11.4.18Γ

Με το έγγραφο αυτό το θέμα της γνωμοδότησης επί της ΣΜΠΕ παρεπέμπεται στο Περιφερειακό Συμβούλιο. Το Περιφερειακό Συμβούλιο γνωμοδότησε με το υπ. αριθμ. 8 έγγραφο του παρόντος Υπομνήματος.

15. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΔΙΟΙΚ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ / ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ / ΑΠ 6297 / 04.04.2018

Η γνωμοδότηση του Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών, της Διεύθυνσης Διοικητικής Υποστήριξης, της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών & Διοικ. Υποστήριξης του Υπουργείου είναι θετική με την παρατήρηση ότι είναι σκόπιμο πριν την έγκριση της ΣΜΠΕ να γίνει ένας επανέλεγχος ως προς την ενσωμάτωση του νεότερου σχετικού θεσμικού πλαισίου.

Ως προς το σημείο αυτό αναφέρεται ότι, πράγματι, έχει γίνει επανέλεγχος ως προς την ενσωμάτωση του νεότερου θεσμικού πλαισίου στην ΣΜΠΕ.

Σημειώνεται ότι η παραπάνω παρατήρηση δεν μεταβάλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

16. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ/ ΑΠ ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/11351/454 / 03.04.2018

Η γνωμοδότηση της Δ/νσης Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας του ΥΠΕΝ είναι θετική με τις ακόλουθες παρατηρήσεις/προτάσεις:

1) Οι προβλέψεις και τα αποτελέσματα του ΠεΣΠΚΑ των Περιφερειών Θεσσαλίας, Στερεάς Ελλάδας, Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας, όπως αυτά θα εγκριθούν βάσει του άρθρου 43 του ν.4414/2016, να ληφθούν υπόψη και κατά την αναθεώρηση της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, την αναθεώρηση των χαρτών επικινδυνότητας πλημμύρας, των χαρτών κινδύνων πλημμύρας και γενικότερα των πρόδρομων μελετών και εργασιών στα αποτελέσματα των οποίων θα βασιστεί η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ.

2) Να αναπτυχθεί μεθοδολογία και τεχνικές προδιαγραφές για την ενσωμάτωση της συνιστώσας της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή στις αναθεωρήσεις του ΣΔΚΠ και των πρόδρομων αυτού μελετών, λαμβάνοντας υπόψη το σύνολο των πιθανών μεταβολών στη λεκάνη απορροής και στην παράκτια ζώνη που δύνανται να επηρεάσουν τα πλημμυρικά φαινόμενα.

3) Κατά το σχεδιασμό των μέτρων των σχετικών με την αναδιάρθρωση και τον εκσυγχρονισμό του δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων (Μέτρο: ΕΛ08 - 24 - 07), τη δημιουργία μητρώου πλημμυρικών συμβάντων (Μέτρο: ΕΛ08 - 24 - 10) και το μηχανισμό αποτίμησης ζημιών (Μέτρο: ΕΛ08-53-33), να προβλεφθούν μετρήσεις που μπορούν να διευκολύνουν την έγκαιρη αναγνώριση και παρακολούθηση των προκαλούμενων από την κλιματική αλλαγή μεταβολών.

4) Κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των επιμέρους μέτρων του ΣΔΚΠ να αξιολογηθούν τόσο οι επιπτώσεις τους στην τρωτότητα και στην ικανότητα προσαρμογής του ΥΔ Αττικής έναντι της κλιματικής αλλαγής, όσο και ευπάθεια των ίδιων των μέτρων στην κλιματική αλλαγή και όπου απαιτείται να προταθούν κατάλληλα μέτρα μείωσης της τρωτότητας και αύξησης της προσαρμοστικής ικανότητας.

5) Στο προτεινόμενο πρόγραμμα παρακολούθησης να προστεθεί δείκτης «Έκταση περιοχών που χαρακτηρίζεται από υψηλό ή πολύ υψηλό κίνδυνο πλημμύρας», με στόχο την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του ΣΔΚΠ στη μείωση του κινδύνου έναντι των πλημμυρών, σε σχέση μάλιστα και με τις μεταβολές που ενδέχεται να προκαλέσει η κλιματική αλλαγή.

Απαντήσεις:

Σε απάντηση του σημείου (1) αναφέρεται ότι οι προβλέψεις και τα αποτελέσματα του ΠεΣΠΚΑ των Περιφερειών Θεσσαλίας, Στερεάς Ελλάδας, Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας, όπως αυτά θα εγκριθούν βάσει του άρθρου 43 του ν.4414/2016, θα ληφθούν υπόψη κατά την 1η αναθεώρηση της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας και στην συνέχεια κατά την 1η αναθεώρηση των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας και την 1η αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης. Ως εκ τούτου, δεν διαφοροποιείται το Σχέδιο Διαχείρισης.

Ως προς το σημείο (2) αναφέρεται ότι για τον παρόντα 1ο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ, η επίδραση της κλιματικής αλλαγής θεωρείται ότι προσεγγίζεται μέσω του σεναρίου χαμηλής πιθανότητας υπέρβασης (T=1000 χρόνια), κάτι το οποίο θα εξεταστεί περαιτέρω στην 1η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ, με βάση κατάλληλη μεθοδολογία που θα αναπτυχθεί σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές και προτεινόμενες δράσεις του σχετικού Εγγράφου Καθοδήγησης Νο. 24 της ΕΕ. Ως εκ τούτου, δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ και δε μεταβάλλεται η αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ όπως περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

Σε απάντηση του σημείου (3) αναφέρεται ότι τα μέτρα «Δημιουργία εθνικού μητρώου ιστορικών πλημμυρικών συμβάντων (ΕΜΙΠΣ) και ανάπτυξη σχετικής διαδραστικής πλατφόρμας στο διαδίκτυο» και «Αναβάθμιση/ δημιουργία μηχανισμού αποτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων στα κτίρια λόγω πλημμύρας», δεν σχετίζονται με μετρήσεις που μπορούν να διευκολύνουν την έγκαιρη αναγνώριση και παρακολούθηση των προκαλούμενων από την κλιματική αλλαγή μεταβολών. Οι μετρήσεις υδρομετεωρολογικών παραμέτρων, αποτελούν αντικείμενο του μέτρου «Αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμός δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων» και κατά τον σχεδιασμό και την υλοποίησή του, δύναται να εξεταστούν να συμπεριληφθούν σ' αυτό μετρήσεις, οι οποίες μπορούν να διευκολύνουν την έγκαιρη αναγνώριση και παρακολούθηση των προκαλούμενων από την κλιματική αλλαγή μεταβολών. Ως εκ τούτου, δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ και δε μεταβάλλεται η αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ όπως περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

Σε απάντηση προς το σημείο (4) αναφέρεται ότι κατά την εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης, θα τηρηθεί το σύνολο διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Ως εκ τούτου, δεν διαφοροποιείται το Σχέδιο Διαχείρισης. Συστήνεται, πάντως, να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Σε απάντηση του σημείου (5) αναφέρεται ότι οι προτεινόμενοι από την ΣΜΠΕ Δείκτες Παρακολούθησης, οι οποίοι αναμένεται να συμβάλλουν στην αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και των επιπτώσεων της υλοποίησης του ΣΔΚΠ, κρίνονται επαρκείς. Δεν κρίνεται σκόπιμη η προσθήκη επιπρόσθετου δείκτη που σχετίζεται με τις ενδεχόμενες επιπτώσεις από την κλιματική αλλαγή, λαμβάνοντας υπόψη ότι στον παρόντα 1ο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ, δεν απαιτείται η διερεύνηση και ενσωμάτωση της επίδρασης της κλιματικής αλλαγής στις αναλύσεις επικινδυνότητας και κινδύνων πλημμύρας. Πάντως οι τελικοί δείκτες θα καθοριστούν από την αρμόδια ΔΙΠΑ στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Γενικώς, αναφέρεται ότι οι παραπάνω παρατηρήσεις-σχόλια δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

17. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤ. ΠΟΡΩΝ/ΑΠ 892/ 34430/ 30-3-2018

Η γνωμοδότηση (α/α 9) του Τμήματος Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδατ. Πόρων, της Διεύθυνσης Υδάτων Θεσσαλίας, της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας είναι θετική με τις ακόλουθες επισημάνσεις, κυρίως ως προς το προτεινόμενο πρόγραμμα μέτρων:

1) Για το μέτρο EL\_08\_21\_02 «Εναρμόνιση των Σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν. 4447/2016 με τα ΣΔΚΠ» προτείνεται η διερεύνηση ενσωμάτωσης στη Πολεοδομική νομοθεσία ενός μέγιστου συντελεστή αδιαπέρατων επιφανειών που θα επιτρέπει η αιχμή της απορροής να διατηρείται στα ίδια επίπεδα με πριν τη δημιουργία κατασκευών.



2) Για το μέτρο EL\_08\_23\_04 «Πολοδομικές και Οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας» αναφέρεται ότι πρέπει να διευκρινίζεται ποια θα είναι η παροχή σχεδιασμού για τις μελέτες οριοθέτησης (50ετίας ή 100ετίας).

3) Για το μέτρο EL\_08\_23\_06 «Μελέτη για την αντιμετώπιση επιπτώσεων στους τομείς ύδρευσης και αποχέτευσης» προτείνεται η λεπτομερής αναφορά των μέτρων προστασίας που θα πρέπει να σχεδιάζονται και κατά τον σχεδιασμό γεωτρήσεων ή ΕΕΛ.

4) Για το μέτρο EL\_08\_24\_07 «Αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμός δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων» προτείνονται τα εξής:

i. Για την ευκολότερη και αποτελεσματικότερη αναδιάρθρωση του δικτύου θα πρέπει πρωτίστως να γίνει μια ενοποίηση των αποτελεσμάτων όλων των σταθμών καθώς και των αντίστοιχων δικτύων από μία αρμόδια Υπηρεσία και στη συνέχεια να εγκατασταθούν και νέες θέσεις μέτρησης.

ii. Χρειάζεται να προβλεφθεί και η αξιολόγηση – εκπαίδευση του ήδη υπάρχοντος προσωπικού ασχολείται με τις παρατηρήσεις και μετρήσεις.

5) Για το μέτρο EL\_08\_24\_09 «Παραγωγή Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους (DTM)» στους φορείς υλοποίησης του μέτρου να καθοριστεί ποια υπηρεσία της Αποκεντρωμένης Διοίκησης είναι αρμόδια για την υλοποίησή του.

6) Για το μέτρο EL\_08\_32\_15 «Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμίευσης για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών» αναφέρεται ότι πρέπει να οριστούν νομοθετικά σε όλα τα Υδατικά Διαμερίσματα οι Φορείς Διαχείρισης των ταμιευτήρων και φραγμάτων.

7) Για το μέτρο EL\_08\_35\_17 «Μελέτες / Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας», όπου γίνεται αναφορά σε μελέτες οριοθέτησης, προτείνεται:

A) η ενσωμάτωση στα ΣΔΚΠ του νομικού πλαισίου που αφορά τα υδατορεύματα. Το νομικό πλαίσιο αυτό, όσον αφορά τις αρμοδιότητες της Δ/σης Υδάτων σχετικές με τις οριοθετήσεις, παρουσιάζεται και αναδεικνύεται η ανάγκη επαναξιολόγησής του.

B) η συμπερίληψη ενός νέου μέτρου στα μέτρα πρόληψης του ΣΔΚΠ που να αφορά τη κωδικοποίηση της νομοθεσίας περί υδατορευμάτων, τη δημιουργία Εθνικής Βάσης Οριοθετημένων Ρεμάτων και ενημέρωση της με τις μέχρι του παρόντος αποφάσεις οριοθέτησης/διευθέτησης καθώς και τη δυναμική λειτουργία της με την συνεχή ενημέρωση της με νεώτερες σχετικές αποφάσεις.

Ως προς τα σημεία (1) και (2) αναφέρεται ότι τα αναφερόμενα μέτρα δεν θα συμπεριληφθούν στο τελικό πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ μετά από σχετικές γνωμοδοτήσεις της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού και της Γενικής Διεύθυνσης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ (γνωμοδοτήσεις α/α 1 και α/α 2 αντίστοιχα του παρόντος).

Ως προς το σημείο (3) αναφέρεται ότι στο σχετικό μέτρο EL\_04\_23\_03 αναφέρονται ενδεικτικά μέτρα προστασίας για τις γεωτρήσεις και τις ΕΕΛ.

Ως προς το σημείο (4) αναφέρεται ότι η παρατήρηση θα ληφθεί υπόψη κατά την οριστικοποίηση του Προγράμματος Μέτρων και η ενοποίηση των υπαρχόντων δικτύων θα πραγματοποιηθεί με ευθύνη της ΕΓΥ. Επιπλέον, για το κατάλληλο προσωπικό στο μέτρο EL\_08\_44\_24 προβλέπεται ενίσχυση της τεχνικής και διοικητικής ικανότητας εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα αντιπλημμυρικής προστασίας.

Ως προς το σημείο (5) αναφέρεται ότι η Υπηρεσία που έχει, καταρχήν, οριστεί ως υπεύθυνη είναι η ΕΓΥ. Σε περίπτωση που η αρμοδιότητα για την 1η Αναθεώρηση δεν εκχωρηθεί στην ΕΓΥ, αρμόδια Υπηρεσία είναι η Δ/νση Υδάτων της ΑΔ.

Ως προς το σημείο (6) αναφέρεται ότι στον Κανονισμό Ασφάλειας Φραγμάτων (ΦΕΚ Β 4420 /30.12.16) προβλέπεται η διαδικασία για τον ορισμό του Φορέα Λειτουργίας Φράγματος, με ευθύνη του Κυρίου του Έργου. Επομένως δεν προκύπτει ανάγκη τροποποίησης του Μέτρου.

Ως προς το σημείο (7) αναφέρεται ότι :

Α) στο Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ περιλαμβάνεται το Μέτρο «Κωδικοποίηση Νομοθεσίας σε θέματα καθορισμού και συντήρησης ρεμάτων – Κατάρτιση κανονισμού απαιτούμενων ενεργειών αποκατάστασης παροχευτικότητας κοίτης ρεμάτων, συντήρησης και διαχείρισης της παρόχθιας βλάστησης» και

Β) στο Ν.4258\_2014 προβλέπεται η δημιουργία Εθνικής Βάσης Δεδομένων Οριοθετήσεων. Επικουρικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και το μέτρο «Δημιουργία Εθνικού Μητρώου Τεχνικών Δεδομένων Αντιπλημμυρικών Έργων».

Γενικώς, αναφέρεται ότι οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

18. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΙΕΡΙΑΣ/ ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΠΙΕ/118129/81211/683 / 28.03.2018

19. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ, ΜΟΥΣΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΚΙΝΗΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ/ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ Τ Ν Μ Τ Ε Κ Μ/118244/12872/1127 / 22.03.2018

20. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΤΡΙΚΑΛΩΝ/ ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΤΡΙ/93197/63717/622 / 19.03.2018

21. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΜΟΥΣΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΚΙΝΗΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ/ Α Π ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ΥΝΜΤΕΘΚΣΤΕ/ 98230/ 10555/722/14.03.2018

22. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ/ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΜΑΓ/72961/49823/689 / 14.03.2018

23. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΑΡΙΣΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ & ΚΛΑΣΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΜΟΥΣΕΙΩΝ/ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΛΛΑΡ/ΤΠΚΑΜ/94904/64929/770/121 / 13.03.2018

24. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΕΝΑΛΙΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΕΝΑΛΙΩΝ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ & ΕΡΕΥΝΩΝ/ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΕΑ/92608/63301/1544 / 13.03.2018

25. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ/ΑΠ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΚΑΡ/ΤΑΕΜ/73789/50362/617/5 / 12.03.2018

Οι γνωμοδοτήσεις (α/α 18 έως και 25) των Αρχαιολογικών Υπηρεσιών του ΥΠΠΟΑ είναι θετικές. Επισημαίνεται ότι ενδεχόμενες επιπτώσεις των έργων στην πολιτιστική κληρονομιά και στο περιβάλλον αυτής τοπίο θα πρέπει να εξετάζονται στο πλαίσιο εκπόνησης των επιμέρους ΜΠΕ, οι οποίες θα διαβιβάζονται έγκαιρα στην αντίστοιχη Υπηρεσία για γνωμοδότηση. Επιπλέον, σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια εργασιών στο πλαίσιο των έργων εντοπισθούν ή ανακαλυφθούν αρχαία θα διενεργείται η απαραίτητη έρευνα με δαπάνες που θα επιβαρύνουν τον προϋπολογισμό του έργου σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν.3028/02.

Επίσης, στις γνωμοδοτήσεις αυτές επισυνάπτονται κατάλογοι αρχαιολογικών χώρων, νεώτερων μνημείων και ιστορικών τόπων και συγκεκριμένα:

στη γνωμοδότηση (α/α 19) επισυνάπτεται κατάλογος κηρυγμένων αρχαιολογικών χώρων και μνημείων εντός της Π.Ε. Πιερίας του ΥΔ Θεσσαλίας

στη γνωμοδότηση (α/α 20 ) επισυνάπτεται κατάλογος μνημείων και ιστορικών τόπων εντός του ΥΔ Θεσσαλίας

στη γνωμοδότηση (α/α 22) επισυνάπτεται κατάλογος νεωτέρων μνημείων εντός του ΥΔ Θεσσαλίας

στη γνωμοδότηση (α/α 23) επισυνάπτεται κατάλογος κηρυγμένων αρχαιολογικών χώρων και παλαιοχριστιανικών, βυζαντινών και μεταβυζαντινών μνημείων εντός της ΠΕ Μαγνησίας.

Σε απάντηση των ανωτέρω αναφέρεται ότι στην Απόφαση Έγκρισης της ΣΜΠΕ του Σχεδίου θα συμπεριληφθούν όροι που θα επισημαίνουν ότι κατά τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα στο Ν.3028/2002 (ΦΕΚ 153 Α'/28.6.2002) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» και τη λουπή σχετική νομοθεσία και ακόμα:

Η επίδραση των έργων του ΣΚΠΔ στα στοιχεία της πολιτιστικής κληρονομιάς της περιοχής θα πρέπει να εξετάζεται κατά την πλήρη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων των έργων και θα πρέπει να προτείνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα πρόληψης και αντιμετώπισης των επιπτώσεων από αυτά.

Πριν την υλοποίηση έργων του ΣΔΚΠ, να ζητείται η γνωμοδότηση των αρμόδιων Υπηρεσιών ή Οργάνων του Υπουργείου Πολιτισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις εφόσον αυτά υλοποιούνται εντός της περιοχής ευθύνης τους.

Να λαμβάνονται υπόψη οι κατευθύνσεις αρχαιολογικών Υπηρεσιών του αρμόδιου υπουργείου, σε κάθε νέα χωροθέτηση έργων του ΣΔΚΠ κατά τη φάση της εκπόνησης των Περιβαλλοντικών Μελετών.

Να εξασφαλίζεται από τον εκάστοτε Φορέα Διαχείρισης του έργου η τήρηση των μέτρων, όρων και περιορισμών που θα επιβληθούν σχετικά με τα στοιχεία της πολιτιστικής κληρονομιάς κατά τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησής τους μέσω των απαραίτητων και επαρκών οικονομικών πόρων καθώς και του κατάλληλου ανθρώπινου δυναμικού.

Οι παρατηρήσεις των Υπηρεσιών αφορούν σε γενικές κατευθύνσεις για το σύνολο των διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, δεν διαφοροποιούν το Σχέδιο Διαχείρισης και δεν μεταβάλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που περιλαμβάνεται στην οικεία ΣΜΠΕ.

26. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΤΡΙΚΑΛΩΝ / ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ/ ΑΠ 1435/35554 / 14.03.2018

Η γνωμοδότηση του Δασαρχείου Καλαμπάκας, της Δ/νσης Δασών Ν. Τρικάλων, της Γεν. Δ/νσης Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας είναι θετική με τις εξής παρατηρήσεις:

Θα πρέπει το συντομότερο δυνατό να γίνει οριοθέτηση της κοίτης σε όλο το μήκος των συμβαλλόντων κλάδων του Πηνειού ποταμού από την Καλαμπάκα και ανάντη {μέτρο EL\_\_08\_35\_17 μελέτης}

Θα πρέπει να υπάρξει εγκύκλιος από την Γενική Δ/νση δασών του ΥΠΕΝ σχετικά με την εμπλοκή ή μη των δασικών υπηρεσιών στην προστασία της κοίτης (μέτρο EL\_08\_35\_16)

Θα πρέπει να γίνει μελέτη και εκτέλεση έργων διευθέτησης χειμαρρικών λεκανών στους κλάδους Μαλακασίου και Παλαιοχωρίου καθώς και υλοποίηση έργων συγκράτησης φερτών υλικών στους προαναφερόμενους κλάδους(μέτρο EL\_08\_\_31\_13 και μέτρο EL\_08\_35\_21 αντίστοιχα) είτε από την Δασική υπηρεσία είτε από Περιφέρεια ή Δήμο κατόπιν γνωμοδότησης της υπηρεσίας μας χωρίς να απαιτείται η σύνταξη προγραμματικής σύμβασης.

Ως προς το σημείο (1) αναφέρεται ότι συμφωνούμε επί της αρχής με την ανάγκη εκτέλεσης οριοθετήσεων. Στο μέτρο EL08 33 12 περιλαμβάνεται, μεταξύ των άλλων, δράση οριοθέτησης ποταμών και χειμάρρων, όμως η έκταση της δράσης υπόκειται σε οικονομικούς περιορισμούς. Η σύνταξη των Στρατηγικών Σχεδίων Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας (Μέτρο EL 08 35 15) έχει στόχο τον προγραμματισμό και την ιεράρχηση των δράσεων αντιμετώπισης του πλημμυρικού κινδύνου.

Ως προς το σημείο (2) αναφέρεται ότι η εμπλοκή των δασικών υπηρεσιών είναι μόνο στο ορεινό τμήμα των κοιτών και δεν έχουν ευθύνη και αρμοδιότητα για την προστασία των πεδινών κοιτών.

Ως προς το σημείο (3) αναφέρεται ότι για την εφαρμογή των μέτρων ορεινής υδρονομίας χρησιμοποιήθηκε ως μονάδα αναφοράς οι ορεινές λεκάνες απορροής 2ης τάξης και όχι οι τυχόν υπολεκάνες (κλάδοι) που υπάρχουν εντός αυτών. Στόχος της μελέτης ήταν να προταθούν ενδεδειγμένα ορεινά υδρονομικά έργα/μέτρα για την προστασία από πλημμύρες των περιοχών που χαρακτηρίστηκαν ΗΔΗ από προηγούμενα παραδοτέα της μελέτης ως πολύ επικίνδυνες ή επικίνδυνες για την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων και όχι γενικά η πρόταση μέτρων/έργων ορεινής υδρονομίας για την απόσβεση των χειμαρρικών φαινομένων.

Για την πρόταση των μέτρων ορεινής υδρονομίας λήφθηκαν υπόψη τόσο τα έργα που έχουν ήδη κατασκευαστεί ή είναι υπό κατασκευή (ΠΑΑ 2007-2013 και 2014-2020), στις ορεινές λεκάνες απορροής, όσο και οι απαντητικές επιστολές των τοπικών δασικών υπηρεσιών στο υπ.αριθμ. πρωτ. 158077/2663/22-06-2017 έγγραφο που στάλθηκε από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, αναφορικά με τα στοιχεία των προγραμματιζόμενων αντιπλημμυρικών έργων στις ορεινές λεκάνες

απορροής, στην περιοχή μελέτης που περιλαμβάνονται στο ετήσιο εγκεκριμένο πρόγραμμα έργων Δημοσίων Επενδύσεων έτους 2017. Σύμφωνα με την απάντηση της Διεύθυνσης Δασών Τρικάλων (2001/96750/30-06-217) στη λεκάνη απορροής του Πορταϊκού προτείνονται έργα ορεινής υδρονομίας και υπάρχουν αρκετά κατασκευασμένα και υπό κατασκευή έργα. Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω προέκυψε και προτάθηκε ότι στη λεκάνη απορροής του Πορταϊκού θα πρέπει: Να γίνει μελέτη αξιολόγησης της αποτελεσματικότητας/επάρκειας των παραπάνω έργων. Από την εργασία αυτή θα προκύψει η αναγκαιότητα υλοποίησης περαιτέρω έργων για την βελτίωση της αντιπλημμυρικής προστασίας μέσω της εφαρμογής των προτεινόμενων μέτρων EL\_08\_31\_08 και EL\_08\_35\_16.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

27. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Π.Ε. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ & ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ/ ΑΠ 3231 / 13.03.2018

Η γνωμοδότηση του Τμήματος Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής, της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Μαγνησίας & Σποράδων, της Γενικής Διεύθυνσης Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της Περιφέρειας Θεσσαλίας είναι θετική χωρίς παρατηρήσεις.

28. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ/ ΑΠ 1433 / 02.03.2018

Η γνωμοδότηση του Τμήματος Περιβαλλοντικής Υγιεινής & Υγειονομικού Ελέγχου, της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας, των Περιφερειακών Ενοτήτων Μαγνησίας & Σποράδων της Περιφέρειας είναι θετική με την προϋπόθεση ότι η πραγματοποίηση του ΣΔΚΠ θα γίνει σύμφωνα με την κείμενη Περιβαλλοντική και Υγειονομική Νομοθεσία, σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ.107017/5.9.2006, την ΟΔΗΓΙΑ 2001/42/ΕΚ, συντονισμός με τις ρυθμίσεις του ΠΔ 51/2007(Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ και 2007/60/ΕΚ) δεν θα επιφέρει επιβλαβείς για την Δημόσια Υγεία καταστάσεις και θα δώσει ιδιαίτερη έμφαση στις μελέτες για την αντιμετώπιση επιπτώσεων στους τομείς ύδρευσης και αποχέτευσης. Ιδιαίτερη έμφαση στον έλεγχο της τήρησης και εφαρμογής ή/και της συμβατότητας του έργου με τα «Μέτρα για Άρθρο 7 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (πόσιμο νερό)».

Σε απάντηση των ανωτέρω αναφέρεται ότι κατά την εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης, θα τηρηθεί το σύνολο της σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας. Συστήνεται να περιληφθούν σχετικοί όροι στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

29. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ/ 1313 / 28.02.2018

Η γνωμοδότηση του Τμήματος Σχεδιασμού, Πρόληψης & Αντιμετώπισης Φυσικών Καταστροφών της ΓΓΠΠ του Υπουργείου Εσωτερικών είναι θετική με τις εξής παρατηρήσεις:

- 1) Στη σελίδα 46 και όπου αλλού αναφέρεται, να αντικατασταθεί το υπ'αριθμ 6658/21-10-2014 με το υπ'αριθμ. 7742/01-11-2017 έγγραφό μας, που αφορά στον «Σχεδιασμό και Δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων».
- 2) Στο πίνακα στη σελίδα 47 στο σημείο 3 «Προετοιμασία / Ετοιμότητα Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, Περιφερειών και Δήμων» να διαγραφούν όλοι οι φορείς και να προστεθεί «Οι οργανικές μονάδες των Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων».
- 3) Στη σελίδα 47 στο σημείο 6 «Πρόγνωση επικίνδυνων καιρικών φαινομένων- Αυξημένη ετοιμότητα», να διαγραφεί το Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Π.Σ (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ). Αρμόδια υπηρεσία πρόγνωσης επικίνδυνων καιρικών φαινομένων είναι μόνο η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία Ε.Μ.Υ. η οποία στέλνει το σήμα στο Κέντρο Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ).
- 4) Στη σελίδα 47 στο σημείο 8 «Αρχική ειδοποίηση-πρώτη εκτίμηση επιπτώσεων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» αρμόδιοι φορείς για την αρχική ειδοποίηση εκδήλωσης πλημμυρικών φαινομένων είναι η Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ.), το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.) και τα αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας συνεπώς να διαγραφούν (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ) και το Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ).
- 5) Στη σελίδα 47 στο σημείο 9 «Αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών και άμεση/βραχεία διαχείριση συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων» να προστεθεί «Οι οργανικές μονάδες των Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων», η «Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ)» και τα «Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ)» και να διαγραφούν το «Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων και Διαχείρισης Κρίσεων του Αρχηγείου της Ελληνικής Αστυνομίας (ΕΛ.ΑΣ)», οι Διευθύνσεις Σχολικών Μονάδων Α'/θμιας και Β'/θμιας Εκπαίδευσης (δημοσίων και ιδιωτικών), οι Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων, οι Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών και η Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.
- 6) Στη σελίδα 47 στο σημείο 10 «Επιχειρήσεις Έρευνας και Διάσωσης» αρμόδιοι φορείς είναι το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.) για χερσαίο χώρο και το Λιμενικό Σώμα-Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.) που είναι αρμόδιο για θαλάσσιο χώρο. Όλες οι υπόλοιπες υπηρεσίες που αναφέρονται( ΕΛ.ΑΣ., ΕΚΑΒ, Περιφέρεια, Δήμοι) δρουν επικουρικά προς διευκόλυνση των επιχειρήσεων.
- 7) Στη σελίδα 47 στο σημείο 12 «Κήρυξη περιοχών σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης λόγω πλημμυρικών φαινομένων-συντονισμός φορέων». Συμπλήρωση των λέξεων «Πολιτικής Προστασίας» μετά την λέξη "ανάγκης" στον ανωτέρω τίτλο. Επίσης διαγραφή όλων των εμπλεκόμενων φορέων και προσθήκη ότι, αρμόδιο όργανο είναι μόνο ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας και δια εξουσιοδότησής του ο Περιφερειάρχης ή ο Συντονιστής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

8) Στη σελίδα 47 στο σημείο 13 «Οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών λόγω πλημμυρικών φαινομένων» να παραμείνουν μόνο οι Δήμοι, Περιφέρειες, Ελληνική Αστυνομία και το Πυροσβεστικό Σώμα.

9) Στη σελίδα 48 στο σημείο 15 «Κοινωνικές παροχές και ενισχύσεις στους πληγέντες» να προστεθεί το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ). Να αντικατασταθεί η «Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ)» με «Ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας» και να διαγραφούν η Διεύθυνση Κοινωνικής Αντίληψης και Αλληλεγγύης - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, η Γενική Διεύθυνση Πρόνοιας - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, το Υπουργείο Υγείας, οι Διευθύνσεις - Τμήματα Πρόνοιας των Δήμων και το Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ).

10) Στη σελίδα 48 στο σημείο 16 «Τήρηση στοιχείων ειδικού φακέλου Καταστροφής», να προστεθούν η Περιφέρει και οι Δήμοι.

Τέλος σας ενημερώνουμε ότι:

1) Ορισμένες από τις δράσεις που προτείνονται στο μέτρο EL\_08\_42\_27 στις σελίδες 216 & 415 έχουν ενσωματωθεί στο νέο ΣΑΤΑΜΕ το οποίο είναι υπό έκδοση.

2) Στη σελίδα 46 στο σημείο 2 «Αποτροπή εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων και δυσχερειών στο οδικό δίκτυο λόγω έντονων βροχοπτώσεων» σας ενημερώνουμε ότι, η Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας έχει εκδώσει το υπ'αριθμ. 7910/8-11-2017 έγγραφο με θέμα «Χαρτογραφική αποτύπωση αρμοδιοτήτων συντήρησης οδικού δικτύου της Χώρας» με στόχο να αποσαφηνιστεί η χωρική κατανομή των αρμοδιοτήτων συντήρησης του οδικού δικτύου της χώρας. Το ανωτέρω έγγραφο είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (<http://civilprotection.gr>).

3) Τέλος στη σελίδα 182 που αναφέρεται στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη «Ξενοκράτης», σας ενημερώνουμε ότι με την Υ.Α. 3384/2006 (9776/28-6-2006) δεν εγκρίθηκε το Ειδικό Σχέδιο Διαχείρισης Ανθρωπίνων Απωλειών, αλλά συμπεριελήφθη στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη «Ξενοκράτης». Η Γ.Γ.Π.Π. με το υπ. αριθμ. 8878/8-12-2017 (ΑΔΑ: 7ΞΘΑ465ΧΘ7-ΖΓΟ) έγγραφο της, δημοσίευσε την δεύτερη έκδοση του Ειδικού Σχεδίου Ανθρωπίνων Απωλειών η οποία φέρει ημερομηνία έγκρισης από τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας 7 Δεκεμβρίου 2017.

Σε απάντηση των ανωτέρω επισημαίνεται ότι το έγγραφο αναφέρεται σε ορισμένες διορθώσεις και συμπληρώσεις που αφορούν το κείμενο του ΣΔΚΠ και θα ληφθούν υπόψη κατά την κατάρτιση της τελικής έκδοσης του Σχεδίου Διαχείρισης. Αναφορικά με το σημείο 1) παραπάνω επισημαίνεται ότι το μέτρο αφορά την ενσωμάτωση των αποτελεσμάτων του ΣΔΚΠ στα ΣΑΤΑΜΕ και δεν διαφοροποιεί το περιεχόμενο του μέτρου το γεγονός ότι υπάρχει σχετική πρόβλεψη σε υπό έκδοση ΣΑΤΑΜΕ. Ως εκ τούτου, δεν διαφοροποιείται το Σχέδιο Διαχείρισης.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

30. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ / ΤΜΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΑΠΟ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ & ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ/629/28360 / 22.02.2018

Η γνωμοδότηση των Τμημάτων Προστασίας Φυσικών Πόρων από Αγροτικές Δραστηριότητες και Χωροταξίας, της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Κλιματικής Αλλαγής, της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης του ΥΠΑΑΤ είναι θετική με τις ακόλουθες επισημάνσεις:

1) η εφαρμογή του ΣΔΚΠ αναμένεται να έχει θετική επίπτωση στην προστασία και διατήρηση των οικοσυστημάτων και των ειδών χλωρίδας και πανίδας και σημαντική θετική επίπτωση στη διατήρηση και προστασία της ποιότητας του εδάφους και των εδαφικών πόρων με δράσεις περιορισμού απωλειών παραγωγικών εδαφών. Ενδεχόμενες μικρές αρνητικές επιπτώσεις στο έδαφος από έργα όπως έργα αντιπλημμυρικής προστασίας, έργα διευθέτησης ορεινών ΛΑΠ και ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας και επεκτάσεις δικτύων που δύναται να προβλεφθούν και να αντιμετωπιστούν κατά την εκπόνηση των απαιτούμενων ΜΠΕ,

2) μακροπρόθεσμα η εφαρμογή του ΣΔΚΠ θα οδηγήσει σε καλύτερη και ασφαλέστερη προστασία των χρήσεων γης. Επιπλέον, έργα που προβλέπονται για τη μείωση των επιπτώσεων από πλημμυρικά φαινόμενα (π.χ. επέκταση δικτύων αποστραγγίσεων έργων, αντιπλημμυρικά έργα) αποτρέπουν τις αρνητικές επιπτώσεις στα στοιχεία του τοπίου. Σημειώνεται ότι τέτοια έργα (αντιπλημμυρικά, αποστραγγιστικά) δύναται να χωροθετηθούν και σε Γεωργικές Γαίες Υψηλής Παραγωγικότητας εφόσον εμπίπτουν στις διατάξεις του Άρθρου 1, παρ. 9 του Ν.4146/2013 (ΦΕΚ 90Α) όπως ισχύει,

3) η υιοθέτηση μέτρων όπως τα Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης σε λεκάνες απορροής χειμάρρων με Κωδ. ΕΛ xx\_35\_24, για την προώθηση αγροτικών συστημάτων και γεωργικών πρακτικών που στοχεύουν στην προστασία του εδάφους αναμφίβολα συνεισφέρουν στην άμβλυνση των πλημμυρικών φαινομένων,

4) στην αριθμ. 1791/74062/02.07.2015 ΥΑ (ΦΕΚ Β' 1468) όπως ισχύει για την εφαρμογή του καθεστώτος της Πολλαπλής Συμμόρφωσης περιγράφονται υποχρεωτικές πρακτικές για την προστασία των εδαφών με κλίση μεγαλύτερη του 10% (φυτική κάλυψη κατά την περίοδο των βροχοπτώσεων, άροση κατά τις ισουψείς ή διαγώνια ή εναλλακτικά δημιουργία σταθερών ακαλλιέργητων λωρίδων), ενώ απαγορεύεται γενικά η καταστροφή ξερόλιθων, αναχωμάτων και φυσικών πρανών στα όρια των αγροτεμαχίων. Όσον αφορά στην προστασία αναβαθμίδων, φυτοφρακτών και λωρίδων φυσικής βλάστησης, η Υπηρεσία διαφωνεί με την επιβολή του ως υποχρεωτικό μέτρο. Αντιθέτως, προτείνεται η υιοθέτηση πολιτικής επαρκούς χρηματοδότησης τους τόσο για τη δημιουργία –κατασκευή όσο και για την συντήρηση – διατήρηση τους σε αναγνώριση των πολλαπλών ωφελειών για την ποσότητα και ποιότητα των εδαφικών και υδατικών πόρων καθώς και της βιοποικιλότητας. Τα στοιχεία αυτά του τοπίου και οι αντίστοιχες γεωργικές πρακτικές αποτελούν μερικά από τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα των περιοχών Υψηλής Φυσικής Αξίας,

5) το ίδιο με παραπάνω ισχύει και για μια σειρά άλλων φιλοπεριβαλλοντικών καλλιεργητικών πρακτικών κατά υπέρβαση των ελάχιστων υποχρεώσεων της Πολλαπλής, πχ σε κλίση 6% για ευάλωτες στη διάβρωση περιοχές, οι οποίες θα μπορούσαν να τύχουν ευρείας εφαρμογής με την κατάλληλη οικονομική υποστήριξη των αγροτών όπως α) η τεχνητή κάλυψη του εδάφους με υπολείμματα καλλιεργειών ή άλλα υλικά, β) ενδεδειγμένη αμειψισπορά, γ) εφαρμογή των τεχνικών κατεργασίας διατήρησης, ελάχιστης κατεργασίας ή ακαλλιέργειας του εδάφους κ.α.



Σε απάντηση του σημείου (1) αναφέρεται ότι κατά την εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης, θα τηρηθεί το σύνολο διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και ως εκ τούτου δεν διαφοροποιείται το Σχέδιο Διαχείρισης. Συνιστάται να περιληφθεί σχετικός όρος στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ.

Σε απάντηση των σημείων (2) και (3) αναφέρεται ότι οι ανωτέρω επισημάνσεις δεν διαφοροποιούν το Σχέδιο Διαχείρισης.

Σε απάντηση του σημείου (4) αναφέρεται ότι θα γίνει αναδιατύπωση και αναπροσαρμογή του μέτρου «Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης σε λεκάνες απορροής χειμάρρων», λαμβάνοντας υπ' όψιν τις επισημάνσεις του Τμήματος Προστασίας Φυσικών Πόρων από Αγροτικές Δραστηριότητες & Χωροταξίας του ΥΠΑΑΤ.

Σε απάντηση του σημείου (5) εκτιμάται ότι δεν αφορά μέτρο του Σχεδίου Διαχείρισης.

Γενικώς, αναφέρεται ότι, οι παραπάνω παρατηρήσεις δεν μεταβάλλουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

31. ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ/ ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/12340/572 / 16.03.2018

Η γνωμοδότηση του Τμήματος Διαχείρισης Αποβλήτων, της Διεύθυνσης Διαχείρισης Αποβλήτων και Περιβαλλοντικών Πιστοποιήσεων, της Γενικής Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Πολιτικής του ΥΠΕΝ είναι θετική χωρίς παρατηρήσεις, για το ΥΔ Θεσσαλίας.

**Συμπερασματικά**, από τις γνωμοδοτήσεις που ελήφθησαν κατά τη διαδικασία της διαβούλευσης της ΣΜΠΕ, προέκυψαν αλλαγές στα μέτρα του ΣΔΚΠ που αφορούν τη λεκτική κυρίως αναπροσαρμογή ή την αφαίρεση μέτρων. Οι αλλαγές αυτές δεν επηρεάζαν τα χαρακτηριστικά και τους στόχους των 7 κατηγοριών παρεμβάσεων, στις οποίες έχουν ομαδοποιηθεί τα μέτρα, ούτε τους γενικούς στόχους του Σχεδίου Διαχείρισης και λήφθηκαν υπόψη κατά την κατάρτιση της οριστικής έκδοσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας (ΕΛ08).

Καθώς η ΣΜΠΕ αξιολογεί τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις του Σχεδίου ως προς τις γενικές του κατευθύνσεις και τους στόχους και τις επιπτώσεις των ομάδων δράσεων όπως περιγράφονται στο πρόγραμμα μέτρων, σε προγενέστερο επίπεδο σχεδιασμού από αυτό των μεμονωμένων έργων και δραστηριοτήτων που προκύπτουν από την εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης, προκύπτει ότι οι τροποποιήσεις που υιοθετήθηκαν από την διαδικασία της διαβούλευσης σύμφωνα με τα ανωτέρω, δεν διαφοροποιούν το περιεχόμενο και τα αποτελέσματα της περιβαλλοντικής αξιολόγησης της ΣΜΠΕ και δεν επηρεάζεται η ανάλυση που έγινε στη ΣΜΠΕ σε σχέση με τις επιπτώσεις του Σχεδίου Διαχείρισης στο περιβάλλον.

Τέλος, οι όποιες αλλαγές στα μέτρα, δεν επιβαρύνουν με δυνητικές αρνητικές επιπτώσεις τις περιβαλλοντικές παραμέτρους που εξετάστηκαν στο Υδατικό Διαμέρισμα, κατά συνέπεια δεν απαιτείται τροποποίηση των αποτελεσμάτων αξιολόγησης της ΣΜΠΕ. Οι λοιπές επισημάνσεις που αφορούν σε συμπληρώσεις - διορθώσεις του αναφερόμενου θεσμικού πλαισίου, σε φορείς υλοποίησης κλπ., λήφθηκαν υπόψη, όπου απαιτούνταν κατά την **κατάρτιση της οριστικής έκδοσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του ΥΔ Θεσσαλίας (ΕΛ08)**.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Σε ηλεκτρονική μορφή