



ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΤΑΔΙΟ II

4^η ΦΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

**ΕΡΓΟ : ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ
ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ
ΚΡΗΤΗΣ**

**Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ :**

**ADT-ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ - ΘΑΛΗΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΕ - Α. ΠΕΡΔΙΟΥ -Π.ΤΣΙΤΟΥΡΑ - Ι. ΑΓΓΕΛΙΔΗΣ -
Ε. ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ - Κ. ΧΑΤΖΗΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ**

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

**ΣΤΑΔΙΟ ΙΙ - ΦΑΣΗ 4 - ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17: ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Αναθεωρήσεις:

Έκδοση	Ημερομηνία	Παρατηρήσεις
Εκδ. 1	08/05/2018	Αρχική Έκδοση
Εκδ. 2	10/12/2018	Αναθεώρηση μόνο ως προς το εξώφυλλο και την Ομάδα Επίβλεψης

Τεύχη και Χάρτες που συνοδεύουν το παρόν Παραδοτέο

A/A	Τίτλος	Κλίμακα	Αριθμός Τεύχους/ Χάρτη
	ΤΕΥΧΗ		
1	Τεχνική Έκθεση		Π17-Τ1
2	Παράρτημα Π1: Κατάλογος με στοιχεία συμμετεχόντων στις ημερίδες διαβούλευσης		Π17-Π1
3	Παράρτημα Π2: Κατάλογος φορέων που συμμετέχουν στη διαβούλευση της ΣΜΠΕ		Π17-Π2
4	Παράρτημα Π3: Αποδελτίωση ημερίδας διαβούλευσης ΣΔΚΠ και ΣΜΠΕ		Π17-Π3
5	Παράρτημα Π4: Φόρμες εγγραφής στην ημερίδα διαβούλευσης		Π17-Π4
6	Παράρτημα Π5: Συμπληρωμένα ερωτηματολόγια		Π17-Π5
7	Παράρτημα Π6: Γραπτές παρατηρήσεις (έγγραφα και μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)		Π17-Π6
8	Παράρτημα Π7: Αφίσες, προσκλήσεις και πρόγραμμα ημερίδων		Π17-Π7
9	Παράρτημα Π8: Αξιολόγηση των γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ		Π17-Π8
10	Παράρτημα Π9: Αξιολόγηση των γραπτών παρατηρήσεων φορέων στα πλαίσια της διαβούλευσης του ΣΔΚΠ		Π17-Π9

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
1.1	ΓΕΝΙΚΑ	1
1.2	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	1
1.3	ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ	3
1.4	ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	4
2	Η ΟΔΗΓΙΑ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	6
2.1	ΓΕΝΙΚΑ	6
2.2	ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΟΡΙΣΜΟΙ	7
2.3	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	7
3	ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	13
3.1	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ	13
3.2	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	13
3.3	ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	15
3.4	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ	17
4	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΑΡΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	22
4.1	ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΑΡΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	22
4.2	ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΑΡΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	23
4.3	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ	24
5	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ	25
5.1	ΗΜΕΡΙΔΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (13/09/2017)	25
5.2	ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ	26
5.3	ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΦΟΡΕΩΝ	27
5.4	ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	28
5.5	ΒΑΣΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΡΟΕΚΥΨΑΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	31
6	ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ)	33
6.1	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΜΠΕ	33
6.2	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	33
6.3	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ	33

6.4 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΣΤΗ ΣΜΠΕ ΠΟΥ ΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΝΑΓΚΑΙΕΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	37
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π1: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΟΝΤΩΝ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π2: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΜΠΕ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π3: ΑΠΟΔΕΛΤΙΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΔΚΠ ΚΑΙ ΣΜΠΕ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π4: ΦΟΡΜΕΣ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π5: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΕΝΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π6: ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ)	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π7: ΑΦΙΣΕΣ, ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΩΝ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π8: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ	1
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π9: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΓΡΑΠΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΣΔΚΠ	1

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

ΣΧΗΜΑ 3.1: ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟΨΕΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ	16
ΣΧΗΜΑ 3.2: ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΦΟΡΕΩΝ ΣΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ (ΠΗΓΗ: ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, 2006)	16
ΣΧΗΜΑ Π4.1: ΦΟΡΜΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (13/09/2017)	1
ΣΧΗΜΑ Π7.1: ΑΦΙΣΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (13/09/2017) ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13).....	2
ΣΧΗΜΑ Π7.2: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (13/09/2017) ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13).....	3
ΣΧΗΜΑ Π7.3: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (13/09/2017) ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13).....	4

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1 : ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ	4
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1: ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΜΟΔΙΑ ΑΡΧΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ	10
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2: ΑΡΜΟΔΙΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	11
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)	20
ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ ΕΛ13.....	29
ΠΙΝΑΚΑΣ 6.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)	34

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΩΝ

Συντομογραφίες	Επεξήγηση
BHI	British Hydrology Institute
CFL	Courant Friedrich Levy
DEM	Digital Elevation Model
DHI	Danish Hydrology Institute
DTM	Digital Terrain Model
ETRS	European Terrestrial Reference System
FEMA	Federal Emergency Management Agency
GIS	Geographical Information System
GPS	Global Positioning System
HEC	Hydrologic Engineering Centers
HEPOS	Hellenic Positioning System
HMS	Hydrologic Modelling System Centers
IDW	Inverse Distance Weight
IED	Industrial Emissions Directive
INSPIRE	Infrastructure for Spatial Information in Europe
IPPC	Integrated Pollution Prevention
IUCN	International Union for Conservation of Nature
LSO	Large Scale Orthophoto
MDS	Mosaic Dataset
NRCS	Natural Resources Conservation Service
RAS	River Analysis System
RMS	Root Mean Square
RTK	Real Time Kinematic
SCI	Sites of Community Interest
SCS	Soil Conservation Service
SPA	Special Protection Areas
WGS	World Geodetic System
WISE	Water Information System For Europe
Α/Σ	Αντλιοστάσιο
ΑΔΜΗΕ	Ανεξάρτητος Διαχειριστής Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας
ΑΕΙ	Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα
ΑΠΑ	Ακαθάριστη Προστιθέμενη Αξία
Β/Γ	Βροχογράφος
Β/Μ	Βροχόμετρο
ΒΕΠΕ	Βιομηχανικές και Επιχειρηματικές Περιοχές
ΒΙΠΕ	Βιομηχανικές Περιοχές
ΓΑΤ	Γενική Ακράιων Τιμών
ΓΠΠ	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας
ΓΕΕΘΑ	Γενικό Επιτελείο Εθνικής Άμυνας
ΓΟΕΒ	Γενικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων
ΓΠΣ	Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο
ΓΥΣ	Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Συντομογραφίες	Επεξήγηση
ΔΔ	Δημοτικό Διαμέρισμα
ΔΕ	Δημοτική Ενότητα
ΔΕΔΔΗΕ	Διαχειριστής Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας ΑΕ
ΔΕΗ	Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού
ΔΕΠΑ	Δημόσια Επιχείρηση Αερίου
ΔΕΣΦΑ	Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου
ΔΕΥΑ	Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης – Αποχέτευσης
ΔΜΚΘ	Διεύθυνση Μελετών Κατασκευών Υδροηλεκτρικών Έργων
ΔΥΗΠ	Διεύθυνση Υδροηλεκτρικής Παραγωγής
ΕΑΑ	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΑΠ	Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο
ΕΓΣΑ	Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς
ΕΓΥ	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
ΕΕ	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΕΕΕΚ	Ειδικά Εργαστήρια Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
ΕΕΛ	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων
ΕΕΝ	Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Νερού
ΕΖΔ	Ειδική Ζώνη Διαχείρισης
ΕΘΚΕΠΙΧ	Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων του ΓΕΕΘΑ
ΕΚ	Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο
ΕΚΑΒ	Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας
ΕΚΕΠΥ	Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας
ΕΚΚΑ	Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης
ΕΛΑΚΤ	Ελληνική Ακτοφυλακή
ΕΛΑΣ	Ελληνική Αστυνομία
ΕΛΓΑ	Οργανισμός Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων
ΕΛΣΤΑΤ	Ελληνική Στατιστική Αρχή
ΕΜΣΥ	Εθνικό Μητρώο Σημείων Υδροληψίας
ΕΜΥ	Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία
ΕΟ	Εθνική Οδός
ΕΠΑΚΠ	Εθνικό Πρόγραμμα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
ΕΣΥΕ	Εθνική Στατιστική Υπηρεσία της Ελλάδος
ΕΤΙΚ	Ειδικό Τμήμα Ιατρικής Καταστροφών
ΕΤΥΜΠ	Εθνική Τράπεζα Υδρολογικής και Μετεωρολογικής Πληροφορίας
ΖΔΥΚΠ	Ζώνη Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας
Η/Μ	Ηλεκτρομηχανολογικός
ΙΓΜΕ	Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών
ΙΤΥΣ	Ιδιαίτερος τροποποιημένο υδατικό σύστημα
ΚΕΕΛΠΝΟ	Κέντρο Ελέγχου & Πρόληψης Νοσημάτων
ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ	Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Πυροσβεστικού Σώματος
ΚΠΣ	Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης
ΚΠΣ	Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης
ΚΣΟΠΠ	Κεντρικό Συντονιστικό Όργανο Πολιτικής Προστασίας

Συντομογραφίες	Επεξήγηση
ΚΥΑ	Κοινή Υπουργική Απόφαση
ΚΥΤ	Κέντρο Υπερυψηλής Τάσης
ΛΑΠ	Λεκάνη Απορροής Ποταμού
ΛΣ	Λιμενικό Σώμα
ΜΥ	Μοναδιαίο Υδρογράφημα
Ν.	Νόμος
ΝΕΟ	Νέα Εθνική Οδός
ΝΣΓ	Νέα Σιδηροδρομική Γραμμή
ΟΔΙΚ	Ομάδα Διαχείρισης Κρίσεων
Ο/Φ	Ορθοφωτοχάρτης
ΟΠΕΚΕΠΕ	Οργανισμός Πληρωμών και Ελέγχου Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων
ΟΤ	Οικοδομικό Τετράγωνο
ΟΤΑ	Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης
ΠΑΚΠ	Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνου Πλημμύρας
ΠΔ	Προεδρικό Διάταγμα
ΠΕ	Περιφερική Ενότητα
ΠΖΧ	Πλημμυρική Ζώνη Χιλιετίας
ΠΠΧΣΑΑ	Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης
ΠΣ	Πυροσβεστικό Σώμα
ΣΕΚ	Σχολές Επαγγελματικής Κατάρτισης
ΣΓ	Σιδηροδρομική Γραμμή
ΣΓΠ	Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών
ΣΔΕ	Σχολεία Δεύτερης Ευκαιρίας
ΣΔΚΠ	Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
ΣΔΛΑΠ	Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
ΣΟΠΠ	Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας
ΣΤΟ	Συντονιστικά Τοπικά Όργανα
ΣΧΟΟΑΠ	Σχέδιο Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοιχτών Πόλεων
ΤΕΙ	Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα
ΤΚΣ	Τόποι Κοινοτικής Σημασίας
ΤΟΕΒ	Τοπικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων
ΤΥΣ	Τεχνητό Υδατικό Σύστημα
ΤΧΣ	Τοπικά Χωρικά Σχέδια
Υ/Η	Υδροηλεκτρική
ΥΑΣ	Υπηρεσία Αποκατάστασης Σεισμοπλήκτων
ΥΔ	Υδατικό Διαμέρισμα
ΥΠΥΜΕ	Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών
ΥΠΑΑΤ	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
ΥΠΑΝ	Υπουργείο Ανάπτυξης
ΥΠΓΕ	Υπουργείο Γεωργίας
ΥΠΕΚΑ	Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
ΥΠΕΝ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας

Συνοτομογραφίες	Επεξήγηση
ΥΠΕΧΩΔΕ	Υπουργείο Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων
ΥΠΟΜΕΔΙ	Υπουργείο Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων
ΥΠ.Π.Ε.Θ	Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων
Φ/Χ	Φύλλο Χάρτη
ΦΕΚ	Φύλλο Εφημερίδας Κυβερνήσεως
ΧΑΔΑ	Χώρος Υγειονομικής Διάθεσης Απορριμμάτων
ΧΥΤΑ	Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων
ΧΥΤΥ	Χώρος Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης αποτελεί το Παραδοτέο 17 της 4^{ης} Φάσης του 2^{ου} Σταδίου της σύμβασης για την εκπόνηση της μελέτης «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής, Βόρειας και Ανατολικής Πελοποννήσου και Κρήτης (ΥΔ 01, ΥΔ 02, ΥΔ 03 και ΥΔ13)» η οποία υπογράφηκε στις 02/12/2014 μεταξύ του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΥΠΕΚΑ) και της Κοινοπραξίας με την επωνυμία «Κοινοπραξία Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας Πελοποννήσου – Κρήτης». Μέλη της Κοινοπραξίας είναι τα ακόλουθα Γραφεία Μελετών:

- ADT-ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ
- ΘΑΛΗΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΕ
- ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΠΕΡΔΙΟΥ του ΜΙΧΑΗΛ
- ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΤΟΥΡΑ του ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
- ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΓΓΕΛΙΔΗΣ του ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ
- ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ του ΧΡΗΣΤΟΥ
- ΚΩΣΤΑΣ ΧΑΤΖΗΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ του ΔΗΜΟΣΘΕΝΗ

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** όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την οποία ενσωματώθηκε η εν λόγω Οδηγία στο Εθνικό Δίκαιο.

Το παρόν Παραδοτέο [Παραδοτέο 17: Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης] περιλαμβάνεται στην 4^η Φάση του 2^{ου} Σταδίου του έργου με τίτλο: «Σύνταξη Έκθεσης Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης».

1.2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης 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** όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την οποία ενσωματώθηκε η εν λόγω Οδηγία στο Εθνικό Δίκαιο.

Γενικά το αντικείμενο της σύμβασης περιλαμβάνει:

- Την κατάρτιση Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμυρών, σύμφωνα με το άρθρο 6 της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ και το άρθρο 5 της ΚΥΑ ΗΠ 31822/1542/Ε103/21.7.2010
- Την κατάρτιση Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας, σύμφωνα με το άρθρο 6 της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ και τα άρθρα 6 και 7 έως 11 της ΚΥΑ ΗΠ 31822/1542/Ε103/21.7.2010 με βασικό στόχο την μείωση των δυνητικών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρών στην ανθρώπινη υγεία, το περιβάλλον, την πολιτιστική κληρονομιά και την οικονομική δραστηριότητα.

- Τη σύνταξη της σχετικής Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων σύμφωνα με την ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 10717/5.8.2006
- Τη διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης και της ΣΜΠΕ, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας και τη σχετική κείμενη Νομοθεσία αντίστοιχα
- Την ανάρτηση των αποτελεσμάτων της μελέτης στη βάση δεδομένων του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος, στη βάση δεδομένων της ΕΓΥ και στη σχετική ιστοσελίδα του ΥΠΕΚΑ

Η μελέτη διαρθρώνεται σε δύο στάδια. Τα παραδοτέα κάθε σταδίου της μελέτης είναι τα κάτωθι:

1ο Στάδιο : Κατάρτιση Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας - Σύνθεση γεωγραφικών υπόβαθρων, με επίγειες τοπογραφικές εργασίες και παραγωγή όμβριων καμπυλών

1η Φάση: Ανάλυση χαρακτηριστικών περιοχής και μηχανισμών πλημμύρας - Σύνθεση γεωγραφικών υπόβαθρων, με επίγειες τοπογραφικές εργασίες και παραγωγή όμβριων καμπυλών

Παραδοτέο 1: Ανάλυση χαρακτηριστικών περιοχής και μηχανισμών πλημμύρας (Τεχνική Έκθεση και Χάρτες)

Παραδοτέο 2: Όμβριες καμπύλες (Τεχνική Έκθεση και Παραρτήματα με τα δεδομένα, την μεθοδολογία και τα αποτελέσματα της μελέτης)

Παραδοτέο 3: Έκθεση αυτοψιών στις θέσεις όπου έχουν εμφανιστεί στο παρελθόν σημαντικές πλημμύρες αλλά δεν περιλαμβάνονται στις ΖΔΥΚΠ

2η Φάση: Παραγωγή πλημμυρικών υδρογραφημάτων

Παραδοτέο 4: Πλημμυρικά Υδρογραφήματα (Τεχνική Έκθεση με τα δεδομένα, τη μεθοδολογία και τα αποτελέσματα της μελέτης και Παραρτήματα με τους αναλυτικούς υπολογισμούς και λοιπά υποστηρικτικά στοιχεία)

3η Φάση: Διόδευση πλημμυρών, κατάρτιση Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας και προετοιμασία δεδομένων για την ανάρτησή τους

Παραδοτέο 5: Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας (Χάρτες και Τεχνική Έκθεση με τα δεδομένα, την μεθοδολογία, τα αποτελέσματα της μελέτης και Παραρτήματα με αναλυτικούς υπολογισμούς και λοιπά υποστηρικτικά κείμενα)

Παραδοτέο 6: Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας - Μη Τεχνική Έκθεση

Παραδοτέο 7: Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας - Συνοπτικά κείμενα με βάση τις απαιτήσεις για την υποβολή εκθέσεων στην ΕΕ

4η Φάση: Κατάρτιση Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας και προετοιμασία δεδομένων για την ανάρτησή τους

Παραδοτέο 8: Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας (Χάρτες και Τεχνική Έκθεση με τα δεδομένα, την μεθοδολογία, τα αποτελέσματα της μελέτης και Παραρτήματα με αναλυτικούς υπολογισμούς και λοιπά υποστηρικτικά κείμενα)

Παραδοτέο 9: Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας - Μη τεχνική Έκθεση

Παραδοτέο 10: Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας - Συνοπτικά κείμενα με βάση τις απαιτήσεις για την υποβολή εκθέσεων στην ΕΕ

2ο Στάδιο : Κατάρτιση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ), Εκπόνηση Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) και Διαβούλευση

1η Φάση: Κατάρτιση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας

Παραδοτέο 11: Κατάλογος Αρμόδιων Αρχών

Παραδοτέο 12: Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ανά Υδατικό Διαμέρισμα

Παραδοτέο 13: Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ανά Υδατικό Διαμέρισμα - Μη τεχνική έκθεση

Παραδοτέο 14: Έκθεση επίδρασης κλιματικής αλλαγής στην αξιολόγηση και διαχείριση του κινδύνου πλημμύρας

Παραδοτέο 15: Πρόγραμμα διαβούλευσης ανά Υδατικό Διαμέρισμα

2η Φάση: Εκπόνηση Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Παραδοτέο 16: Στρατηγική μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων ανά Υδατικό Διαμέρισμα

3η Φάση: Σύνταξη Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Παραδοτέο 17: Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

4η Φάση: Επικαιροποίηση ΣΔΚΠ

Παραδοτέο 18: Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ανά Υδατικό Διαμέρισμα

Παραδοτέο 19: Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ανά Υδατικό Διαμέρισμα - Μη Τεχνική Έκθεση

5η Φάση: Προετοιμασία δεδομένων ΣΔΚΠ για ανάρτηση

Παραδοτέο 20: Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ανά Υδατικό Διαμέρισμα - Συνοπτικά κείμενα με βάση τις απαιτήσεις για την υποβολή εκθέσεων στην ΕΕ

Το παρόν αποτελεί το Παραδοτέο 17 της 4^{ης} Φάσης του 2^{ου} Σταδίου της σύμβασης με τίτλο: «Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης». Αντικείμενο του συγκεκριμένου Παραδοτέου είναι η καταγραφή - παράθεση αναλυτικών στοιχείων για τις ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια:

- Της δημοσιοποίησης των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας και Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας
- Της διαβούλευσης των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
- Της διαβούλευσης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ)

Επιπρόσθετα παρουσιάζονται τα αποτελέσματα της διαβούλευσης που εκπονήθηκε κατά την 3^η Φάση του 2^{ου} Σταδίου του έργου όπως:

- Στοιχεία παρεμβάσεων σε ημερίδες και σε λοιπές συναντήσεις με φορείς που πραγματοποιήθηκαν
- Παρατηρήσεις φορέων (γραπτές ή ηλεκτρονικές)
- Στοιχεία ερωτηματολογίων
- Βασικά θέματα που προέκυψαν από την διαβούλευση των ΣΔΚΠ και των ΣΜΠΕ

Το παρόν Τεύχος αναφέρεται στο Υδατικό Διαμέρισμα της Κρήτης (ΥΔ 13).

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.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Τα μέλη της ομάδας των επιβλεπόντων της μελέτης όπως είχαν ορισθεί με την αρ. πρωτ. οικ. 100024/12-01-2015 Απόφαση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΑΔΑ:75ΚΗ0-7Η6), είναι τα ακόλουθα:

1. Μαρία Γκίνη, ΠΕ Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Προϊσταμένη Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος ΕΓΥ
2. Σπυριδούλα Λιάκου, Χημικός Μηχανικός, υπάλληλος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων
3. Πηνελόπη Γκαγκάρη, Δασολόγος, υπάλληλος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων

Με αναπληρωματικούς τους:

1. Αθανασία Παρδάλη, υπάλληλος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων
2. Σπύρος Τασόγλου ΠΕ Γεωτεχνικών – Γεωλόγος υπάλληλος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων
3. Έφη Αλεξάκη, υπάλληλος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων

Ως συντονιστής της ως άνω ομάδας επιβλεπόντων ορίστηκε με την ίδια απόφαση η κα Γκίνη Μαρία. Πέραν των ανωτέρω σημαντική υπήρξε η συμβολή στην ολοκλήρωση του έργου, σε θέματα επίβλεψης εκπόνησης και υλοποίησης της διαβούλευσης της μελέτης και του αναπληρωματικού μέλους Αθανασία Παρδάλη, της εισηγήτριας του Τμήματος Ελένης Αθανασίου σε θέματα επίβλεψης, εκπόνησης και υλοποίησης της διαβούλευσης της μελέτης, του υπάλληλου 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.

1.4 ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Στην εκπόνηση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Δυτικής, Βόρειας και Ανατολικής Πελοποννήσου και Κρήτης συμμετείχαν οι ακόλουθοι επιστήμονες:

Πίνακας 1.1 : Ομάδα μελετητών

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
ADT ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ	
Χαράλαμπος Ανδρικόπουλος	Πολιτικός Μηχανικός, MSc
Κωνσταντίνος Νικολάου	Πολιτικός Μηχανικός, MSc
Αθανάσιος Ραδαίος	Πολιτικός Μηχανικός, MSc
Κωνσταντίνος Χατζηθεοχάρους	Μηχανικός Περιβάλλοντος, MSc
Ανδρέας Παπαζαχαρίου	Γεωλόγος, MSc
Γεώργιος Παναγάκης	Πολιτικός Μηχανικός
Σωτηρία Τσαντίλα	Πολιτικός Μηχανικός & Μηχανικός Περιβάλλοντος, MSc
Ελευθέριος Θεοδώρου	Πολιτικός Μηχανικός
Γεώργιος Λαγουδάκος	Πολιτικός Μηχανικός
Ιωάννης Κασούνης	Πολιτικός Μηχανικός, MSc
Αθανασία Αργυροπούλου	Τοπογράφος Μηχανικός
Κωνσταντίνος Χαβδούλας	Πολιτικός Μηχανικός
Γρηγόριος Ρουχωτάς	Πολιτικός Μηχανικός, M.Eng
Ανδρέας Κακωνάς	Μηχανικός Έργων Υποδομής ΤΕ, MSc
Βασιλική Κατραμή	Μηχανικός Έργων Υποδομής ΤΕ
Ιωάννα Ζαλαχώρη	Δρ. Πολιτικός Μηχανικός
Δημήτριος Μαλαματάρης	Πολιτικός Μηχανικός, MSc
Νικόλαος Αλμπαντάκης	Δρ. Γεωλόγος
Χρήστος Μπουρούνης	Γεωλόγος, MSc

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
Ελευθερία Κούσια	Περιβαλλοντολόγος, MSc
Ρίχαρντ Ματίσεν	Πολιτικός Μηχανικός
Ιωάννης Μουντζούρης Σιδηρής	Τοπογράφος Μηχανικός
Κωνσταντίνος Παπαποστόλου	Τοπογράφος Μηχανικός
ΘΑΛΗΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΕ	
Παναγής Τονιόλος	Τοπογράφος Μηχανικός
Ευάγγελος Τσιλιμαντός	Πολιτικός Μηχανικός
Ηλίας Μαράβας	Τοπογράφος Μηχανικός, MSc
Ιωάννης Κόκκινος	Τοπογράφος Μηχανικός, MSc
Αναστάσιος Μουντανέας	Τοπογράφος Μηχανικός
ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΠΕΡΔΙΟΥ του ΜΙΧΑΗΛ	
Αγγελική Περδίου	Μεταλλειολόγος Μηχανικός MSc
Κωνσταντίνος Σιαπαρίνας	Γεωλόγος, MSc
Ευστάθιος Χατζιόπουλος	Περιβαλλοντολόγος, MSc
Αναστασία Χριστοπούλου	Βιολόγος
ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΓΓΕΛΙΔΗΣ του ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ	
Ιωάννης Αγγελίδης	Οικονομολόγος
Παναγιώτης Σκούρας	Οικονομολόγος
Διονύσιος Θωμάς	Οικονομολόγος
Στέλιος Καραγιάνης	Οικονομολόγος
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ του ΧΡΗΣΤΟΥ	
Ευαγγελία Μιχαηλίδου	Αρχιτέκτων Μηχανικός
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΤΟΥΡΑ του ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	
Παρασκευή Τσιτούρα	Δασολόγος/Περιβαλλοντολόγος
Γεώργιος Ζαγαλίκης	Δρ. Δασολόγος/Περιβαλλοντολόγος
Νικόλαος Κίγκας	Δασοπόνος
ΚΩΣΤΑΣ ΧΑΤΖΗΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ του ΔΗΜΟΣΘΕΝΗ	
Κώστας Χατζηπαρασκευάς	Γεωπόνος
Σταύρος Αραχωβίτης	Γεωπόνος
Βασιλική Αγγελίδη	Γεωπόνος ΤΕ

Επιπλέον στην εκπόνηση της μελέτης, έλαβαν μέρος και οι ακόλουθοι επιστήμονες:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ
Παναγιώτα Στυλιανή Καϊμάκη	Δρ. Πολιτικός Μηχανικός, Phd
Ελένη Γκουβάτσου	Πολιτικός Μηχανικός, Μηχανικός Περιβάλλοντος MSc/DIC
Φωτεινή Παπανούση	Τοπογράφος Μηχανικός, MSc
Νίκος Μαμάσης	Τοπογράφος Μηχανικός ΕΜΠ, Δρ. Μηχανικός, Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ
Ανδρέας Ευστρατιάδης	Δρ. Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ, MSc, ΕΔΙΠ ΕΜΠ
Σίμων Μιχαήλ Παπαλεξίου	Περιβαλλοντολόγος, MSc, Δρ. Μηχανικός ΕΜΠ

Σύμφωνα με το υπ' αριθμ. Α4810/21-3-2017 (αρ. πρωτ. ΕΓΥ 140544/23-3-2017) ο ανάδοχος ενημέρωσε την Υπηρεσία για τα επιπλέον των δηλωθέντων στην ομάδα μελέτης της τεχνικής προσφοράς στελέχη που συμμετείχαν στην εκπόνηση της μελέτης.

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 ανθρωπίνες 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 2007/60/ΕΚ, θεσπίζει ένα ενιαίο κοινοτικό, νομοθετικό και πολιτικό πλαίσιο δράσης για την Αξιολόγηση και Διαχείριση των Κινδύνων που συνδέονται με τις Πλημμύρες. Η Οδηγία απαιτεί από τα Κράτη – Μέλη να καθορίσουν περιοχές πιθανού κινδύνου από πλημμύρες, να χαρτογραφήσουν την έκταση της πλημμύρας σε αυτές τις περιοχές, να καταγράψουν τις χρήσεις γης και τις οικονομικές δραστηριότητες των περιοχών που ευρίσκονται σε κίνδυνο και να λάβουν κατάλληλα και συντονισμένα μέτρα για τη μείωση των κινδύνων στην ανθρώπινη υγεία, το περιβάλλον, την πολιτιστική κληρονομιά, τις οικονομικές δραστηριότητες και τις υποδομές. Με την Οδηγία αυτή ενισχύεται επίσης το δικαίωμα των πολιτών να αποκτήσουν πρόσβαση σε αυτές τις πληροφορίες και να έχουν λόγο στη διαδικασία σχεδιασμού, αφού προβλέπεται η σύνταξη Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) με τα έργα, τα μέτρα και τις ενέργειες που απαιτούνται, τα οποία υπόκεινται σε δημόσια διαβούλευση, επικαιροποιούνται και διαμορφώνονται τελικά με βάση τα αποτελέσματα της διαβούλευσης αυτής. Οι κυριότερες δράσεις - υποχρεώσεις των κρατών μελών που πηγάζουν από τα άρθρα της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ είναι εξής:

- Διεξαγωγή Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνου Πλημμύρας για κάθε Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού ή τμήμα διεθνούς περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού που βρίσκεται στην επικράτειά τους. Βάσει της ΠΑΚΠ προσδιορίζονται οι περιοχές για τις οποίες συμπεραίνεται ότι υπάρχουν δυνητικοί σοβαροί κίνδυνοι πλημμύρας ή είναι πιθανόν να σημειωθεί πλημμύρα. Η ΠΑΚΠ έχει ολοκληρωθεί το 2012 και με βάση τα συμπεράσματα αυτής εκπονούνται τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων. Η ΠΑΚΠ επανεξετάζεται για πρώτη φορά ως τις 22/12/2018 και εν συνεχεία ανά εξαετία.
- Κατάρτιση Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας 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.

- Κατάρτιση Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας (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 2007/60/ΕΚ είναι συγγενής με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ (η οποία ενσωματώθηκε στο Εθνικό δίκαιο με το ΠΔ 51/2007 - ΦΕΚ Α 54/8.03.2007) «για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων». Τα χρονοδιαγράμματα για την κατάρτιση των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας καθώς επίσης για την κατάρτιση των ΣΔΚΠ είναι συμβατά με τα αντίστοιχα χρονοδιαγράμματα της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ συμπεριλαμβανομένων και των προβλέψεων για την επανεξέταση ανά εξαετία.

Η Οδηγία 2007/60/ΕΚ ενσωματώθηκε στο Εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103 (ΦΕΚ Β 1108/21.07.2010) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 17772/924 (ΦΕΚ Β'2140/22.06.2017). Η Οδηγία εφαρμόζεται στις Περιοχές Λεκανών Απορροής Ποταμού (ΠΛΑΠ) της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ που αποτελούν τα 14 Υδατικά Διαμερίσματα (ΥΔ) της χώρας. Επιπλέον, ορίζει ότι τα Κράτη- Μέλη πρέπει να ενσωματώσουν το Σχέδιο Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας στα Σχέδια Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών, που προβλέπονται στην Οδηγία 2000/60/ΕΚ.

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

Σε σχέση με τη μέχρι σήμερα εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ έχουν ολοκληρωθεί οι ακόλουθες δράσεις έως τώρα:

- Έχει ολοκληρωθεί και υποβληθεί στην ΕΕ η Έκθεση Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας για τα 14 Υδατικά Διαμερίσματα της χώρας (<http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=252&language=el-GR>) και η επικαιροποίησή της ως προς τις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας της ΛΑΠ του π. Έβρου η οποία έχει αναρτηθεί στον ειδικό ιστότοπο του ΥΠΕΝ: http://floods.ypeka.gr/images/yd12-thraki/P1_PA_GR10_V2.pdf. Επίσης, καταρτίστηκε από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων η «Προκαταρκτική Αξιολόγηση των Κινδύνων Πλημμύρας από την θάλασσα και εκτίμηση της πιθανής ανύψωσης της στάθμης θάλασσας για την αξιολόγηση της επικινδυνότητάς τους» για το σύνολο της ελληνικής επικράτειας η οποία έχει αναρτηθεί στον ειδικό ιστότοπο: http://thyamis.itia.ntua.gr/egyfloods/reports/2014_%202011_%202011_Plhmmmyres_apo_thalassa_%20EU.pdf.
- Βρίσκεται σε εξέλιξη το έργο «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκάνης Απορροής π. Έβρου - Εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ». Έχει ολοκληρωθεί το Σχέδιο Διαχείρισης και η ΣΜΠΕ

- Επίσης, καταρτίστηκε από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων η «Προκαταρκτική Αξιολόγηση των Κινδύνων Πλημμύρας από την θάλασσα και εκτίμηση της πιθανής ανύψωσης της στάθμης θάλασσας για την αξιολόγηση της επικινδυνότητάς τους» για το σύνολο της ελληνικής επικράτειας η οποία έχει αναρτηθεί στον ειδικό ιστότοπο:
http://thyamis.itia.ntua.gr/egyfloods/reports/2014_%202011_%202011_Plhmmmyres_apo_thalassa_%20EU.pdf.
- Από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων έχουν ανατεθεί, πέντε (5) μελέτες, οι οποίες καλύπτουν το σύνολο των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας. Οι μελέτες αυτές είναι οι ακόλουθες:
 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.
- Επίσης έχει ανατεθεί από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων με διακριτή σύμβαση, το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας της λεκάνης απορροής του π. Έβρου, το οποίο έχει ολοκληρωθεί. Οι Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας, το ΣΔΚΠ της λεκάνης απορροής του π. Έβρου έχουν αναρτηθεί στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο του ΥΠΕΝ (<http://floods.ypeka.gr/index.php/ydatika-diamerismata/thraki-gr12>).

Η Ελλάδα καλείται να σχεδιάσει και να εφαρμόσει Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για τα 14 Υδατικά Διαμερίσματα της χώρας. Για την εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ στην Ελλάδα, η πρώτη ενέργεια ήταν η ενσωμάτωσή της στο Εθνικό Δίκαιο, η οποία πραγματοποιήθηκε μέσω της Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 για την «Αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ «για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2007» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 177772/924/2017 (ΦΕΚ Β'2140/22.06.2017) «Τροποποίηση της υπ' αριθμό 31822/1542/2010 κοινής απόφασης (Β'1108)». Στη εν λόγω ΚΥΑ έγινε και ο ορισμός των αρμόδιων αρχών και των μονάδων διαχείρισης, οι οποίες είναι οι ίδιες με αυτές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, όπως περιγράφονται και στον Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ 280Α'/9.12.2003), , «Προστασία και διαχείριση των υδάτων Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000». όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει Σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 177772/924/2017, την «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ν. 3852/2010) και τον ν.3199/2003, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μεταξύ άλλων με το άρθρο 29 του ν. 4519/2018, οι αρμόδιες αρχές για την αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, έχουν ως ακολούθως:

α) Σε Εθνικό Επίπεδο οι αρμόδιες αρχές είναι:

Η **Εθνική Επιτροπή Υδάτων**, η οποία έχει ορισθεί ως το υψηλού επιπέδου διυπουργικό όργανο και έχει την ευθύνη χάραξης της πολιτικής για την προστασία και διαχείριση των υδάτων. Παρακολουθεί και ελέγχει την εφαρμογή αυτής της πολιτικής και εγκρίνει, μετά από εισήγηση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας και γνώμη του Εθνικού Συμβουλίου Υδάτων, τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας, στα οποία εντάσσονται σύμφωνα με

το άρθρο 3 παρ 1.1 β) Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και το εθνικό προγράμματα της διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας της χώρας.

Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων σύμφωνα με το άρθρο 3 του ν. 3199/2003, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 29 του ν. 4519/2018 αποτελείται από: α) τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ως Πρόεδρο, β) τον Υπουργό Εσωτερικών, γ) τον Υπουργό Οικονομίας και Ανάπτυξης, δ) τον Υπουργό Οικονομικών, ε) τον Υπουργό Υγείας, στ) τον Υπουργό Διοικητικής Ανασυγκρότησης, ζ) τον Υπουργό Υποδομών και Μεταφορών, η) τον Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και θ) τον Υπουργό Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.

Στην Εθνική Επιτροπή Υδάτων συμμετέχουν, ύστερα από πρόσκληση του Προέδρου, και άλλοι Υπουργοί εφόσον συζητούνται θέματα της αρμοδιότητάς τους. Στην Επιτροπή μετέχει και ο Υπουργός Εξωτερικών, όταν συζητούνται θέματα που αφορούν διακρατικά ύδατα.

Στην Εθνική Επιτροπή Υδάτων δύνανται αντί των Υπουργών να συμμετέχουν εκπρόσωποι αυτών που ορίζονται με απόφασή τους. Η Εθνική Επιτροπή Υδάτων μπορεί να συνιστά Γνωμοδοτικές Επιστημονικές Επιτροπές για τη στήριξη του έργου της.

Το **Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων** το οποίο γνωμοδοτεί προς την Εθνική Επιτροπή Υδάτων για τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας στα οποία εντάσσεται και το εθνικό πρόγραμμα διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας σύμφωνα με το άρθρο 3 παρ 1.1 β) της Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Στο Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων με Πρόεδρο τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας συμμετέχουν σύμφωνα με το άρθρο 3 του ν. 3199/2003, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 29 του ν. 4519/2018 με έναν εκπρόσωπό τους: κάθε κόμμα που εκπροσωπείται στη Βουλή, η Ένωση Περιφερειών Ελλάδος, η Κεντρική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδος, η Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης και Αποχέτευσης, η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Πρωτεύουσας, η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε., οι εταιρείες ύδρευσης και αποχέτευσης που δεν εκπροσωπούνται από την Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης και Αποχέτευσης, η Πανελλήνια Συνομοσπονδία Ενώσεων Γεωργικών Συνεταιρισμών, ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών, η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού, η Γενική Συνομοσπονδία Εργατών Ελλάδος, το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος, το Γεωτεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος, το Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, το Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών, το Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υδροτόπων, το Εθνικό Κέντρο Φυσικών Επιστημών, το Εθνικό Κέντρο Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης, το Ινστιτούτο Καταναλωτών, ο Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός «Δήμητρα», η Εθνική Επιτροπή για την καταπολέμηση της Απερήμωσης, οι περιβαλλοντικές Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις.

Το Εθνικό Συμβούλιο Υδάτων συγκαλείται από τον Πρόεδρό του, τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας τουλάχιστον δύο (2) φορές το χρόνο. Για τις συνεδριάσεις του Εθνικού Συμβουλίου Υδάτων τηρούνται πλήρη απομαγνητοφωνημένα πρακτικά με ευθύνη της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων. Τα πρακτικά δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας

Η **Ειδική Γραμματεία Υδάτων**, η οποία έχει την αρμοδιότητα κατάρτισης των προγραμμάτων προστασίας και διαχείρισης των υδατικών πόρων της χώρας και του συντονισμού των υπηρεσιών και κρατικών φορέων για κάθε ζήτημα που αφορά στην προστασία και διαχείριση των υδάτων συμπεριλαμβανομένου και του κινδύνου των πλημμυρών Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων διαμορφώνει και επεξεργάζεται σε συνεργασία με τη Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (Γ.Γ.Π.Π.) του Υπουργείου Εσωτερικών και ενδεχομένως με άλλα κατά περίπτωση συναρμόδια Υπουργεία το εθνικό πρόγραμμα διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας (το οποίο εντάσσεται στα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδατικού δυναμικού της χώρας), παρακολουθεί, αξιολογεί και ελέγχει την εφαρμογή του εθνικού προγράμματος, συντονίζει τις υπηρεσίες και τους κρατικούς φορείς, εκπροσωπεί τη χώρα και μετέχει στα αρμόδια κοινοτικά όργανα για θέματα διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας και καταρτίζει και υποβάλλει στην Εθνική Επιτροπή Υδάτων τις απαιτούμενες ετήσιες εκθέσεις σχετικά με την υλοποίηση, την αξιολόγηση και τον έλεγχο εφαρμογής του εθνικού προγράμματος διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων, σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, καταρτίζει τα εθνικά προγράμματα προστασίας και διαχείρισης του υδάτινου δυναμικού της χώρας και παρακολουθεί και συντονίζει την εφαρμογή τους.

Πίνακας 2.1: Εθνική Αρμόδια Αρχή για την εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ

ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ
Ακρωνύμιο	Ε.Γ.Υ.
Νομικό Καθεστώς	Ενιαίος διοικητικός τομέας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Διατάξεις Δημιουργίας και Καθορισμού Αρμοδιοτήτων	<ul style="list-style-type: none"> - Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280) για την Προστασία και Διαχείριση των Υδάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ιδίως με τους Ν.4117/2013 (ΦΕΚ Α' 29) και Ν.4315/2014 (ΦΕΚ Α' 269) και Ν. 4519/2018 (ΦΕΚ Α' 25) - Η Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 (ΦΕΚ Β' 1108/21.07.2010), περί Αξιολόγησης και διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ «για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2007», με την οποία έχει ενσωματωθεί η Οδηγία 2007/60/ΕΚ στο Εθνικό Δίκαιο. - Η ΚΥΑ 177772/924 (ΦΕΚ Β'2140/22.06.2017), περί Τροποποίησης της υπ' αριθμό 31822/1542/2010 κοινής υπουργικής απόφασης (Β'1108). - ΠΔ 132/2017 (ΦΕΚ Α' 160) «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ)».
Στοιχεία Επικοινωνίας	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αμαλιάδος 17
Ταχ. Κωδικός	11523
Πόλη	Αθήνα
Χώρα	Ελλάδα
Ιστοσελίδα	http://www.ypeka.gr/ , http://wfdver.ypeka.gr , http://floods.ypeka.gr/
Σημεία Επαφής	Τηλ: 210 6475102, 213 1515410 e-mail: info.egy@prv.ypeka.gr

Β) Σε περιφερειακό επίπεδο οι αρμόδιες αρχές είναι:

Το **Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης**, το οποίο συνιστάται σε κάθε Αποκεντρωμένη Διοίκηση, σύμφωνα με το άρθρο 6 του Ν.3199/03, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 53 του Ν. 4423/2016 (ΦΕΚ Α' 182/27-09-2016) και αποτελεί όργανο κοινωνικού διαλόγου και διαβούλευσης για θέματα προστασίας και διαχείρισης των υδάτων. Στην περίπτωση που το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος καταρτίζεται από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση, το **Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης** γνωμοδοτεί πριν την έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης και εκφράζει τη γνώμη του προς τον Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατά το άρθρο 28 του Ν. 4325/2015 (ΦΕΚ Α' 47), για κάθε θέμα αξιολόγησης και διαχείρισης του κινδύνου πλημμύρας που αυτός του υποβάλλει. Επίσης, σε αυτή την περίπτωση, το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης, πριν γνωμοδοτήσει για το Σχέδιο Διαχείρισης, το δημοσιοποιεί προκειμένου το κοινό να πληροφορηθεί το περιεχόμενό του και να συμμετάσχει στη δημόσια

διαβούλευση γι' αυτό, μέσα σε προθεσμία που ορίζει το Συμβούλιο Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Οι **Διευθύνσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης**, οι οποίες ασκούν τις αρμοδιότητες της Αποκεντρωμένης Διοίκησης για την προστασία και διαχείριση των υδάτων συμπεριλαμβανομένου και του κινδύνου των πλημμυρών.

Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων διενεργούν την Προκαταρκτική Αξιολόγηση των Κινδύνων Πλημμύρας και σε συνεργασία με τις Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων καταρτίζουν τους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας, τους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας και τα Σχέδια Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας. Παράλληλα, λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για το συντονισμό των ανωτέρω (και λοιπών προβλεπόμενων στην ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) με το Π.Δ. 51/2007. Επίσης, μεριμνούν για την ενεργό συμμετοχή των ενδιαφερομένων στην κατάρτιση, επανεξέταση και ενημέρωση των Σχεδίων Διαχείρισης. Τέλος, καταρτίζουν και διαβιβάζουν στην ΕΓΥ ετήσιες εκθέσεις σχετικά με την υλοποίηση, την αξιολόγηση και τον έλεγχο εφαρμογής του προγράμματος διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας στην περιοχή αρμοδιότητάς τους.

Σημειώνεται ότι με την τροποποίηση της Η.Π. 31822/1542/2010 με την υπ. Αριθ. 177772/924/2017 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Β'2140) «Τροποποίηση της υπ' αριθ. 31822/1542/2010 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1108)», αντικαθίσταται η παράγραφος 2.2 του άρθρου 3 της υπ' αριθ. 31822/1542/2010 και καθορίζεται ότι «2.2. Ύστερα από αίτημα του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, είναι δυνατόν η Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας, οι Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας, οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας και το Σχέδιο Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας να καταρτίζονται, να επανεξετάζονται, ή να αναθεωρούνται από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» καθώς και ότι προστίθεται στο άρθρο 6 της υπ' αριθ. 31822/1542/2010 ΚΥΑ, μετά την παράγραφο 2, νέα παράγραφος 3, όπου καθορίζεται ότι: «3. Σε περίπτωση που το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας καταρτίζεται από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων κατ' εφαρμογή της νέας παρ. 2.2 του άρθρου 3, το εν λόγω Σχέδιο Διαχείρισης εγκρίνεται από την Εθνική Επιτροπή Υδάτων μετά από εισήγηση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, εφόσον προηγουμένως τηρηθεί η διαδικασία διαβούλευσης που προβλέπεται στο άρθρο 9, όπως τροποποιείται με την παράγραφο 4 του άρθρου 1 του παρόντος άρθρου. Κατά την κατάρτιση, τελική επεξεργασία, επανεξέταση ή αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας, η Ειδική Γραμματεία Υδάτων συνεργάζεται με την αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, καθώς και με τα συναρμόδια Υπουργεία που εκπροσωπούνται στην Εθνική Επιτροπή Υδάτων.»

Στην παρούσα φάση, η Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας, οι Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας, οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας και τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για όλα τα Υδατικά Διαμερίσματα της Χώρας καταρτίζονται ύστερα από αίτημα των Συντονιστών των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων, σύμφωνα με το άρθρο 3(2.2) της ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης στην αρμοδιότητα της οποίας υπάγονται οι ΛΑΠ του ΥΔ Κρήτης (ΕΛ13), περιλαμβάνει τη **Δ/νση Υδάτων Κρήτης**. Η κάθε Διεύθυνση Υδάτων είναι αρμόδια για την προστασία και διαχείριση των υδάτων και για την αξιολόγηση και διαχείριση του κινδύνου πλημμύρας στην αντίστοιχη Περιφέρεια (Περιφέρεια Κρήτης) και ασκεί τις αρμοδιότητες που έχουν απονεμηθεί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Περαιτέρω εξειδίκευση άσκησης των αρμοδιοτήτων τους καθορίζεται με απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Πίνακας 2.2: Αρμόδιες Αρχές σε επίπεδο Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης
Διεύθυνση Υδάτων Κρήτης

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Επίσημη ονομασία της Αρμόδιας Αρχής	Διεύθυνση Υδάτων Κρήτης
Συντομογραφία /Ακρωνύμιο	Δ.Υ.ΚΡΗ.
Κωδικός Κράτους - Μέλους	ΕΛ
Οδός / Αριθμός	Πλατεία Κουντουριώτη
Πόλη	Ηράκλειο Κρήτης
Χώρα	Ελλάδα
Ταχυδρομικός Κωδικός	72102
Δικτυακός τόπος	www.apdkritis.gov.gr
Τηλέφωνο	2813 404136
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	ydata@apdkritis.gov.gr

Στον παρόντα 1^ο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ, η Προκαταρκτική Αξιολόγηση των Κινδύνων Πλημμύρας, η κατάρτιση των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας, των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας και τα Σχέδια Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας για όλα τα Υδατικά Διαμερίσματα της Χώρας καταρτίστηκαν ύστερα από αίτημα των Συντονιστών των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων από την ΕΓΥ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα το άρθρο 3 (2.2) της Κ.Υ.Α. Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης έχει ολοκληρωθεί και εγκριθεί το 1^ο Στάδιο αυτής με την υπ' αριθμ. πρωτ. 140501/26.04.2017 Απόφαση της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων, η οποία αφορά την κατάρτιση των Χαρτών Επικινδυνότητας και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας. Επίσης, στις 18/07/2017, αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (<http://floods.ypeka.gr/>) το Προσχέδιο του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το ανωτέρω Υδατικό Διαμέρισμα, ενώ στις 04/06/2018 ολοκληρώθηκε η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Το αντικείμενο των ανωτέρω μελετών, θα ολοκληρωθεί με την ανάρτηση των στοιχείων των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας στο Ευρωπαϊκό Σύστημα Πληροφοριών Νερού ΕΙΟΝΕΤ, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που έχουν καθοριστεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος.

3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

3.1 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ

Οι διαδικασίες δημόσιας διαβούλευσης έχουν θεμελιώδη ρόλο κατά τη σύνταξη, την ανάγνωση και την αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας. Το Άρθρο 10 της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ αναφέρεται στη δημοσίευση και τη δημόσια διαβούλευση με τους ενδιαφερομένους φορείς. Πιο συγκεκριμένα στο κεφάλαιο V της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ σχετικά με το συντονισμό με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ, την ενημέρωση του κοινού και τη διαβούλευση, τα Άρθρα 9 & 10 αναφέρονται στην ενημέρωση του κοινού κατά το στάδιο Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, κατάρτισης Χαρτών Επικινδυνότητας και Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας και στην εξασφάλιση της ενεργής συμμετοχής του κοινού κατά τη διαμόρφωση και την επανεξέταση των Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας σε συντονισμό με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ (εξαμηνιαία διαβούλευση με βάση το άρθρο 14).

3.2 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ

Οι διαδικασίες δημόσιας διαβούλευσης έχουν θεμελιώδη ρόλο κατά τη σύνταξη, την ανάγνωση και την αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

Στο Άρθρο 3.2.ε της ΚΥΑ, Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, αναφέρεται ότι:

«Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Περιφερειών¹, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους όπως αυτές περιγράφονται στο άρθρο 5 (παρ. 5, εδ. α, περ. 6) του Ν.3199/2003, αναλαμβάνει τις ακόλουθες ειδικότερες αρμοδιότητες: ε) μεριμνούν για την ουσιαστική συμμετοχή του κοινού στις διαδικασίες διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας σύμφωνα με το άρθρο 9».

Στο άρθρο 8 περίπτωση (δ) της ΚΥΑ, Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 17772/924, αντικαθίσταται ως εξής:

«δ. η ενεργός συμμετοχή όλων των ενδιαφερομένων, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 9 της ΚΥΑ, Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010, όπως τροποποιείται με την παράγραφο 4 του άρθρου 1 της ΚΥΑ 17772/924 συντονίζεται κατά περίπτωση με την ενεργό συμμετοχή των ενδιαφερομένων στο πλαίσιο εφαρμογής του άρθρου 15 του ΠΔ 51/2007, όπως ισχύει ή της παραγράφου 2,2 του άρθρου 7 του Ν.3199/2003 που εισάγεται με την παράγραφο 1, περίπτωση (ζ), του άρθρου πέμπτου του Ν.4117/2013 (Α'29).».

Στο άρθρο 9 της υπ' αριθ. Η.Π 31822/1542/2010 κοινής υπουργικής απόφασης, η παράγραφος 2 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«2. Οι Διευθύνσεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων μεριμνούν για την ουσιαστική συμμετοχή του ενδιαφερόμενου κοινού και των εμπλεκόμενων φορέων συμπεριλαμβανομένων των χρηστών, κατά

¹ Σημειώνεται ότι, κατόπιν της έναρξης ισχύος της ΚΥΑ 17772/924/2017, 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).

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 δημοσιοποίηση του. Οι παρατηρήσεις του κοινού και των φορέων λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία έγκρισης του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας.

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 177772/924, και ισχύει κατά την κατάρτιση του παρόντος ΣΔΚΠ, 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 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΚΥΑ 177772/924, 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.»

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/Ε103/ 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).

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^{ης} 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

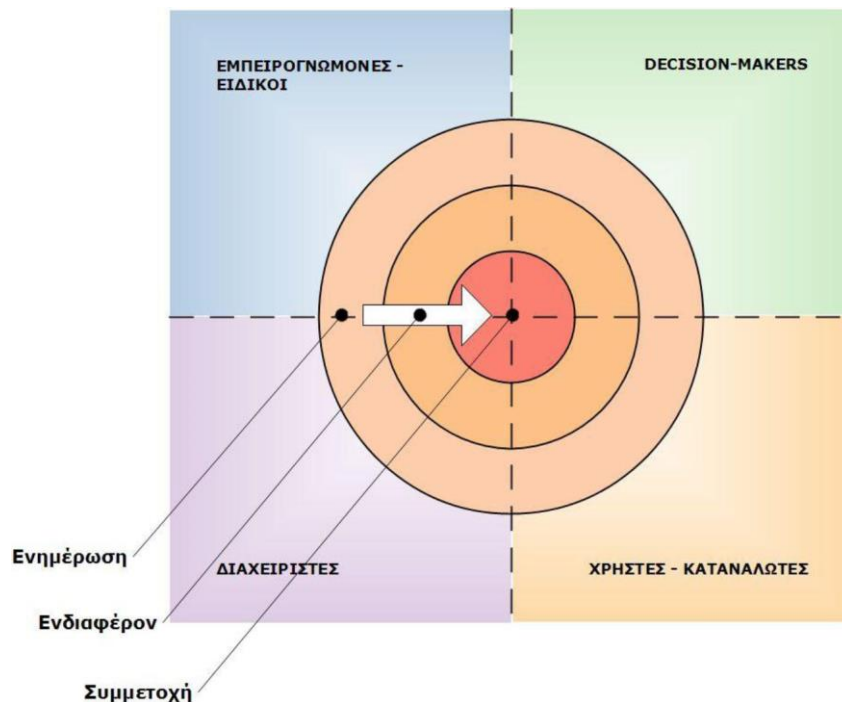
Ως ενδιαφερόμενος φορέας διαβούλευσης θεωρήθηκε ο καθένας από μας στο βαθμό που επηρεάζει και επηρεάζεται από τις πλημμύρες. Διακρίνονται οι ακόλουθες κατηγορίες φορέων οι οποίοι έλαβαν μέρος στη διαδικασία συλλογής απόψεων για τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας:

- **Φορείς λήψης αποφάσεων**, οι οποίοι έχουν θεσμική αρμοδιότητα στη λήψη αποφάσεων σχετικά με τις πλημμύρες (Υπουργεία, Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, Περιφέρειες, Περιφερειακές Ενότητες Δήμοι, κ.λπ.).
- **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, συμπεριλαμβανομένων και των φορέων που επηρεάζονται από αποφάσεις που λαμβάνονται σχετικά με τη Διαχείριση των Κινδύνων Πλημμύρας, είτε περιοριστικά είτε προστατευτικά.
- **ΜΜΕ**, δηλαδή εφημερίδες, τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, ιστότοποι.



Σχήμα 3.1: Σύνθεση απόψεων από διάφορους φορείς διαβούλευσης

Στο Σχήμα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι βασικές κατηγορίες φορέων διαβούλευσης τις οποίες επιδιώκει να συμπεριλάβει μια διαδικασία διαβούλευσης στο πλαίσιο της εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ για τις πλημμύρες. Όπως φαίνεται και από το παρακάτω σχήμα, το τμήμα του κοινού που περιλαμβάνεται σε κάθε βήμα σταδιακά μικραίνει.



Σχήμα 3.2: Κατηγορίες φορέων στην διαδικασία διαβούλευσης (πηγή: Εθνικό Κέντρο Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης, 2006)

Είναι προφανές, ότι μεταξύ των παραπάνω κατηγοριών υπάρχουν σημαντικές επικαλύψεις, ιδιαίτερα μεταξύ των φορέων λήψης αποφάσεων και των διαχειριστών. Σε κάθε περίπτωση, η συμμετοχική διαδικασία καλύπτει ένα μέρος από κάθε κατηγορία, ενώ τα βήματα που γενικά ακολουθεί είναι:

- η ενημέρωση,

- η έκφραση ενδιαφέροντος και
- η συμμετοχή αυτή καθ' αυτή

Η καταγραφή γίνεται σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο. Παράλληλα γίνεται κατηγοριοποίηση των κοινωνικών εταίρων σε φορείς λήψης αποφάσεων, εμπειρογνώμονες - ειδικούς, χρήστες - καταναλωτές νερού και διαχειριστές ως ακολούθως.

- Φορείς λήψης αποφάσεων [Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης, Περιφέρεια Κρήτης, Περιφερειακές Ενότητες, Δήμοι, Λοιποί φορείς λήψης αποφάσεων (Υπουργεία, Διευθύνσεις και Γενικές Διευθύνσεις, ΕΛΓΑ, Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης), βουλευτές και δασαρχεία]
- Διαχειριστές (ΔΕΗ, ΔΕΥΑ, ΓΟΕΒ, ΤΟΕΒ, Επιτροπή διοίκηση έργου αρδευτικών δικτύων)
- Χρήστες (Επιμελητήρια / Σύλλογοι επαγγελματιών / Ενώσεις όπως ΕΑΣ, Ενώσεις αγροτών, Επιμελητήρια, Περιφερειακά Τμήματα, ΤΕΕ κτλ)
- Εμπειρογνώμονες/Ειδικοί (Πανεπιστήμια, Ινστιτούτα, Ερευνητικά κέντρα, Διαχειριστές Υποδομών, Αναπτυξιακές εταιρείες, Οικολογικές οργανώσεις)
- Φορείς αντιμετώπισης συνεπειών λόγω πλημμυρών (αστυνομικές αρχές, λιμενικές αρχές / ακτοφυλακή, Πυροσβεστική, Επιχειρησιακές υπηρεσίες έρευνας, διάσωσης και διαχείρισης έκτακτων αναγκών)
- ΜΜΕ - Φορείς Ενημέρωσης (Εφημερίδες, Ραδιοφωνικοί σταθμοί, Τηλεοπτικοί σταθμοί)

Ο κατάλογος των κοινωνικών εταίρων του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης που ενημερώθηκαν για την διαβούλευση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, περιλαμβάνει **442 φορείς**. Η καταγραφή έγινε σε Εθνικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο. Από το σύνολο των φορέων που εντοπίστηκαν, οι **174** ανήκουν στην κατηγορία **Φορέων λήψης αποφάσεων**, **54** στην κατηγορία **Διαχειριστές**, **49** στην κατηγορία **Χρήστες**, **57** στην κατηγορία **Εμπειρογνώμονες / Ειδικοί**, **49** στην κατηγορία **Φορείς Αντιμετώπισης Συνεπειών λόγω πλημμυρών** και **59 ΜΜΕ - Φορείς Ενημέρωσης**. Αναλυτικός κατάλογος με τα στοιχεία των κοινωνικών εταίρων του ΥΔ Κρήτης, περιλαμβάνεται στο Παραδοτέο 15: Πρόγραμμα Διαβούλευσης. Ο κατάλογος κοινωνικών εταίρων περιλαμβάνει πληροφορίες για την κατηγορία του κάθε φορέα, το επίπεδο στο οποίο εμπλέκεται καθώς και τα στοιχεία επικοινωνίας του. Είναι διαθέσιμος στον ειδικό ιστότοπο του ΥΠΕΝ: <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi>.

3.4 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ

Στην παρούσα παράγραφο αναφέρονται συνοπτικά όλες οι διαδικασίες διαβούλευσης και δημοσιοποίησης στοιχείων των Χαρτών Επικινδυνότητας και Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας, του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ). Για την έναρξη της διαβούλευσης όλα τα παραπάνω στοιχεία κατέστησαν διαθέσιμα στο ευρύ κοινό στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ (<http://floods.ypeka.gr/index.php>).

Πιο συγκεκριμένα η διαδικασία διαβούλευσης στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης έχει ως εξής:

- 31/03/2017: Δημοσιοποίηση στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο του ΕΓΥ/ΥΠΕΝ για τις πλημμύρες (<http://floods.ypeka.gr/index.php>) των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΕΛ13). Επίσης αναρτήθηκαν οι Τεχνικές και οι μη Τεχνικές εκθέσεις που συνοδεύουν τους Χάρτες αυτούς.

- 18/07/2017: Δημοσιοποίηση στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο του ΕΓΥ/ΥΠΕΝ για τις πλημμύρες (<http://floods.ypeka.gr/index.php/sxedia-diaxeirisis/kriti-gr13>) του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΕΛ13) το οποίο περιλαμβάνει μεταξύ άλλων τους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας και τους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας, τους βασικούς στόχους για τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας και το Πρόγραμμα Μέτρων
- 18/07/2017: Ανάρτηση ειδικής φόρμας Δημοσιοποίηση στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο του ΕΓΥ/ΥΠΕΝ για τις πλημμύρες: <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi> για καταχώρηση παρατηρήσεων, απόψεων και διορθώσεων επί των Προσχεδίων
- 15/12/2017: Έναρξη διαβούλευσης της ΣΜΠΕ (<http://ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR>)
- 16/01/2018: Δημοσιοποιήθηκε η ΣΜΠΕ για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (Έγγραφο ΥΠΕΝ με Α.Π. οικ. 1259/16-01-2018 και τίτλο «Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης [ΕΛ13]» από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής, Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ), Τμήμα Β'. Το έγγραφο αυτό διανεμήθηκε στον κατάλογο των φορέων που συμμετέχουν στη διαβούλευση της ΣΜΠΕ και περιλαμβάνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π2 της παρούσης.
- 25/04/2018: Αποστολή Υπομνημάτων με αξιολόγηση/σχόλια/παρατηρήσεις της ΕΓΥ ως Αρχής Σχεδιασμού των γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13) στη ΔΙΠΑ του ΥΠΕΝ (Αρμόδια Αρχή)
- 02/05/2018: Εισήγηση έγκρισης της ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13) από την ΔΙΠΑ (Α.Π. οικ.8896/02-05-2018, Ορθή επανάληψη 29.05.2018). Λήξη της διαδικασίας της διαβούλευσης

Παράλληλα με τη δημοσιοποίηση των αντικειμένων προς διαβούλευση, η διαδικασία της διαβούλευσης περιλάμβανε και τις κάτωθι ενέργειες:

- Τους τέσσερις (4) πρώτους μήνες από την υπογραφή της σύμβασης (02/12/2014) πραγματοποιήθηκαν αυτοψίες στην περιοχή μελέτης, συναντήσεις με αρμόδιους φορείς και υπηρεσίες και υποβλήθηκε η έκθεση αυτοψιών για τις ειδικές περιοχές εκτός Ζωνών Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (Παραδοτέο 3, 1η Φάση, 1ο Στάδιο)
- Στις 29/11/2016 πραγματοποιήθηκε Ημερίδα με θέμα «Η διαχείριση φυσικών Κινδύνων στην Κρήτη» από το γραφείο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Ηρακλείου. Στην ημερίδα αυτή συμμετείχε η Διεύθυνση Υδάτων Κρήτης και η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης. Στην ημερίδα αυτή έγινε παρουσίαση των Χαρτών Επικινδυνότητας και των Χαρτών Κινδύνων πλημμύρας για το ΥΔ Κρήτης. Ανταλλάχθηκαν απόψεις και συζητήθηκαν θέματα που άπτονται των αρμοδιοτήτων της Πολιτικής Προστασίας.
- Τον 9/2017 δημιουργήθηκε ηλεκτρονική φόρμα στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi> για την καταχώρηση παρατηρήσεων και διορθώσεων επί των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
- Τον 09/2017 έγινε ανάρτηση στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi> του Καταλόγου Κοινωνικών Εταίρων για το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13). Ο κατάλογος αυτός παρουσιάζεται στο Παράρτημα Π1:

Κατάλογος Κοινωνικών Εταίρων του Παραδοτέου 15 με τίτλο «Πρόγραμμα Διαβούλευσης για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης».

- Τον 09/2017 έγινε ανάρτηση στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi> του Ερωτηματολογίου επί της Διαβούλευσης για το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13).
- Τον 09/2017 έγινε ανάρτηση στον ειδικά διαμορφωμένο για τις πλημμύρες ιστότοπο της ΕΓΥ <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi>, η Πρόσκληση και το Πρόγραμμα Ημερίδας για τη διαβούλευση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)

Στις **13/09/2017 πραγματοποιήθηκε ημερίδα στην πόλη του Ηρακλείου** για τη διαβούλευση του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Στην ημερίδα προσκλήθηκαν Φορείς και Οργανισμοί, όπως αναφέρθηκε, που περιλαμβάνονταν στον κατάλογο κοινωνικών εταίρων του Υδατικού Διαμερίσματος (αποστάλθηκαν Προσκλήσεις μέσω τηλεομοιοτυπίας και ηλεκτρονικών μηνυμάτων). Η Ημερίδα ήταν επίσης ανοιχτή για το ευρύ κοινό.

Το υλικό της Ημερίδας διαβούλευσης αποτελούνταν από:

- Φόρμες Εγγραφής
 - Συνοπτικό Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το ΥΔ Κρήτης
 - Ερωτηματολόγιο επί των θεμάτων διαβούλευσης του ΥΔ Κρήτης το οποίο διανεμήθηκε και παρελήφθη από τους συμμετέχοντες
 - Ενημερωτικό συνοπτικό φυλλάδιο για το αντικείμενο και τα στάδια του έργου, τη διαδικασία της διαβούλευσης και τους φορείς διαβούλευσης
 - Αφίσα προβολής - ενημερωτική (banner)
 - Παρουσιάσεις με προβολή όλων των αντικειμένων των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και των ΣΜΠΕ
 - Φωτογραφική κάλυψη, βιντεοσκόπηση και ηχογράφηση της εκδήλωσης (το συγκεκριμένο υλικό παραδίδεται στην ΕΓΥ ηλεκτρονικά μαζί με την παρούσα Τεχνική Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης)
 - Βεβαίωση συμμετοχής
- Για την ενημέρωση των φορέων και του κοινού έγιναν ανακοινώσεις στον ημερήσιο τοπικό τύπο.

Ο στόχος της Ημερίδας, ήταν:

- Η ενημέρωση των συμμετεχόντων για τα αποτελέσματα της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας
- Παρουσίαση, των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας και Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας
- Η παρουσίαση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και
- Η παρουσίαση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.
- Η ανταλλαγή απόψεων έγινε μέσω τοποθετήσεων και μέσω κατάλληλα δομημένων ερωτηματολογίων, τα οποία δόθηκαν στους παρευρισκόμενους προς συμπλήρωση

Στο πλαίσιο των παραπάνω λήφθηκαν μια σειρά από ερωτηματολόγια καθώς και παρατηρήσεις και σχόλια τα οποία οι ενδιαφερόμενοι απέστειλαν στην ΕΓΥ, μέσω email, φαξ, ταχυδρομικά ή με απευθείας ανάρτηση στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης. Σκοπός είναι η επεξεργασία των απαντήσεων των ερωτηματολογίων που έχουν συμπληρωθεί και ο σχολιασμός των αποτελεσμάτων.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Πέραν των παραπάνω δόθηκε ο απαραίτητος χρόνος (>6 μήνες) σε όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς να εκφράσουν τις απόψεις τους επί του σχεδίου, γραπτά ή να συμπληρώσουν τα ερωτηματολόγια καθ' όλο το χρονικό διάστημα της διαβούλευσης. Στο πλαίσιο των παραπάνω λήφθηκαν μια σειρά από ερωτηματολόγια καθώς και παρατηρήσεις και σχόλια τα οποία οι ενδιαφερόμενοι απέστειλαν στην ΕΓΥ, μέσω email, φαξ, ταχυδρομικά ή με απευθείας ανάρτηση στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης. Σκοπός είναι η επεξεργασία των απαντήσεων των ερωτηματολογίων που έχουν συμπληρωθεί και ο σχολιασμός των αποτελεσμάτων

- Τον 9/2017 υλοποιήθηκε ηλεκτρονική φόρμα στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ <http://floods.ypeka.gr/index.php/diavoylefsi> για την καταχώρηση παρατηρήσεων και διορθώσεων επί των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
- Στις 2/11/2017 πραγματοποιήθηκε συνάντηση εργασίας στην Αθήνα στην οποία συμμετείχαν η ΕΓΥ, όλες οι Διευθύνσεις Υδάτων της χώρας συμπεριλαμβανομένης και της Διεύθυνσης Υδάτων Κρήτης και εκπρόσωποι των μελετητών των Κ/Ξ. Η συνάντηση αυτή είχε ως στόχο την διαμόρφωση – οριστικοποίηση του Προγράμματος Μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.
- Στις 02/05/2018 η διαδικασία της διαβούλευσης έληξε

Πέραν των παραπάνω δόθηκε ο απαραίτητος χρόνος (περισσότερο από 6 μήνες) σε όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς να εκφράσουν τις απόψεις τους επί του ΣΔΚΠ, γραπτά ή να συμπληρώσουν τα ερωτηματολόγια καθ' όλο το χρονικό διάστημα της διαβούλευσης. Στο πλαίσιο των παραπάνω λήφθηκαν μια σειρά από ερωτηματολόγια καθώς και παρατηρήσεις και σχόλια τα οποία οι ενδιαφερόμενοι απέστειλαν στην ΕΓΥ, μέσω email, φαξ, ταχυδρομικά ή με απευθείας ανάρτηση στην ιστοσελίδα της διαβούλευσης. Σκοπός είναι η επεξεργασία των απαντήσεων των ερωτηματολογίων που έχουν συμπληρωθεί και ο σχολιασμός των αποτελεσμάτων

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται συνοπτικά οι διαδικασίες και οι δράσεις της δημοσιοποίησης και της διαβούλευσης των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνου Πλημμύρας και διαβούλευσης του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και της ΣΜΠΕ.

Πίνακας 3.1 Διαδικασίες και δράσεις της δημοσιοποίησης και της διαβούλευσης για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (EL13)

Τμήμα μελέτης προς Διαβούλευση	Δράσεις Διαβούλευσης	Χρόνος
Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας	Ανάρτηση στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ	31/03/2017
Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας	Ημερίδα Πολιτικής Προστασίας στο Ηράκλειο	29/11/2016
Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας	Ανάρτηση στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ	07/2017
Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας	Ηλεκτρονική φόρμα για την καταχώρηση παρατηρήσεων και διορθώσεων	07/2017
Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας	Ερωτηματολόγια	09/2017
Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ΣΜΠΕ	Ημερίδα Διαβούλευσης Ηράκλειο	13/09/2017
Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας	Συνάντηση εργασίας με Διευθύνσεις Υδάτων	2/11/2017

Τμήμα μελέτης προς Διαβούλευση	Δράσεις Διαβούλευσης	Χρόνος
Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ΣΜΠΕ		
ΣΜΠΕ	Έναρξη διαβούλευσης της ΣΜΠΕ	15/12/2017
ΣΜΠΕ	Δημοσιοποίηση ΣΜΠΕ από ΔΙΠΑ σε κατάλογο φορέων του Παραρτήματος Π2	16/01/2018
Υπομνήματα ΣΜΠΕ	Κατάθεση από την ΕΓΥ/ΥΠΕΝ (Αρχή Σχεδιασμού) Υπομνημάτων απαντήσεων επί των γνωμοδοτήσεων για τη ΣΜΠΕ στη ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (Αρμόδια Αρχή)	25/04/2018
Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13)	Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ από την ΔΙΠΑ. Πέρασ της διαδικασίας της διαβούλευσης.	02/05/2018

4 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΑΡΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΚΑΙ ΧΑΡΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ 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 ($T=50$, 100 και 1000 έτη). Οι Χάρτες επανεξετάζονται για πρώτη φορά ως τις 22/12/2019 και εν συνεχεία ανά εξαετία.

Στις 31/03/2017 έγινε η δημοσιοποίηση στην ιστοσελίδα της ΕΓΥ των Χαρτών Επικινδυνότητας (<http://floods.ypeka.gr/index.php/xartes-epikindynotitas/kriti-gr13>) και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας (<http://floods.ypeka.gr/index.php/xartes-kindynoy/kriti-gr13>) για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (EL13). Η διαβούλευση των Χαρτών αυτών διήρκεσε μέχρι τον Απρίλιο του 2018.

Οι χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων πλημμύρας επανεξετάζονται για πρώτη φορά έως τις 22/12/2019 και εν συνεχεία ανά εξαετία.

4.1 ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΑΡΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Σε ότι αφορά τους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (EL13) καταρτίστηκαν στις ακόλουθες 7 Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ), οι οποίες καταρτίστηκαν στο πλαίσιο της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας (ΥΠΕΚΑ – ΕΓΥ, 2012):

- GR13RAK0001: Μέσω ρούς Γερω-Ποτάμου περιοχή Πόμπιας
- GR13RAK0002: Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Λυγιάς - Ιεράπετρας
- GR13RAK0003: Μέσω ρούς Γερω-Ποτάμου περιοχή Αγ. Ιωάννη
- GR13RAK0004: Χαμηλή ζώνη περιοχών Στάβιες - Αγ. Φωτιά
- GR13RAK0005: Χαμηλή ζώνη άνω ρου Γερω-Ποταμού
- GR13RAK0006: Χαμηλή ζώνη παραπόταμου Κουτσουλίδη
- GR13RAK0007: Κάτω ρούς Γερω-Ποτάμου περιοχή Τυμπάκι
- GR13RAK0008: Χαμηλή ζώνη λεκάνης οροπεδίου Λασιθίου
- GR13RAK0009: Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Ηρακλείου
- GR13RAK0010: Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Χανίων

Οι Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας από ποτάμιες ροές καταρτίζονται για τρία πλημμυρικά σενάρια:

- πλημμύρες υψηλής πιθανότητας υπέρβασης, περιόδου επαναφοράς $T=50$ ετών
- πλημμύρες μέσης πιθανότητας υπέρβασης, περιόδου επαναφοράς $T=100$ ετών,
- πλημμύρες χαμηλής πιθανότητας υπέρβασης, περιόδων επαναφοράς $T=1000$ ετών.

Στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας απεικονίζονται :

- Η χωρική κατανομή του μέγιστου βάθους νερού (μπλε χρώμα)

- Η έκταση της ζώνης κατάκλυσης
- Η χωρική κατανομή της μέγιστης ταχύτητας ροής (κόκκινο χρώμα)
- Οι γραμμές που οριοθετούν την περιοχή στην οποία εμφανίζεται πλημμύρα λόγω ανύψωσης της μέσης στάθμης της θάλασσας
- Τα χαρακτηριστικά σημεία εντός των ορίων της κατάκλυσης (θέσεις οικισμών ή πόλεων, μεγάλων τεχνικών έργων όπως γέφυρες, σημαντικές επαρχιακές οδοί εθνικές οδοί, αυτοκινητόδρομοι σιδηροδρομικές γραμμές, σημαντικοί αρχαιολογικοί χώροι, σημαντικές βιομηχανίες, Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων, Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Νερού κλπ.)
- Ο χρόνος άφιξης και παραμονής της πλημμύρας στα χαρακτηριστικά σημεία
- Η χιλιομέτρηση κατά μήκος του άξονα των υδατορεμάτων
- Οι ΖΔΥΚΠ και τα όριά τους
- Οι οικισμοί
- Τεχνικά έργα υδατορεμάτων (γέφυρες, οχετοί, φράγματα, αναχώματα).
- Το όριο της πλημμύρας που αντιστοιχεί σε ευμενείς συνθήκες (πράσινη γραμμή) και δυσμενείς συνθήκες (κόκκινη γραμμή)

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/xartes-epikindynotitas/kriti-gr13>)
- Π5 – Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας (GR13_P05-T1.pdf)
- Π6 – Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας – ΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ (GR13_P06-T1.pdf)

4.2 ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΧΑΡΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας (Flood Risk Maps) αφορούν στις 7 Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) για τις Λεκάνες Απορροής Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (ΛΑΠ 39), των ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (ΛΑΠ 40) και των ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (ΛΑΠ 41). Οι ΖΔΥΚΠ του ΥΔ 13 όπως καθορίστηκαν στο πλαίσιο της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας (ΥΠΕΚΑ-ΕΓΥ, 2012) είναι οι παρακάτω:

- GR13RAK0001: Μέσω ρούς Γερω-Ποτάμου περιοχή Πόμπιας
- GR13RAK0002: Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Λυγιάς - Ιεράπετρας
- GR13RAK0003: Μέσω ρούς Γερω-Ποτάμου περιοχή Αγ. Ιωάννη
- GR13RAK0004: Χαμηλή ζώνη περιοχών Στάβιες - Αγ. Φωτιά
- GR13RAK0005: Χαμηλή ζώνη άνω ρου Γερω-Ποταμού
- GR13RAK0006: Χαμηλή ζώνη παραπόταμου Κουτσουλίδη
- GR13RAK0007: Κάτω ρούς Γερω-Ποτάμου περιοχή Τυμπάκι
- GR13RAK0008: Χαμηλή ζώνη λεκάνης οροπεδίου Λασιθίου
- GR13RAK0009: Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Ηρακλείου
- GR13RAK0010: Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Χανίων

Οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας που έχουν καταρτιστεί, περιγράφουν τις δυνητικές αρνητικές συνέπειες στις περιοχές κατάκλυσης πλημμύρας για κάθε περίοδο επαναφοράς (T=50, 100, 1 000 έτη), όπως αυτή παρουσιάζεται στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας (flood hazard maps) και διαμορφώνονται με βάση τις ακόλουθες παραμέτρους:

- ενδεικτικός αριθμός κατοίκων που ενδέχεται να πληγούν,
- τύποι οικονομικής δραστηριότητας στην περιοχή που ενδέχεται να πληγούν,
- οι εγκαταστάσεις IPPC, οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν τυχαία ρύπανση σε περίπτωση πλημμύρας,
- οι προστατευόμενες περιοχές, οι οποίες ορίζονται στο παράρτημα V (παρ. Α περ.1,3 και 5) του άρθρου 19 του Π.Δ. 51/2007 και ενδέχεται να πληγούν και
- άλλες πληροφορίες που θεωρούνται χρήσιμες, όπως η επισήμανση των ζωνών όπου υπάρχει το ενδεχόμενο πλημμυρών με αυξημένο ποσοστό μεταφερόμενων ιζημάτων και πλημμυρών που μπορεί να προκαλέσουν ροή λάσπης ή κατολισθήσεις, καθώς και πληροφορίες για άλλες σημαντικές πηγές ρύπανσης.

Για το υπόβαθρο των Χαρτών, έχουν χρησιμοποιηθεί οι έγχρωμοι ορθοφωτοχάρτες της Ε.Κ.Χ.Α. Α.Ε. της περιόδου 2007-2009 κλίμακας 1:5000 και αποτελούν το πλέον πρόσφατα ενημερωμένο χαρτογραφικό υλικό, με τη μεγαλύτερη δυνατή ανάλυση.

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/20-ydatika-diamerismata/gr13/134-frm-gr13-13>)
- Χάρτης Αποτίμησης των Μέγιστων Δυνητικών Επιπτώσεων από Πλημμύρα Εκ
(<http://floods.ypeka.gr/index.php/20-ydatika-diamerismata/gr13/129-flood-vuln-gr13>)
- Χάρτης Βαθμού Επιρροής Έντασης Πλημμύρας ΒΑ(Τ)
(<http://floods.ypeka.gr/index.php/20-ydatika-diamerismata/gr13/130-ba-t-gr13>)
- Χάρτης Αξιολόγησης Επιπτώσεων Πλημμύρας ΕπΑ(Τ)
(<http://floods.ypeka.gr/index.php/20-ydatika-diamerismata/gr13/131-epa-t-gr13>)
- Χάρτης Αξιολόγησης Τρωτότητας σε Εδαφική Διάβρωση
(<http://floods.ypeka.gr/index.php/20-ydatika-diamerismata/gr13/132-erosion-map-gr13>)
- Π8-Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας – ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ (GR13_P08_T1.pdf)
- Π9-Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας – ΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ (GR13_P09-T1.pdf)

4.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ

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 Κρήτης (ΕΛ13).

Οι παρατηρήσεις που αφορούσαν τους Χάρτες Επικινδυνότητας και τους Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας στα πλαίσια της διαβούλευσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ή στα πλαίσια της διαβούλευσης της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αναφέρονται και απαντώνται τεκμηριωμένα στα αντίστοιχα Κεφάλαια (Κεφάλαια 5 και 6) της παρούσης Έκθεσης Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης.

5 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

5.1 ΗΜΕΡΙΔΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (13/09/2017)

Η Ημερίδα του Ηρακλείου πραγματοποιήθηκε την Τετάρτη, 13 Σεπτεμβρίου 2017, στην Αίθουσα της Παγκρήτιας Συνεταιριστικής Τράπεζας (Λ. Ικάρου 5, Τ.Κ. 71306). Το θέμα της Ημερίδας ήταν το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13) και κατά τη διάρκεια αυτής παρουσιάστηκαν τα εξής θέματα:

- Η Οδηγία 2007/60 ΕΚ για τις Πλημμύρες
- Τα Αποτελέσματα της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης του Σχεδίου Πλημμύρας για το ΥΔ01
- Τα Αποτελέσματα των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνου Πλημμύρα για το ΥΔ01
- Οι Στόχοι του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και το Πρόγραμμα Μέτρων για το ΥΔ01
- Η Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων επί του ΣΔΚΠ για το ΥΔ01

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 ώστε να αξιοποιηθούν στα τελικά ΣΔΚΠ.

Η Ημερίδα Διαβούλευσης για το ΥΔ Κρήτης ολοκληρώθηκε σε εποικοδομητικό κλίμα γόνιμου διαλόγου. Η συμμετοχή ήταν αρκετά 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 **εβδομήντα επτά (77)** και εκπροσωπήθηκαν όλες οι κατηγορίες ενδιαφερόμενων φορέων (φορείς λήψης αποφάσεων, εμπειρογνώμονες/ειδικοί, ευρύ κοινό).

Την ημερίδα χαιρέτησαν:

- Η Συντονίστρια της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, κα Κοζυράκη Μαρία
- Ο Αντιπεριφερειάρχης Ηραλείου κ.Κουκιαδάκης Ευρυπίδης
- Ο εκπρόσωπος του Δήμου Ηρακλείου, κ. Παττακός Μαρίνος
- Ο Διοικητής των Πυροσβεστικών Υπηρεσιών Ηρακλείου, κ. Δαμουλάκης Εμμανουήλ
- Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Υδάτων Κρήτης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, κ. Μαρίνος Κριτσωτάκης
- Η Προϊσταμένη του τμήματος Επιφανειακών και Υπόγειων Υδάτων της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων, κα Κωνσταντίνα Νίκα
- Ο εκπρόσωπος Κ/Ξ Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων Πελοποννήσου και Κρήτης, κ. Ανδρικόπουλος Χαράλαμπος

Συνολικά έγιναν 7 παρεμβάσεις στην ημερίδα του Ηρακλείου από διάφορους φορείς και συμμετέχοντες. Από τους συμμετέχοντες στην ημερίδα εκφράστηκαν περιληπτικά ερωτήσεις / απόψεις / αντιρρήσεις και γενικότερα τοποθετήσεις επί των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας οι οποίες παρουσιάζονται στο Παράρτημα Π3 «Αποδελτίωση της ημερίδας ΣΔΚΠ και

ΣΜΠΕ» της παρούσας. Οι παρεμβάσεις αυτές κατά περίπτωση συνοδεύονται από τις απαντήσεις που δόθηκαν κατά τη διάρκεια της ημερίδα ή από το πώς είχαν ήδη ληφθεί ή τελικώς λήφθηκαν ή όχι υπόψη στην τελική διαμόρφωση των Σχεδίων.

5.2 ΛΟΙΠΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

Εκτός από την Ημερίδα διαβούλευσης που υλοποιήθηκε στο Ηράκλειο (13/09/2017), πραγματοποιήθηκαν στα πλαίσια της διαβούλευσης και άλλες συναντήσεις που περιγράφονται στις επόμενες παραγράφους:

- 1) Στις 29/11/2016 πραγματοποιήθηκε στην αίθουσα του Πειραματικού του Πολιτιστικού Συνεδριακού Κέντρου Ηρακλείου, ημερίδα με θέμα «Η διαχείριση Φυσικών Κινδύνων στην Κρήτη». Μεταξύ των ομιλιών έγινε παρουσίαση της «Εφαρμογής της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2007/60 για τις πλημμύρες και συσχετισμός με το σχεδιασμό και τις δράσεις της Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων». Η ημερίδα έγινε με την παρουσία και συμμετοχή της Πολιτικής Προστασίας και του Δήμου Ηρακλείου. Ανταλλάχθηκαν απόψεις και έγινε παρουσίαση των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας για το ΥΔ Κρήτης.

2) Μετά την Ημερίδα της διαβούλευσης και συγκεκριμένα στις 2/11/2017 πραγματοποιήθηκε **συνάντηση εργασίας** στην Αθήνα στην οποία συμμετείχαν η ΕΓΥ, όλες οι Διευθύνσεις Υδάτων της χώρας συμπεριλαμβανομένης και της Διεύθυνσης Υδάτων Κρήτης και εκπρόσωποι των μελετητών όλων των Κ/Ξ των ΣΔΚΠ.

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:

Α) Εισαγωγική παρουσίαση μέτρων

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

II. Εισαγωγή παρουσίαση των μέτρων και παρουσίαση των διαφορών 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

Για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΕΛ13) στάλθηκαν πλήθος από γνωμοδοτήσεις / παρατηρήσεις/επισημάνσεις τόσο στα πλαίσια της διαβούλευσης της ΣΜΠΕ όσο και στα πλαίσια της διαβούλευσης των ΣΔΚΠ.

Όλες οι γνωμοδοτήσεις/παρατηρήσεις των φορέων που στάλθηκαν στο πλαίσιο διαβούλευσης της ΣΜΠΕ ακόμη και αν περιείχαν στοιχεία που άπτονται στο περιεχόμενο των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, παρουσιάζονται στο Παράρτημα Π6 (σημείο β) και απαντώνται στο Κεφάλαιο 6 της παρούσης.

Τα έγγραφα που στάλθηκαν στο πλαίσιο διαβούλευσης των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας περιλαμβάνονται στο σημείο α του Παραρτήματος Π6 και είναι τα κάτωθι:

1. Αρ. Πρωτ.256115/30-11-2017 της Περιφέρειας Κρήτης, της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής, Διεύθυνση Αγρ. Οικονομίας.
2. Συμπλήρωση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας παρατηρήσεων των ΣΔΚΠ από κα Παπαδογιάννη Χρυσανγή
3. Αρ. Πρωτ. 51-20/03/2017 του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού
4. Αρ. Πρωτ. 180/21424-08/02/2018 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης, της Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφουδατικών Πόρων
5. Αρ. Πρωτ. 8072/19-10-2017 και αρ. πρωτ. 8352/16-11-2016 της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης - Αποχέτευσης Χανίων (ΔΕΥΑΧ)
6. Ηλεκτρονική αλληλογραφία με τον κ. Μανώλη Λουτσέτη
7. Αρ. Πρωτ. ΔΑΕΕ/304/Φ. Σχ. Διαχ. Πλημμύρας της Διεύθυνσης Αντιπλημμυρικών & Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Δ19) της Γ.Γ.Υ/Γ.Δ.Υ.ΛΙ.Κ.Υ του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών

Οι επισημάνσεις των ως άνω εγγράφων καθώς και οι απαντήσεις τους αντίστοιχα παρουσιάζονται στο Παράρτημα Π9 της παρούσης.

5.4 ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

Τα ερωτηματολόγια που συμπληρώθηκαν στα πλαίσια της διαβούλευσης του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα EL13 είναι 10.

Τα 7 από τα 10 ερωτηματολόγια, συμπληρώθηκαν από φορείς/υπηρεσίες και 3 από τα 10 ερωτηματολόγια συμπληρώθηκε από απλούς πολίτες/συμμετέχοντες στην ημερίδα.

Όλα τα συμπληρωμένα ερωτηματολόγια από την ημερίδα του Ηρακλείου, περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Π5 της παρούσης.

Τα σχόλια/παρατηρήσεις των ερωτηματολογίων, οι απαντήσεις τους και ποιοι τα απέστειλαν, περιλαμβάνονται στον πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 5.1).

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

Πίνακας 5.1 Στοιχεία συμπληρωμένων ερωτηματολογίων για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης EL13

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΟΝΟΜΑ ΦΟΡΕΑ / ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	ΣΧΟΛΙΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ / ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
ΒΕΓΛΙΡΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ	4. 1) Περιοχή Σούσας Χανίων 2) Περιοχή Αλμυρίδας Χανίων 3) Περιοχή Πελεκανιώτη και Σαρακινιώτη Χανίων 4) Περιοχή Ξεροποτάμου Σφακίων 5) Περιοχή Κισσάμου Χανίων	4. Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας, Παραδοτέα 5-10, ΣΔΚΠ	4. Η ΕΓΥ έχει αποστείλει έγγραφο Υπουργού ΠΕΝ με Α.Π. 135202/13-02-2018, σύμφωνα με το οποίο προκειμένου να δίνεται η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων και των δράσεων του Προγράμματος Μέτρων, για τις περιοχές οι οποίες δεν ανήκουν στις ΖΔΥΚΠ, είναι απαραίτητο να εξασφαλίζεται η συμβατότητα αυτών με τους Στόχους του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τις προβλέψεις του Προγράμματος Μέτρων. Αυτό είναι εφικτό εφόσον τηρούνται τα κριτήρια όπως αναφέρονται στο εν λόγω έγγραφο. Οι περιοχές που αναφέρονται, σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουν συλλεχθεί, θα επανεξεταστούν έτσι ώστε να ενταχθούν σε ΖΔΥΚΠ στην επόμενη Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας.
ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΧΑΝΙΩΝ	3. Η Δασική Υπηρεσία διότι γνωρίζει περισσότερα από κάθε άλλο φορέα τα χερσαία φυσικά οικοσυστήματα.	3. Παραδοτέο 11	3. Οι Δασικές Υπηρεσίες περιλαμβάνονται στους αρμόδιους φορείς
ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ	ΕΛΕΝΗ-ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ	7. Δεν γνωρίζω αρκετά καλά, αλλά πιστεύω ότι χρειάζεται περισσότερη μελέτη το Υδατικό Διαμέρισμα Ρεθύμνου (όμβριες, καμπύλες, κλπ) 8. Δεν γνωρίζω καλά, νομίζω ότι δεν έχει μελετηθεί αρκετά η περιοχή του Νομού Ρεθύμνου. Ειδικά μέσα στην πόλη υπάρχει ο χειμάρρος "Καμαράκι" ο οποίος έχει πλημμυρίσει αρκετές φορές στο παρελθόν. 9. Δεν γνωρίζω καλά, νομίζω ότι	7. Παραδοτέο 2 8. Παραδοτέα 8-10 9. Παραδοτέα 8-10 10. ΣΔΚΠ	7,8,9,10. Η ΕΓΥ έχει αποστείλει έγγραφο Υπουργού ΠΕΝ με Α.Π. 135202/13-02-2018, σύμφωνα με το οποίο προκειμένου να δίνεται η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων και των δράσεων του Προγράμματος Μέτρων, για τις περιοχές οι οποίες δεν ανήκουν στις ΖΔΥΚΠ, είναι απαραίτητο να εξασφαλίζεται η συμβατότητα αυτών με τους Στόχους του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τις προβλέψεις του Προγράμματος Μέτρων. Αυτό είναι εφικτό εφόσον τηρούνται τα κριτήρια όπως αναφέρονται στο εν λόγω έγγραφο. Οι περιοχές που αναφέρονται, σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουν συλλεχθεί, θα επανεξεταστούν έτσι ώστε να ενταχθούν σε ΖΔΥΚΠ στην επόμενη Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΟΝΟΜΑ ΦΟΡΕΑ / ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	ΣΧΟΛΙΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ / ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
			χρειάζεται περισσότερη μελέτη η περιοχή του Νομού Ρεθύμνου. 10. Η πόλη του Ρεθύμνου ίσως χρειάζεται επιπλέον μέτρα λόγω του ότι έχουμε την πλημμύρα <u>κάθε χρόνο</u> στην περιοχή του λιμανιού και χειμάρρους που περνούν κάτω απο την πόλη. (ανύψωση μέσης στάθμης θάλασσας).		
ΡΑΝΤΟΥΤΣΑΚΗ	ΕΛΕΝΗ	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ	7. Περισσότερα στοιχεία για ρέματα του Ρεθύμνου. 10. Προσθήκη στοιχείων για ρέματα περιοχής Ρεθύμνου. 11. Το ρέμα "Καμαράκι" Ρεθύμνου έχει συχνές πλημμύρες.	7. Παραδοτέα 1 και 3, Παραδοτέα 5-7 και 3 10. Παραδοτέα 1 και 3 11. Παραδοτέα 1-10	7,10,11.7,8,9,10. Η ΕΓΥ έχει αποστείλει έγγραφο Υπουργού ΠΕΝ με Α.Π. 135202/13-02-2018, σύμφωνα με το οποίο προκειμένου να δίνεται η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων και των δράσεων του Προγράμματος Μέτρων, για τις περιοχές οι οποίες δεν ανήκουν στις ΖΔΥΚΠ, είναι απαραίτητο να εξασφαλίζεται η συμβατότητα αυτών με τους Στόχους του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τις προβλέψεις του Προγράμματος Μέτρων. Αυτό είναι εφικτό εφόσον τηρούνται τα κριτήρια όπως αναφέρονται στο εν λόγω έγγραφο. Οι περιοχές που αναφέρονται, σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουν συλλεχθεί, θα επανεξεταστούν έτσι ώστε να ενταχθούν σε ΖΔΥΚΠ στην επόμενη Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας.
ΣΜΥΡΝΑΚΗ	ΚΑΛΛΙΟΠΗ	Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ / ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	-	-	-
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	-	-	-
ΒΕΡΥΚΟΚΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ / ΠΟΛ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	-	-	-

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

Τα βασικά θέματα/διορθώσεις/προσθήκες που προέκυψαν από την διαβούλευση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας αλλά και της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13) είναι περιληπτικά τα παρακάτω:

- Επικαιροποίηση και συμπλήρωση Υπουργικών Αποφάσεων (Υ.Α.) και Προεδρικών Διαταγμάτων (Π.Δ.) που αναφέρονταν στο Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.
- Αναδιατύπωση και συμπλήρωση ορισμένων μέτρων είτε ως προς τους αρμόδιους φορείς είτε ως προς την περιγραφή τους όπως ενδεικτικά αναφέρονται παρακάτω:
 - Η αναφορά "T = 100" στα μέτρα «Μελέτες/Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας» και «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας» θα αναγραφεί σαφώς ότι αφορά 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 εξασφαλίζουν την πλέον πρόσφορη, από πλευράς ασφαλείας, οικονομικότητας και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, λύση στο πλαίσιο της ορθολογικής διαχείρισης του πλημμυρικού κινδύνου.
 - Στο Μέτρο «Ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας» και «Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμίευσης για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών» στο πεδίο " Περιγραφή Μέτρου" θα 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).
 - Σε ότι αφορά στο Μέτρο «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας» στο πεδίο "Περιγραφή Μέτρου" θα αναφερθεί στο οριστικό ΣΔΚΠ ότι η υλοποίηση του Master Plan θα γίνει από το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΠ.Υ.ΜΕ). Θα παραμείνει ως φορέας υλοποίησης και η εκάστοτε αρμόδια Περιφέρεια
 - Αναδιατύπωση του μέτρου «Ανάπτυξη δράσεων για την αντιμετώπιση επιπτώσεων στους τομείς ύδρευσης και αποχέτευσης» σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας
- Προσθήκη πεδίων για την ιεράρχηση και το κόστος για κάθε προτεινόμενο μέτρο από το Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ
- Τα κάτωθι μέτρα δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ:
 - «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» σύμφωνα με τη γνωμοδότηση της ΕΥΔ ΠΑΑ.
 - «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων» σύμφωνα με τη γνωμοδότηση της ΕΥΔ ΠΑΑ.

- «Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016» σύμφωνα τη γνωμοδότηση του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού.
- «Μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε.» σύμφωνα τη γνωμοδότηση του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού.
- «Πρώθηση 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» σύμφωνα με την γνωμοδότηση της Γενικής Δ/σης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ.
- «Θεσμοθέτηση διαδικασίας για την κατάρτιση Στρατηγικών Σχεδίων διαχείρισης όμβριων υδάτων (Master Plan) κατά την διαδικασία πολεοδομικού σχεδιασμού νέων περιοχών που εντάσσονται σε ζώνες ανάπτυξης» σύμφωνα με την γνωμοδότηση της Γενικής Δ/σης Πολεοδομίας του ΥΠΕΝ.

Επισημαίνεται ότι ενέργειες από τα παραπάνω μέτρα προτείνεται να αποτελέσουν και να αναφερθούν στο ΣΔΚΠ ως επόμενα βήματα εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ

- Θα ληφθεί υπόψη η νέα εγκύκλιος υπ' αριθμ. 7742/01-11-2017 που αφορά στον «Σχεδιασμό και Δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» με την οποία ενσωμάτωσε τις διοικητικές μεταβολές και τις αλλαγές στις δομές της κεντρικής δημόσιας διοίκησης που επήλθαν με την δημοσίευση των Προεδρικών Διαταγμάτων με τα οποία τροποποιήθηκαν οι οργανισμοί των Υπουργείων. Η εν λόγω εγκύκλιος τροποποιεί τους ρόλους και τις αρμοδιότητες όλων των εμπλεκόμενων φορέων πολιτικής προστασίας για αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων στο ΥΔ Κρήτης σύμφωνα με το έγγραφο της ΓΓΠΠ υπ. αριθμ. 7742/01-11-2017.
- Περιοχές με δυνητικά πλημμυρικό κίνδυνο, από υδατορέματα, που δεν έχουν συμπεριληφθεί στη παρούσα μελέτη στις ΖΔΥΚΠ και θα εξεταστεί η πιθανή ένταξή τους στην αναθεώρηση της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας εφόσον πληρούν τα κριτήρια που έχουν τεθεί από την ΕΓΥ σύμφωνα με το έγγραφό της (Αρ. Πρωτ. Οικ.135202/13/02/2018):
 - ΠΕ Ρεθύμνου
- Θα ληφθεί υπόψη η νέα εγκύκλιος υπ' αριθμ. 7742/01-11-2017 που αφορά στον «Σχεδιασμό και Δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» με την οποία ενσωμάτωσε τις διοικητικές μεταβολές και τις αλλαγές στις δομές της κεντρικής δημόσιας διοίκησης που επήλθαν με την δημοσίευση των Προεδρικών Διαταγμάτων με τα οποία τροποποιήθηκαν οι οργανισμοί των Υπουργείων. Η εν λόγω εγκύκλιος τροποποιεί τους ρόλους και τις αρμοδιότητες όλων των εμπλεκόμενων φορέων πολιτικής προστασίας για αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων στο ΥΔ Κρήτης σύμφωνα με το έγγραφο της ΓΓΠΠ υπ. αριθμ. 7742/01-11-2017.

6 ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ)

6.1 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΜΠΕ

Ο φάκελος της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης αναρτήθηκε στις **15/12/2017** στην ηλεκτρονική διεύθυνση του ΥΠΕΝ στο πλαίσιο της διαδικασίας διαβούλευσης, σύμφωνα με το άρθρο 7 παρ.4.1 και 4.2 της υπ' αριθμ. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ.107017/2006 ΚΥΑ όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την υπ' αριθμ. 40238/17 ΚΥΑ. Δόθηκε έτσι η δυνατότητα στις αρμόδιες υπηρεσίες να διατυπώσουν, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, τη γνώμη τους και τις τυχόν παρατηρήσεις και να τις αποστείλουν στο email της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ) του ΥΠΕΝ (sec.dipa@prv.ypeka.gr).

Εν συνεχεία, με το με ΑΠ οικ.**1259/16-01-2018** έγγραφο της ΔΙΠΑ, η ΣΜΠΕ διαβιβάστηκε στους συναρμόδιους φορείς προκειμένου να εκφράσουν τις απόψεις τους σύμφωνα με τις ΚΥΑ οικ.107017/2006 και 40238/2017.

Η διαβούλευση με τους συναρμόδιους φορείς διήρκησε περισσότερο από πέντε (5) μήνες. Η τελευταία γνωμοδότηση διαβιβάστηκε στις 29/03/2018. Καταληκτική ημερομηνία περαίωσης της διαβούλευσης αποτελεί η 02/05/2018, οπότε και εκδόθηκε η Εισήγηση της έγκρισης της ΣΜΠΕ (Α.Π. οικ. 8896/02-05-2018).

Πέραν των ανωτέρω, η ΣΜΠΕ παρουσιάστηκε και στην Ημερίδα παρουσίασης του ΣΔΚΠ στο ευρύ κοινό.

6.2 ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Όλες οι παρατηρήσεις που εκφράστηκαν επί της ΣΜΠΕ κατά την ημερίδα διαβούλευσης του Ηρακλείου έχουν παρουσιαστεί και απαντηθεί στην Παράγραφο 5.1 και στο Παράρτημα Π3 της παρούσας τεχνικής έκθεσης.

6.3 ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ

Για την ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13) στάλθηκαν συνολικά 24 γνωμοδοτήσεις Φορέων, οι περισσότερες από τις οποίες συνοδεύονται και από σχόλια (Παράρτημα Π6). Τα σχετικά στοιχεία παρουσιάζονται στη συνέχεια. Οι απόψεις αυτές απεστάλησαν στην Αρμόδια Αρχή (ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ) από την Αρχή Σχεδιασμού (ΕΓΥ) με το αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/23964/387/25.04.2018

Τα στοιχεία των γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ του ΥΔ 13 [φορέας που γνωμοδότησε, ημερομηνία, αριθμός πρωτοκόλλου γνωμοδότησης και αξιολόγηση της γνωμοδότησης – θετική (Θ) – θετική με προϋποθέσεις (ΘΠ) – αρνητική (Α) – Δεν γνωμοδοτεί (ΔΓ)] παρουσιάζονται συνοπτικά στον παρακάτω Πίνακα.

Πίνακας 6.1 Στοιχεία γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
1	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ/ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ/ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΥΔΑΤΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	452/13-03-2018	Θ
2	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ	36/ΓΔ.α.6	Θ
3	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ/ ΕΥΔ ΠΑΑ/ ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	794/13-03-201	Θ
4	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ/ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ/ Δ/ΝΣΗ ΕΓΓ. ΒΕΛΤ. & Ε/Υ ΠΟΡΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Ε.Ε. & Α.Ε.Π.	55/9665/21-02- 2018	ΘΠ
5	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΠΑΛΑΙΟΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΠ Σ/ΤΑΠΙΠ/34800/2 3799/380/224/23- 02-2018	ΘΠ
6	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	45581/01-03-2018	Θ
7	ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ	23/02-03-2018	Θ

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
8	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΡΗΤΗΣ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/Υ ΝΜΤΕΚΡ/21651/2 050/112/21-02-2018	ΘΠ
9	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΑΓΡ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (Δ.Α.Ο.Κ.Π.Ε.Η.) / ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	1506/12-02-2018	ΘΠ
10	ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/336 3/208/15-02-2018	Θ
11	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ/ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ / Δ/ΝΣΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ	19409/15-02-2018	ΔΓ
12	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ / ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΤΜΗΜΑ Β'	73/15-02-2018	Θ
13	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΧΑΝΙΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΛΑΣΙΚΩΝ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ, ΜΝΗΜΕΙΩΝ, ΑΡΧΑΙΟΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΜΟΥΣΕΙΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/Ε ΦΑΧΑ/22186/156 22/242/31-01-2018	ΘΠ
14	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΛΑΣΙΘΙΟΥ / ΤΜΗΜΑ Β'	3118/13-10-2017	Θ
15	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	11844/281/16-02-2018	ΔΓ

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
16	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ	0409/26-02-2018	Θ
17	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ/ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ / ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΩΝ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ	42/20-03-2018	Θ
18	ΥΠΕΝ/ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	51/20.03.2018	Θ
19	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ /ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ	ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/Ε ΦΑΛΑΣ/23843/16 665/209/08-03- 2018	ΘΠ
20	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ / ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΑΠΟ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ & ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	629/28360/22-02- 2018	Θ
21	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/188 05/250/29-03- 2018	Θ
22	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ / ΤΜΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	19885/26-01-2018	ΔΓ
23	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ	165732/396/31- 01-2018	ΔΓ

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ ΘΕΤΙΚΗ (Θ) ΘΕΤΙΚΗ ΜΕ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ (ΘΠ) ΑΡΝΗΤΙΚΗ (Α) ΔΕΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΕΙ (ΔΓ)
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ/ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΔΑΣ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ / Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ & ΔΑΣΙΚΗΣ ΑΝΑΨΥΧΗΣ		
24	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ / ΤΜΗΜΑ Α'	432/41349/16-03- 2018	Θ

Όλα τα έγγραφα των γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13) παρουσιάζονται στο Παράρτημα Π6 και συγκεκριμένα στο σημείο β του Παραρτήματος της παρούσης.

Η αξιολόγηση των γνωμοδοτήσεων επί της ΣΜΠΕ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13) και οι τεκμηριωμένες προτάσεις για την αποδοχή ή την απόρριψη των παρατηρήσεων παρουσιάζονται στο Παράρτημα Π8 της παρούσης.

6.4 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΣΤΗ ΣΜΠΕ ΠΟΥ ΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΝΑΓΚΑΙΕΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Οι παρατηρήσεις που έγιναν κατά τη διαβούλευση, αφορούσαν κυρίως στο ΣΔΚΠ και ενσωματώθηκαν στο οριστικό Σχέδιο ενώ οι παρατηρήσεις που αφορούσαν αποκλειστικά τη ΣΜΠΕ απαντήθηκαν στο σχετικό Υπόμνημα που συντάχθηκε από την Αρχή Σχεδιασμού (ΕΓΥ/ΥΠΕΝ).

Επιπρόσθετα η Αρμόδια Αρχή (Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ) στην εισήγηση έγκρισης της ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13), με αρ.πρωτ. 8896/02-05-2018 εισηγείται προς την Εθνική Επιτροπή Υδάτων τους όρους, περιορισμούς και κατευθύνσεις που θα πρέπει να τηρούνται κατά την έγκριση, εξειδίκευση και υλοποίηση του ΣΔΚΠ.

Σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ. 107017/2006 (Β' 1225), η ΣΜΠΕ αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της απόφασης έγκρισής της (άρθρο 7, παρ. 10). Για το λόγο αυτό, η ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης EL13 κατ' εφαρμογή την Οδηγίας 2007/60/ΕΚ, θα αποτελέσει αναπόσπαστο μέρος των όρων, περιορισμών και κατευθύνσεων για την προστασία και διαχείριση του περιβάλλοντος που θα τεθούν με την απόφαση έγκρισης του Σχεδίου της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων όπως ορίζει η υπ' αρ. Η.Π. 31822/1542/Ε103 ΚΥΑ όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει. Η έγκριση της ΣΜΠΕ και οι όροι, περιορισμοί και κατευθύνσεις που περιλαμβάνει, όπως αυτές διαμορφώθηκαν μετά την ολοκλήρωση της διαβούλευσης, θα ισχύουν για το διάστημα ισχύος της Απόφασης της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων. Σε περίπτωση τροποποίησης του σχεδίου, απαιτείται η τήρηση των διαδικασιών που προβλέπονται στην υπ' αρ. ΕΥΠΕ/οικ.107017/2006 ΚΥΑ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π1: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΟΝΤΩΝ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ 13/09/2017

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΘΕΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΦΑΞ	EMAIL
ΚΟΛΥΡΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ	ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404102-3	2810-244520	ggg@apdkritis.gov.gr
ΚΟΥΚΙΑΔΑΚΗΣ	ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ	ΑΝΤΙΠΕΡΕΙΡΑΡΧΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ		2813-400243-44	2810-342593	ekoukiadakis@pkr.gov.gr
ΜΑΥΡΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ		2810-529258	2810-529256	e.mavrakis@apdkritis.gov.gr
ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗ - ΜΑΥΡΑΚΗ	ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ		2813-404139	2813-404198	a.tsagaraki@adpkritis.gov.gr
ΔΑΣΚΑΛΑΚΗ	ΧΡΥΣΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ	ΜΑΡΚΟΥ ΜΟΥΣΟΥΡΟΥ 15	2813-410143	2813-410181	hdaskalaki@crete.gov.gr
ΚΑΤΙΚΑ	ΦΩΤΕΙΝΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ (Δ/ΑΠ)	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ	ΜΑΡΚΟΥ ΜΟΥΣΟΥΡΟΥ 15	2813-410142	2813-410181	fkatika@crete.gov.gr
ΓΚΟΡΓΟΥΛΗΣ	ΜΙΧΑΛΗΣ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404155	2813-404198	m.gorgoulis@apdkritis.gov.gr
ΦΩΤΑΚΗΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΑΟ	ΠΛΑΣΤΗΡΑ 100	2810-309301		kfotakis@crete.gov.gr

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΘΕΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΦΑΞ	EMAIL
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΕΙ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	2810-264944	2810- 314580	g.papadopoulos@apdkritis.gov.gr
ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΥΔ ΕΠ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ	ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΒΖ'	ΔΟΥΚΑ ΜΠΟΦΩΡ 7, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404521		geortout@mon.gr
ΞΥΔΙΑΝΟΣ	ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ	ΕΥΔ ΕΠ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ	ΜΟΝ Α'	ΔΟΥΚΑ ΜΠΟΦΩΡ 7, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404529	28103- 35040	vxidianos@mon.gr
ΜΑΝΟΥΣΣΕΛΗΣ	ΣΤΕΦΑΝΟΣ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ		2813-410133		
ΤΣΙΚΗ	ΑΝΝΑ ΜΑΡΙΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404130	2813- 404194	a.tsiki@apdkritis.gov.gr
ΡΑΝΟΥΤΣΑΚΗ	ΕΛΕΝΗ	ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ - Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	2831-340760	2813- 340794	ranoutsaki@crete.gov.gr
ΚΑΝΑΚΗ	ΕΛΙΣΑΒΕΤ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ - ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΛΑΣΣΑΙΑΣ 1Α	2810-529146	2810- 529125	elikanaki@crete.gov.gr
ΖΟΥΡΜΠΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ	ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ - Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	2831-340778	2831- 340794	zourbaki@crete.gov.gr
ΒΕΓΛΙΡΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΑΝΙΩΝ	ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ		28213-45866		vegliris@crete.gov.gr
ΠΑΥΛΙΔΟΥ	ΣΑΪΑ	ΙΓΜΕ	ΓΕΩΛΟΓΟΣ	ΚΟΥΡΜΟΥΛΗ 102	2831-340214	2831- 340217	spavlidou@igme.gr
ΛΟΥΤΣΕΜΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΔΗΜΟΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ	ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 31	6944-606282	28420- 26110	manosier65@gmail.com
ΒΑΡΔΑΚΗΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ	ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ		28413-40543	28413- 40543	xvardakis@crete.gov.gr
ΚΡΕΒΕΤΖΑΚΗΣ	ΠΑΥΛΟΣ		ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ	ΜΙΧΑΗΛ ΚΑΤΣΟΥΜΑΝΗ	2813-400658		
ΚΑΛΕΜΑΚΗ	ΕΛΕΝΗ	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ -	2813-409371		ekalemaki@gmail.com

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΘΕΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΦΑΞ	EMAIL
			ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΟΜΗΣΗΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΑΣΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ			
ΣΤΕΡΓΙΑΝΝΗΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΔΕΥΑ ΧΑΝΙΩΝ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΛΑΥΡΑΣ 15	6973-321902	28210-36288	stergian@deyach.gr
ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗ	ΧΡΥΣΑΥΓΗ	ΔΕΥΑ ΧΑΝΙΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ & ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ	ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΛΑΥΡΑΣ 15	28210-36266	28210-36288	papadogianni@deyach.gr
ΣΜΥΡΝΑΚΗ	ΚΑΛΛΙΟΠΗ	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	2813-409309		smyrnakik@gmail.com
ΚΑΤΣΙΚΑΝΗ	ΚΛΕΙΩ		ΒΙΟΛΟΓΟΣ	Α. ΠΑΠΟΥΛΙΑ 5, ΑΙΓΑΛΕΩ	6944-897578		katsicli@hotmail.gr
ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΧΑΝΙΩΝ	ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ	ΧΡΥΣΟΠΗΓΗ, ΧΑΝΙΑ	28210-84213		
ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗ	ΧΡΥΣΗ	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	2813-409325		nikolidakich@heraklion.gr
ΣΗΦΑΚΗ	ΟΛΓΑ	Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404196	2813-404194	asifaki@apdkritis.gov.gr
ΑΝΕΤΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΠΟΚΕΝΤΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ		ΖΩΟΔΟΧΟΥ ΠΗΓΗΣ 64, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	6944-594105		g.anetakis@apdkritis.gov.gr
ΜΟΥΝΤΡΑΚΗ	ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΑΠΟΚΕΝΤΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404162	2813-404194	k.mountraki@adpkritis.gov.gr
ΜΑΡΗ	ΙΩΑΝΝΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404168	2813-404194	i.mari@apdkritis.gov.gr
ΑΝΔΡΟΥΛΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ	Α/Α ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2813-404138	2813-404194	m.androulaki@apdkritis.gov.gr
ΓΟΛΟΒΑΝΗ	ΤΕΡΨΙΘΕΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ - Δ/ΝΣΗ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β'	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	6972-246329	2813-404194	t.golovani@apdkritis.gr

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΘΕΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΦΑΞ	EMAIL
		ΥΔΑΤΩΝ					
ΜΠΕΚΑ	ΜΑΡΙΑ	ΡΑΔΙΟ ΚΡΗΤΗ	ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΟΣ	ΒΙΠΕ	6949-098500		mariabeka1@hotmail.com
ΜΑΡΟΥΔΑ	ΜΑΡΙΑ-ΝΤΑΝΙΕΛΛΑ	JEAN MONNET CHAIR, EU SOLIDARITY IN CIVIL PROTECTION ANG HUM ACTION	ΕΔΡΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΔΡΑΣΗΣ	Λ. ΣΥΓΓΡΟΥ 136, ΑΘΗΝΑ	6947-564779		danmarouda@hotmail.com
ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΔΕΝΣ		ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 98Α	6941-583763		g.tsagkarakis@adens.gr
ΜΠΡΙΛΑΚΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ		ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΟΣ	ΦΙΛΛΕΛΗΝΩΝ 18, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	6972-243989		brilakiskon@gmail.com
ΚΑΤΧΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ	ΚΑΣΤΕΛΛΙ ΠΕΔΙΑΔΟΣ	6944-830925		katzagiannakisg@gmail.com
ΠΛΙΑΚΑΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ - ΥΠΕΝ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ	ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ 17, ΑΘΗΝΑ	2131-515435		th.pliakas@prv.ypeka.gr
ΤΑΣΟΓΛΟΥ	ΣΠΥΡΟΣ	ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ - ΥΠΕΝ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ	ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ 17, ΑΘΗΝΑ	2131-515412		s.tasoglou@prv.ypeka.gr
ΜΠΕΞΕΣ	ΚΑΡΟΛΟΣ		ΙΔΙΩΤΗΣ	ΝΕΪΓΥ 38, ΑΘΗΝΑ	6976-564472		
ΑΝΥΦΑΝΤΑΚΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΔΗΜΟΣ ΟΡΟΠΕΔΙΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ	ΤΖΕΡΜΙΑΔΩΝ, ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	2844-340155		n_anyfas@hotmail.com
ΠΑΤΤΑΚΟΣ	ΜΑΡΙΝΟΣ	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΟΣΤΑΣΙΑ	ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ	ΣΟΦΟΚΛΗ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ, ΠΡΩΗΝ ΛΑΧΑΝΑΓΟΡΑ	6974-735685		pattakosmarinos@gmail.com
ΠΟΛΥΔΑΚΗΣ	ΜΑΝΩΛΗΣ		ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΒΛΑΣΤΩΝ 6, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2810-346091		polman@hotmail.gr
ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		ΤΕΡΜΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ, ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	28410-89950	28410-89955	civilpro@crete.gov.gr
ΒΕΡΥΚΟΚΙΔΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΛ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΠΛ. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ, ΧΑΝΙΑ	6973-436612	28213-40210	verikokidisg@yahoo.gr
ΜΕΡΤΑΡΑΚΗ	ΙΩΑΝΝΑ	ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΜΙΧ. ΚΑΤΣΑΜΑΝΗ, ΓΑΖΙ	6977-627201		ioannamerta@yahoo.gr
ΚΟΝΤΑΝΤΟΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΝΩΝ	ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ		2813-401112		ekontant@gmail.com
ΣΟΦΙΟΥ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΔΕΥΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΓΕΩΛΟΓΟΣ	ΒΙΟΛ. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ,	2810-529416	2810-	

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΘΕΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΦΑΞ	EMAIL
				ΦΟΙΝΙΚΙΑ		315060	
ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΑΔΤ ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΑΔΤ ΩΜΕΓΑ Α.Τ.Ε.	ΑΥΛΙΔΟΣ 25, ΑΘΗΝΑ	210-7236000	210- 7233477	adt@adtomega.gr
ΝΙΚΟΛΑΟΥ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΑΔΤ ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΑΔΤ ΩΜΕΓΑ Α.Τ.Ε.	ΑΥΛΙΔΟΣ 25, ΑΘΗΝΑ	210-7236000	210- 7233477	adt@adtomega.gr
ΤΣΙΛΙΜΑΝΤΟΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΑΔΤ ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΑΔΤ ΩΜΕΓΑ Α.Τ.Ε.	ΑΥΛΙΔΟΣ 25, ΑΘΗΝΑ	210-7236000	210- 7233477	adt@adtomega.gr
ΧΑΡΑΛΑΜΠΑΚΗ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ		ΙΔΙΩΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		6948-281927		evaxa@hotmail.com
ΓΚΟΥΒΑΤΣΟΥ	ΕΛΕΝΗ	ΑΔΕΝΣ					
ΓΙΡΒΑΛΑΚΗ	ΝΕΚΤΑΡΙΑ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΟΣ	ΠΛ. ΚΥΠΡΟΥ 5, ΟΑΣΗ	6936-022238	2810- 301922	nektariagirvalaki@gmail.com
ΔΑΜΟΥΛΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ	ΠΛ. ΚΥΠΡΟΥ 5, ΟΑΣΗ	2813-407021	2810- 301922	dpyivakl@psnet.gr
ΣΑΡΤΖΕΤΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΓΟΥΡΝΕΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	6977-470903		mariasartz@gmail.com
ΖΙΔΙΑΝΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΠΕΡΙΒΛΛΟΝΤΟΣ		2897-340029		izidianakis@hersonisos.gr
ΜΠΟΥΛΟΥΚΑΚΗΣ	ΗΡΑΚΛΗΣ		ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΟΣ ΓΕΩΛΟΓΟΣ	ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ 70, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	6974-816899		bouloukakis.iraklis@gmail.com
ΨΥΛΙΝΑΚΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	Π. ΒΑΡΘΟΛΟΜΑΙΟΥ 9, ΣΗΤΕΙΑ	2843-341233	28430- 28021	psilinakis@sitia.gr
ΚΑΛΑΪΤΖΑΚΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΑΝΙΩΝ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ- Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	ΠΛ. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ, ΧΑΝΙΑ	28213-45851	28213- 45828	kge@crete.gov.gr
ΣΑΒΒΑΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ	ΔΗΜΟΣ ΦΑΙΣΤΟΥ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ		6946-046753		savvaschristos@gmail.com
ΚΑΝΑΚΙΔΟΥ	ΜΑΡΙΑ	ΠΑΝ/ΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ - ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΑΝ/ΛΗ ΒΟΥΤΩΝ, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2810-545033		mariak@voc.gr
ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ	ΕΛΕΝΗ- ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ - Δ/ΝΣΗ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	28313-40769	28313- 40794	elmarkoulaki@crete.gov.gr

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 17

Έκθεση Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΦΟΡΕΑΣ/ ΕΤΑΙΡΙΑ	ΘΕΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΦΑΞ	EMAIL
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ							
ΖΟΥΡΜΠΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ - Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ	28313-40778	28313- 40794	zourbaki@crete.gov.gr
ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ	ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Π.Ε. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΠΟΠΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ		6973-479792		apapadakis@crete.gov.gr
ΒΟΡΕΑΔΟΥ	ΑΙΚΑΤΕΡΙΚΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΜΦΙΚ					
ΧΡΟΝΑΚΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΗΣ		ΙΔΙΩΤΗΣ - ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΝΑΥΣΙΚΑΣ 7, ΗΡΑΚΛΕΙΟ	6977-510712		dimxronakis@yahoo.gr
ΚΟΣΜΑΔΑΚΗ	ΜΑΡΙΝΑ		ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΑΜΝΙΣΟΥ 5	6936-939291		marinakosma@gmail.com
ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗ	ΕΙΡΗΝΗ	ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ	ΓΕΩΠΟΛΝΟΣ - ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ	ΠΛ. ΜΙΧΑΗΛ ΚΑΤΣΟΥΜΑΝΗ	2813-400657	2810- 822123	sfakianaki@malevizi.gr
ΑΜΑΡΓΙΑΝΝΙΤΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	Β' ΥΠΟΔ/ΝΤΗΣ	ΑΓΙΟΥ ΑΡΤΕΜΙΟΥ 1	2810-274115		
ΖΑΪΜΑΚΑΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ		ΑΓΙΟΥ ΑΡΤΕΜΙΟΥ 1	2810-274080		zaimakismanos@yahoo.gr
ΚΟΥΓΙΟΥΜΤΖΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΕΥΑ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΕΛ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 115	6970-148839	2810- 822964	kougioug@otenet.gr
ΜΠΑΡΤΣΙΔΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΕΥΑΜ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ	ΓΑΖΙ	2810-824625	2810- 822964	deyagbm@otenet.gr
ΝΤΟΥΛΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΔΕΥΑΜ		ΓΑΖΙ	6936-761471		
ΠΟΛΥΧΡΟΝΑΚΗΣ	ΠΑΥΛΟΣ	Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ		28313-40801		polychronakis.y@gmail.com

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π2: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΜΠΕ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΜΠΕ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε έντυπη και ψηφιακή μορφή & υπόδειγμα δημοσιοποίησης)

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΕΝ

α. Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής

- Διεύθυνση Προστασίας Βιοποικιλότητας, Εδάφους και Διαχείρισης Αποβλήτων

Πατησίων 147, 112 51

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας

Πατησίων 147, 112 51 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Αγροπεριβάλλοντος

- Διεύθυνση Προστασίας Δασών και Αγροπεριβάλλοντος

Τέρμα Αλκμάνος, 115 28 Ιλίσια

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- Διεύθυνση Δασικών Έργων και Υποδομών

Τέρμα Αλκμάνος, 115 28 Ιλίσια

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- Διεύθυνση Διαχείρισης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος

Τέρμα Αλκμάνος, 115 28 Ιλίσια

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

α. Γενική Διεύθυνση Πολεοδομίας

- Διεύθυνση Πολεοδομικού Σχεδιασμού και Τράπεζας Γης

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- Διεύθυνση Αρχιτεκτονικής, Οικοδομικών Κανονισμών και Αδειοδοτήσεων

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- Διεύθυνση Τοπογραφικών Εφαρμογών και Γεωχωρικών Πληροφοριών

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Γενική Διεύθυνση Χωρικού Σχεδιασμού

- Διεύθυνση Χωροταξικού Σχεδιασμού

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- Διεύθυνση Σχεδιασμού Μητροπολιτικών, Αστικών και Περιαστικών Περιοχών

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Σχεδίων Προστατευόμενων Περιοχών, Θαλάσσιου Χώρου και Δασικών Χαρτών**

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

2. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

α. ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών

Ευαγγελιστρίας 2, 105 63 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Γενική Διεύθυνση Αποκέντρωσης και Τοπικής Αυτοδιοίκησης

- **Διεύθυνση Οργάνωσης και Λειτουργίας Αποκεντρωμένων Διοικήσεων**

Ευαγγελιστρίας 2, 105 63 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Οργάνωσης και Λειτουργίας Τοπικής Αυτοδιοίκησης**

Ευαγγελιστρίας 2, 105 63 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

3. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

α. Γενική Διεύθυνση Βιομηχανικής και Επιχειρηματικής Πολιτικής

Διεύθυνση Βιομηχανικής Πολιτικής

Πλατεία Κάνιγγος, 101 81 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Γενική Διεύθυνση Εφαρμογής Κανονισμών Υποδομών και Ελέγχου

Διεύθυνση Αδειοδότησης Επιχειρήσεων και Επιχειρηματικών Πάρκων

Πλατεία Κάνιγγος, 101 81 Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

α. Γενική Διεύθυνση Στρατηγικών Επενδύσεων

Κορνάρου 1 & Ερμού, 105 63, Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Γενική Διεύθυνση Ιδιωτικών Επενδύσεων

Κορνάρου 1 & Ερμού, 105 63, Αθήνα

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

4. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

α. Γενική Διεύθυνση Υδραυλικών και Κτιριακών Υποδομών

Διεύθυνση Αντιπλημμυρικών και Εγγειοβελτιωτικών Έργων

Φαναριωτών 9, 114 71 Αθήνα

(φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Γενική Διεύθυνση Τεχνικής Υποστήριξης

Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών

Κόνιαρη 43, 114 71 Αθήνα

(φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

5. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

α. Εφορεία Αρχαιοτήτων Χανίων

Στοά Βαρδινογιάννη, 731 34 Χανιά

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

β. Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηρακλείου

Αρετής Νιώτη & Σκορδιλών 24, 712 02 Ηράκλειο

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- γ. Εφορεία Αρχαιοτήτων Ρεθύμνου**
Αρκαδίου 214, 741 00 Ρέθυμνο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- δ. Εφορεία Αρχαιοτήτων Λασιθίου**
Πρ. Γεωργίου 47, 721 00 Αγ. Νικόλαος
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- ε. Εφορεία Εναλίων Αρχαιοτήτων**
Δ. Αρεοπαγίτου & Ερεχθείου 59, 117 42 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- στ. Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας- Σπηλαιολογίας Νότιας Ελλάδας**
Αρδηττού 34β, 116 36 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- ζ. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων & Τεχν. Έργων Κρήτης**
Λ. Δικαιοσύνης 57, 712 01 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- 6. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**
- α. Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης ΠΑΑ 2014-2020**
Λεωφ. Αθηνών 58,104 41 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- β. Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής ΠΑΑ 2014-2020**
Λεωφ. Αθηνών 54-56,104 41 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- γ. Γενική Διεύθυνση Βιώσιμης Φυτικής Παραγωγής**
Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων, Εδαφοϋδατικών Πόρων και Λιπασμάτων
Καπνοκοπτηρίου 6,101 67 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- δ. Γενική Διεύθυνση Βιώσιμης Αγροτικής Παραγωγής**
Διεύθυνση Χωροταξίας Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής
Πατησίων 207 & Σκαλ/ρη 19, 112 53 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- 7. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ**
Γενική Διεύθυνση Τουριστικής Πολιτικής και Οργάνωσης
Αμαλίας 12, 105 57 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- 8. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ**
Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Υπηρεσιών Υγείας
Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας
Αριστοτέλους 17, 101 87 Αθήνα
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- 9. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ**
- α. Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής**
- **Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού**
Μ. Παρλαμά 2 & Λεωφ. 62 Μαρτύρων 417, 713 04 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Υδάτων**
Πλ. Κουντουριώτη, 712 02 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε έντυπη και ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου**
Μενελάου Παρλαμά 2 και Λεωφόρος 62 Μαρτύρων 417, 71 304, Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- β. Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας**

Πλατεία Κουντουριώτη, 71 202 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

γ. Γενική Διεύθυνση Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων

- **Διεύθυνση Αγροτικών Υποθέσεων**

Περιοχή ΤΕΙ Δασικό Φυτώριο Φοινικιάς, Τ.Θ. 2069, Νέο Στάδιο, 71410 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών**

Περιοχή ΤΕΙ Δασικό Φυτώριο Φοινικιάς, Τ.Θ. 2069, Νέο Στάδιο, 71410 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Δασών ΠΕ Χανίων**

Χρυσοπηγής, 73100 Χανιά
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Δασών ΠΕ Ρεθύμνου**

Κόμβος Αμαρίου, 74100 Ρέθυμνο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Δασών ΠΕ Ηρακλείου**

Περιοχή ΤΕΙ Δασικό Φυτώριο Φοινικιάς, Τ.Θ. 2112, Νέο Στάδιο, 71410 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Δασών ΠΕ Λασιθίου**

Ρ. Καπετανάκη 8, 72100 Αγ. Νικόλαος
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

10. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

α. Περιφερειακό Συμβούλιο

Πλ. Ελευθερίας, 712 01 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε έντυπη και ψηφιακή μορφή)

β. Αυτοτελής Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας

Πλατεία Κουντουριώτη, 71202 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

γ. Γενική Διεύθυνση Αναπτ/κού Προγρ/σμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών

- **Διεύθυνση Τεχνικών Έργων**

Λασσαίας 1Α, Νέο Στάδιο, 2ος όροφος, 71305 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Χανίων**

Πλατεία Ελευθερίας 1, 73134 Χανιά
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ρεθύμνου**

Πλατεία Ηρώων Πολυτεχνείου, 74100 Ρέθυμνο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ηρακλείου**

Μουσούρου Μ. 15, 71201 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Λασιθίου**

Τέρμα Πολυτεχνείου, 72100 Άγιος Νικόλαος
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού**

Μ. Μουσούρου 15, 712 01 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Χανίων**

Πλ. Ελευθερίας 1, 731 34 Χανιά
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

- **Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Ηρακλείου**

- Μ. Μουσούρου 15, 712 01 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- **Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Ρεθύμνου**
Πλ. Ηρώων Πολυτεχνείου, 741 00 Ρεθύμνου
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Λασιθίου**
Πολυτεχνείου 1, 721 00 Αγ. Νικόλαος
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- δ. Γενική Διεύθυνση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής**
- **Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας**
Ν. Πλαστήρα 100, 71201, Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής ΠΕ Χανίων**
Όαση, 73100 Χανιά
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής ΠΕ Ρεθύμνου**
Δημητρακάκη 17, 74100 Ρέθυμνο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής ΠΕ Ηρακλείου**
Ν. Πλαστήρα 100, 71201, Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής ΠΕ Λασιθίου**
Τέρμα Πολυτεχνείου, 72100 Άγιος Νικόλαος
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- ε. Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης**
- **Διεύθυνση Ανάπτυξης ΠΕ Χανίων**
Πλατεία Ελευθερίας 1, 73132 Χανιά
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Ανάπτυξης ΠΕ Ρεθύμνου**
Πλατεία Ηρώων Πολυτεχνείου, 74100 Ρέθυμνο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Ανάπτυξης ΠΕ Ηρακλείου**
Σουμερλή 2, Βαλιδέ Τζαμί, 712 01 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Ανάπτυξης ΠΕ Λασιθίου**
Τέρμα Πολυτεχνείου, 72100 Άγιος Νικόλαος
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
- στ. Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας**
- **Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Χανίων**
Ηρώων Πολυτεχνείου 11, 73132 Χανιά
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Ρεθύμνου**
Ζαμπελίου 34, 74100 Ρέθυμνο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Ηρακλείου**
Μονής Καρδιωτίσσης 56, 71201 Ηράκλειο
(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)
 - **Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Λασιθίου**
Τέρμα Πολυτεχνείου, 72100 Άγιος Νικόλαος

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

11. ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ

Άγιοι Απόστολοι-Κάτω Δαράτσο, 73100 Χανιά

(συν. φάκελος ΣΜΠΕ σε ψηφιακή μορφή)

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΜΠΕ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ
ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)**

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- α. Γραφείο Αν. Υπουργού
Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα
- β. Γραφείο Γεν. Γραμματέως ΥΠΕΝ
Μεσογείων 119, Αθήνα
- γ. Γραφείο Γεν Γραμματέως Χωρικού Σχεδιασμού & Αστικού Περιβάλλοντος
Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα
- δ. Γραφείο Ειδικού Γραμματέα Υδάτων
Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα
- ε. Γραφείο Γεν. Δ/ντριας Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Πατησίων 147, 112 57 Αθήνα
- στ. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού Περιβαλλοντικών Δράσεων
Ιτέας 2 και Ευρυτανίας, 115 23 Αθήνα

2. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα

Ευαγγελιστρίας 2, 105 63 Αθήνα

3. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

- α. Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα
- β. Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής & Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων
- γ. Γραφείο Ειδικού Γραμματέα Διοικητικού Τομέα Ειδικών Πόρων και Υποδομών
Αχαρνών 2, 101 76 Αθήνα

4. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα Δημόσιας Υγείας

Αριστοτέλους 17, 104 33 Αθήνα

5. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

- α. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Βιομηχανίας
Πλατεία Κάνιγγος, 101 81 Αθήνα
- β. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Επενδύσεων (ΕΣΠΑ)
Νίκης 5-7, 101 80 Αθήνα

6. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

Γραφείο Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Έργων

Χαριλάου Τρικούπη 182, 101 78 Αθήνα

7. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Γραφείο Γεν. Γραμματέα Πολιτισμού

Μπουμπουλίνας 20-22, Αθήνα

8. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Γραφείο Γεν. Γραμματέα Δημοσιονομικής Πολιτικής

Πανεπιστημίου 37, 101 65 Αθήνα

9. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Γραφείο κ. Γεν. Γραμματέα

Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2, 185 10 Πειραιάς

10. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ

Γραφείο κ. Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Πλατεία Κουντουριώτη, 71202 Ηράκλειο

11. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

- α. **Γραφείο κ. Περιφερειάρχη**
Πλατεία Ελευθερίας, 71201 Ηράκλειο
- β. **Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**
Πλατεία Ελευθερίας, 71201 Ηράκλειο
- γ. **Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ ΛΑΣΙΘΙΟΥ**
Τέρμα Πολυτεχνείου, 72100, Άγιος Νικόλαος
- δ. **Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ ΡΕΘΥΜΟΥ**
Πλατεία Ηρώων Πολυτεχνείου, 74100, Ρέθυμνο
- ε. **Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ**
Πλατεία Ελευθερίας 1, 73134, Χανιά

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π3: ΑΠΟΔΕΛΤΙΩΣΗ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΣΔΚΠ ΚΑΙ ΣΜΠΕ

ΗΜΕΡΙΔΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ 19/09/2017

Την ημερίδα χαιρέτησαν:

- Η Συντονίστρια της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, κα Κοζυράκη Μαρία
- Ο Αντιπεριφερειάρχης Ηραλείου κ.Κουκιαδάκης Ευρυπίδης
- Ο εκπρόσωπος του Δήμου Ηρακλείου, κ. Παττακός Μαρίνος
- Ο Διοικητής των Πυροσβεστικών Υπηρεσιών Ηρακλείου, κ. Δαμουλάκης Εμμανουήλ
- Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Υδάτων Κρήτης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, κ. Μαρίνος Κριτσωτάκης
- Η Προϊσταμένη του τμήματος Επιφανειακών και Υπόγειων Υδάτων της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων, κα Κωνσταντίνα Νίκα
- Ο εκπρόσωπος Κ/Ξ Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων Πελοποννήσου και Κρήτης, κ. Ανδρικόπουλος Χαράλαμπος

Στη συνέχεια πραγματοποιήθηκαν οι παρακάτω εισηγήσεις:

- **Εναρκτήρια Εισήγηση, Ειδική Γραμματεία Υδάτων Υ.Π.ΕΝ: Παρουσίαση της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ.**
Κων/να Νίκα, Προϊσταμένη Τμήματος, Ειδική Γραμματεία Υδάτων
- **Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας – Σενάρια Πλημμυρών**
Β. Τσιλιμαντός, Κ. Νικολάου
- **Στόχοι Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και Πρόγραμμα Μέτρων**
Κ. Νικολάου
- **Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας**
Ε. Γκουβάτσου

Από τους συμμετέχοντες στην ημερίδα εκφράσθηκαν περιληπτικά οι παρακάτω ερωτήσεις / απόψεις / αντιρρήσεις επί των σχεδίων διαχείρισης κινδύνου πλημμύρας, οι οποίες κατά περίπτωση συνοδεύονται από τις απαντήσεις που δόθηκαν κατά τη διάρκεια της ημερίδας ή από το πώς είχαν ήδη ληφθεί ή τελικώς λήφθηκαν ή όχι υπόψη στην τελική διαμόρφωση των Σχεδίων:

- **Κ. Κριτσωτάκης (Διεύθυνση Υδάτων, Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης):**

Τοποθέτηση 1: Τι θα πρέπει να κάνουν οι Δήμοι κλπ., δεδομένων και των περιορισμένων πόρων, ώστε να εφαρμόσουν τα προτεινόμενα μέτρα; Υπάρχει κάποια ένδειξη του κόστους αυτών των μέτρων;

Απάντηση 1: Στο οριστικό ΣΔΚΠ, θα γίνει εξειδίκευση και ιεράρχηση των μέτρων, η βαθμολόγηση των οποίων θα συμπεριλαμβάνει και την κοστολόγησή τους.

Στους μελετητές έχει δοθεί η κατεύθυνση για συλλογή πληροφοριών σχετικών με τα έργα που σχεδιάζονται σε επίπεδο τοπικής αυτοδιοίκησης. Επειδή σε αυτήν τη φάση τα μέτρα ακολουθούν τα πρότυπα της Οδηγίας (στους 4 άξονες), δεν έχει γίνει ονομαστική περιγραφή αυτών. Στον "θεματικό στόχο 5" των ΠΕΠ θα πρέπει στη βάση των πληροφοριών που θα έχουν συλλεχθεί από τους μελετητές να συζητηθεί από τη Δ/ση υδάτων, τις Περιφέρειες/Περιφερειακές ενότητες, τη Διαχειριστική Αρχή και τους φορείς "πρώτης ανταπόκρισης" η ιεράρχηση των μέτρων.

Τοποθέτηση 2: Υπάρχει μεγάλη δυσκολία στον καθορισμό του τι είναι "υδατόρεμα", το οποίο προκαλεί προβλήματα σε θέματα ιδιοκτησιών. Είναι δυνατόν να οριστεί μέσω ενός τεχνικού-νομικού κειμένου;

Απάντηση 2: Η ψηφιοποίηση αναγλύφου εδάφους που έχει χρησιμοποιηθεί στη μελέτη, με χρήση τεχνικών GIS, έχει αναδείξει τα υδατορέματα αλλά όχι με λεπτομέρεια τέτοια που να καλύπτει τμήματα ιδιοκτησιών. Το εν λόγω ζήτημα είναι γνωστό, έχει αναπτυχθεί και στην τελευταία θεσμική ρύθμιση, αλλά δεν έχει αντιμετωπιστεί ακόμα.

• **Κ. Ζουρμπάκη (Περιφερειακή Ενότητα Ρεθύμνου-Διεύθυνση Τεχνικών Έργων):**

Τοποθέτηση 1: Δεν έχει οριστεί ζώνη κινδύνου πλημμυρας για την Π.Ε. Ρεθύμνου. Λήφθηκαν στοιχεία ή υπήρξε αδυναμία για κάτι τέτοιο; Γιατί εξαιρέθηκε μια τόσο μεγάλη περιοχή;

(Αναφέρεται ότι έχουν καταγραφεί 2 πλημμύρες την τελευταία 100ετία στο ρέμα Καμαράκη, καθώς και το πρόβλημα στο Λιμάνι του Ρεθύμνου το οποίο πλημμυρίζει κάθε χρόνο).

Απάντηση 1: Σύμφωνα με τα κριτήρια που χρησιμοποιήθηκαν (οικονομικά, χρήσεων εδάφους, υδρογεωλογικά, κλπ) και τα στοιχεία πλημμυρικών συμβάντων που συλλέχθηκαν, η Π.Ε. Ρεθύμνου δεν υπάγεται στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας.

Αν υπήρχαν σημαντικά πλημμυρικά συμβάντα, θα είχαν ληφθεί υπόψη στα Σχέδια από τον μελετητή, ακόμα και για περιοχές εκτός των ζωνών αυτών. Σε κάθε περίπτωση, οι τοπικοί φορείς καλούνται να γνωστοποιήσουν τέτοια συμβάντα ή οποιοδήποτε σχετικό ζήτημα ώστε να ληφθεί υπόψη κατά την Αναθεώρηση των διαχειριστικών σχεδίων.

• **Κ. Βαρδάκης (Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας):**

Τοποθέτηση 1: Διαπιστώθηκε κάποια ασυμφωνία μεταξύ των ορίων των 3 λεκανών απορροής που καταγράφηκαν σε σχέση με το μορφολογικό ανάγλυφο/υδρογραφικό δίκτυο; Αν ναι, σε τι βαθμό;

Απάντηση 1: Τα όρια συμβαδίζουν με τους υδροκρίτες της περιοχής (σε σχέση με την ακρίβεια και την κλίμακα του έργου). Διευκρινίζεται ότι ως 'λεκάνη απορροής ποταμών' δε νοείται η υδρολογική λεκάνη ενός ρέματος, αλλά κάποιες υδρολογικές 'ενότητες' για τις οποίες γίνεται το Σχέδιο Διαχείρισης και οι οποίες ορίστηκαν με απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων το 2010. Στο έργο της 1^{ης} Αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής, προτείνεται η διόρθωση μιας μικρού βαθμού εμπλοκής που παρατηρήθηκε στα όρια των νομών Ηρακλείου - Λασιθίου.

Τοποθέτηση 2: Έχει ληφθεί υπόψη κάποιο δυσμενές σενάριο που περιλαμβάνει π.χ. την αστοχία φράγματος;

Απάντηση 2: Δεν έχουν ληφθεί υπόψη σενάρια θραύσης φράγματος, παρά μόνο τα στοιχεία των φραγμάτων που έχουν να κάνουν με τη λειτουργία τους, την ανάσχεση κλπ. Για πολλά από τα υπάρχοντα φράγματα υπάρχουν μελέτες θραύσης.

Στο παρόν Σχέδιο δεν εξετάστηκαν τέτοια στοιχεία κατόπιν σχετικής απόφασης της ΕΓΥ που λήφθηκε σε στο πλαίσιο της τεχνικής υποστήριξης που παρείχε κυρίως το ΕΜΠ. Η απόφαση αυτή καλύπτεται δε και θεσμικά χάρη στην ύπαρξη μελέτης ασφαλείας φραγμάτων.

Τοποθέτηση 3: Περιλαμβάνονται στο Σχέδιο προτάσεις σχετικά με υφιστάμενα έργα που λειτουργούν αρνητικά στα πλημμυρικά φαινόμενα; Ποιοι φορείς πρέπει να κινητοποιηθούν για τη διόρθωση ή την απομάκρυνσή τους;

Απάντηση 3: Για κάθε μέτρο που περιγράφεται στο Πρόγραμμα Μέτρων για τις 4 φάσεις διαχείρισης του κινδύνου καθορίζεται η αρμόδια αρχή. Για το συντονισμό και την παρακολούθηση εφαρμογής του Σχεδίου διαχείρισης αρμόδια είναι η Δ/ση Υδάτων. Όσον αφορά στα σχεδιαζόμενα έργα, κάθε υπηρεσία που εκδίδει αποφάσεις σχετικές με τις χρήσεις γης, την οικιστική ανάπτυξη κλπ, θα πρέπει πλέον να λαμβάνει υπόψη το Σχέδιο, ως κανονιστικό πλαίσιο. Θεσμικά αυτό θα κατοχυρωθεί στους όρους της ΣΜΠΕ.

Όσον αφορά στα υφιστάμενα έργα, στο Πρόγραμμα Μέτρων επισημαίνεται η ανάγκη για κατάρτιση Master Plan περιοχών, στα οποία θα καθορίζονται ιεραρχικά οι ανάγκες σε τεχνικά έργα. Για την περίπτωση των αυθαίρετων κατασκευών, ενδεχομένως να προκύψει η ανάγκη για καθαίρεσή τους μέσω μιας μελέτης οριοθέτησης ή διευθέτησης.

- **Κ. Στεργιάννης (ΔΕΥΑ Χανίων):**

Τοποθέτηση 1: Επί του παρόντος, οι οριοθετήσεις εντάσσονται ως προτάσεις στα μέτρα μείωσης των επιπτώσεων στις αναθεωρήσεις των σχεδίων πόλεως και των οικισμών. Ενδεχομένως, για τα πεδινά τμήματα που έχουν μελετηθεί, να μπορούν να ενταχθούν στα μέτρα πρόληψης, ανεξάρτητα, και να προηγούνται των σχεδίων πόλεως ώστε να λαμβάνονται υπόψη και στις διαδικασίες αδειοδοτήσεων.

Απάντηση 1: Η σχετική εισήγηση είναι σωστή και θα ληφθεί υπόψη με την εξής επιφύλαξη: Δεδομένου ότι τα προτεινόμενα μέτρα πρέπει να είναι υλοποιήσιμα (εφόσον αξιολογούνται και υποβάλλονται σχετικές εκθέσεις αναφοράς στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή) θα πρέπει να εξεταστεί αν το κόστος των οριοθετήσεων σε αυτές τις πεδινές περιοχές μπορεί να καλυφθεί από τους διαθέσιμους πόρους.

- **Κ. Μπριλάκης (Συνταξιούχος):**

Τοποθέτηση 1: Υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης σε στοιχεία των Σχεδίων που είναι απαραίτητα για την εκπόνηση μελετών;

Απάντηση 1: Όλες οι πληροφορίες είναι διαθέσιμες στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο για την ανάρτηση του περιεχομένου των Σχεδίων διαχείρισης (floods.yreka.gr) και στην ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Αρκετές πληροφορίες σχετικές με την Προκαταρκτική Αξιολόγηση είναι διαθέσιμες από την ιστοσελίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος, ενώ θα δημοσιοποιηθούν και όλα τα GIS. Αν όλες αυτές οι πληροφορίες δεν επαρκούν, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την ΕΓΥ για τη διάθεση πρόσθετων στοιχείων.

- **Κ. Πολυδάκης (Μελετητής):**

Τοποθέτηση 1: Σε μια μελέτη οριοθέτησης ρέματος, όπου η αποτύπωση γίνεται με μεγαλύτερη ακρίβεια από αυτή των σχεδίων, θα προκύπτει διαφορετική γραμμή πλημμύρας. Στις νέες προδιαγραφές προβλέπεται συσχέτιση με τα ευρήματα των Σχεδίων διαχείρισης. Σε ποιο βαθμό και πώς υλοποιείται αυτό στην πράξη;

Απάντηση 1: Λόγω ακρίβειας της αποτύπωσης, η μελέτη στο πλαίσιο του διαχειριστικού σχεδίου δε δύναται να υποκαταστήσει μια μελέτη οριοθέτησης, η οποία θα γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Είναι σχεδόν βέβαιο ότι θα υπάρχουν διαφορές μεταξύ τους, αλλά η κριτική θα γίνεται επί της πλημμύρας που προκύπτει στο σχέδιο διαχείρισης, το οποίο δεν είναι δεσμευτικό για μια μελέτη οριοθέτησης.

Αν ο όρος 'συσχέτιση' δημιουργεί σύγχυση ως προς τα ανωτέρω, θα πρέπει να προβλεφθεί διάταξη ώστε να μη θεωρούνται δεσμευτικά τα Σχέδια Διαχείρισης και να διευκολύνονται οι υπηρεσίες κατά τους ελέγχους.

Τοποθέτηση 2: Υπάρχει μια εμπλοκή μεταξύ της νομοθεσίας που προβλέπει ότι τα μικρά ρέματα δε χρήζουν οριοθέτησης και της διαδικασίας έκδοσης αδειών δόμησης όπου απαιτείται συγκεκριμένη απόσταση από τη γραμμή πλημμύρας (π.χ. σε οικόπεδα που έχουν ως όριο ένα μικρό ρέμα).

Απάντηση 2: Η επισήμανση καταγράφηκε και θα εξεταστεί.

• **Κ. Χαραλαμπίκη (Ιδιώτης Μηχανικός):**

Τοποθέτηση 1: Έχουν ληφθεί υπόψη τα μεγάλα έργα που γίνονται (π.χ. σήραγγα στο φράγμα του Πεδίου Λασιθίου);

Απάντηση 1: Στους υδραυλικούς υπολογισμούς έχουν ληφθεί υπόψη όλα τα μεγάλα έργα (οδικά, υδραυλικά, κλπ.). Συμπεριλαμβάνεται και το εν λόγω έργο που είναι πολύ πρόσφατα κατασκευασμένο και αναμένεται η λειτουργία του.

Τοποθέτηση 2: Υπάρχει μελέτη από το Γεωπονικό πανεπιστήμιο σχετικά με τις καλλιέργειες, από την οποία προκύπτει ότι όταν υπάρχει εδαφοκάλυψη αυτή συμβάλλει στη συγκράτηση νερού και εδάφους. Ίσως δύναται αν ληφθεί υπόψη στις προτάσεις του ΥΠΑΑΤ για τα μέτρα πρόληψης και τον μετριασμό των πλημμυρικών φαινομένων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π4: ΦΟΡΜΕΣ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ

Η αποδελτίωση από όλες τις συμπληρωμένες φόρμες εγγραφής (στοιχεία συμμετεχόντων) παρουσιάζονται στον Πίνακα του Παραρτήματος Π1 της παρούσης Έκθεσης Αποτελεσμάτων Διαβούλευσης. Στο συγκεκριμένο Παράρτημα Π4 παρουσιάζεται η φόρμα εγγραφής της ημερίδας του Ηρακλείου που πραγματοποιήθηκε στις 13/9/2017.



ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
FAX	
E-MAIL	



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σχήμα Π4.1: Φόρμα Εγγραφής Ημερίδας του Ηρακλείου (13/09/2017)



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Κομφούνη Μάρια
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Α. Δ. Κ.
ΘΕΣΗ	Συντονίστρια. Ανεξάρτητης Δοίκουσ Κενης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΑΔ - Κοινοπραξια ΤΚ 71202 Ηερίδω
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 404 102-3
FAX	2810 244520
E-MAIL	ggg@epd.kitdta.gov.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Κουκιάδης Κυρήνης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Αμφιφάρος Κερας
ΘΕΣΗ	Αντιπρόεδρος Ημερίδα
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 400243 -44 -45 -46
FAX	2810 342593
E-MAIL	ekoukiadakis@pkr.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΜΑΥΡΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Αναμ. Γενικής Δ/σης Α.Δ.Κ.
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΕΡΟΣ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810529258
FAX	2810 529256
E-MAIL	e.mavrakis@aprkoi.tis.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ευφροσύνη Τσαγκαράκη - Μαυρέκη
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Διεύθυνση Ποταμικής Προστασίας Α.Δ.Κ
ΘΕΣΗ	Δίπληρα
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Ποταμικής Προστασίας
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 404 139
FAX	2813 404 198
E-MAIL	a-tsaganaki@apd.kritis.gov.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΙΣΤΗ ΔΑΣΚΑΛΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Η ΓΡΙΦΟΡΧΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	Διευτ. Δ/νσης Αντιποσειδ' Πρωτ.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Μάρκου Μανωλά 15
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813410143
FAX	2813410181
E-MAIL	hristelaki@grifoxia.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΦΩΤΕΙΩΝΗ ΚΑΤΙΚΑ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	Προϊστ. Τμήτ. Σχεδιασμών Περιφ. Προστασίας (ΔΙΑΠ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Μ. Μουσαύρα 15
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 410142
FAX	2813 410181
E-MAIL	fkatika@crete.gov.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

47

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Μιχαήλ Γουργουλίδης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης
ΘΕΣΗ	Τμαρχίαρχος Π.Ο. Πρωτ.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Πλατεία Κουντουριώτου 71202, Ηράκλειο
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813404155
FAX	2813404198
E-MAIL	m.gourgoulis@apokritis.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΦΩΤΑΚΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	Δν/ας ΔΑΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΡΑΚΤΗΡΑ 100
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2820 309301
FAX	
E-MAIL	kfoatakis@crete.gov.gr



sf



ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΠΟΚ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Περιοχή ΤΕΙ Ηρακλείου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810 264944
FAX	2810 314580
E-MAIL	g.papadopoulos@ardkritis.gov.gr





ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Γιαννης Τσιπουτζίδης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Τσιπου ΕΥΔ εν Περιφέρειας Κρήτης
ΘΕΣΗ	Στελεχ. > Μονάδας Β2'
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Λεωτ. Μποφωρ 7, Ηράκλειο
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813-401521
FAX	
E-MAIL	geostout@moi.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ ΞΥΔΙΑΝΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΕΥΔ ΕΘ ΠΡΟΪΦ. ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	Μορ. Α'
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Δ. Μορφωρ 7
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813404529
FAX	2810335040
E-MAIL	vxidiakos@moa.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΜΑΝΟΥΣΣΕΛΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΕΡΙΠ/ΝΤΟΣ Α41 ΧΩΡΙΚΟ Υ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 410 133
FAX	
E-MAIL	





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΝΝΑ-ΜΑΡΙΑ ΤΣΙΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 2 ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΤΚ 71202
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 404130
FAX	2813 404194
E-MAIL	a.tsiiki@apd.kritis.gov.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΛΕΝΗ ΡΑΝΟΥΤΣΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΕΘΥΜΝΙΤΕ
ΘΕΣΗ	Δ/ΝΤΡΙΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛ. ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2831 340 760
FAX	2831 340 799
E-MAIL	ranoutsaki@crete.gov.gr raueleni@yahoo.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΚΑΝΑΚΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ - ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΛΑΣΣΑΙΑΣ ΙΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810 529 146
FAX	2810 529 125
E-MAIL	elikanaki@crete.gov.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΑΡΙΑ ΖΟΥΡΜΠΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΥΨΗΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΝΡΘΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2831340778
FAX	2831340794
E-MAIL	zourba.ki@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Εφρανούδα Βεζιρλή
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕ Χανίων
ΘΕΣΗ	Υπεφ.α.α.ε.α.α.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Περιβαλλοντική
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2821 345866
FAX	
E-MAIL	vegleris@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Σαΐα. Παυλίδου
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΓΓΜΕ
ΘΕΣΗ	Γεωλόγος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Κ ΟΥΡΜΟΥΛΗ 102
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2831340214.
FAX	2831340217.
E-MAIL	spavlidou@iggme.gr.





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Εμφανούλη Λαυρέντη
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δίφης Ιεράπετρας
ΘΕΣΗ	Αντιδήμαρχος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Δεσποφάνιος 31 Ιεράπετρα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6944606282
FAX	2842026110
E-MAIL	manos lei 65@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Χαράλαμπος Βαρδίκης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας
ΘΕΣΗ	Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Περιβ/ντος & Χωρικού Σχεδιασμού
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	28413-40543
FAX	28410-27229
E-MAIL	charalakis@sswfte.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Παύλος Κρεβεντζής
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Διεύθυνση Μετεωρολογίου
ΘΕΣΗ	Προϊστάμενος Υπηρεσίας Απειροχών Χώρα
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Μιχαήλ Κοτσουφέου - Γραφείο
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813400658
FAX	
E-MAIL	





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΛΕΝΗ ΚΑΛΕΜΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΟΜΗΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ - ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΑΣΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813409371 6974348368
FAX	
E-MAIL	ekalemaki@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΤΕΡΓΙΑΝΝΙΔΕ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΕΥΑ ΧΑΝΙΩΝ
ΘΕΣΗ	ΓΕΝ. ΔΙΟΤΙΚΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Μηδίας Λαυρέλ 15 Μονής
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6973321902
FAX	20210 36288
E-MAIL	stergian@deyach.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

9

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΥΣΑΝΓΗ ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗ,
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ.Ε.Υ. Α. ΧΑΛΙΩΝ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΪΣΤ. Τμήματος Μετεωρίων, Προσφ. και Γεωέφεσης Έργων
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Πετ. Λούρας 15, Μονεμιάς ΧΑΛΙΑ -
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2821036266.
FAX	28210 36288
E-MAIL	paradogianni@deyech.gr.





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Καλλιόπη Σμυρνέκη
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Διπλ. Αρχιτέκτονα
ΘΕΣΗ	Υπεύθυνη
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Ποσειδωνίας
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 409 309
FAX	
E-MAIL	smyrnekiki@igwail.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Κηρώ Χατζεάννη
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Διεύθυνση Δασών Χανίων
ΘΕΣΗ	Εκπαιδευτική Βιογράφος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Α.Παπούλα 5, Αγία Γεω, Αθήνα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6944897578
FAX	
E-MAIL	katsidi@lostmait.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ειρηανούλη Παπαδάκης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δνοσι Δαδων Χανίων
ΘΕΣΗ	Δασολόγος Τμήκ Έργων
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Χρυσοπηγής Χανίων
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2821 24213
FAX	
E-MAIL	





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΥΣΗ ΝΙΚΟΛΙΔΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ,
ΘΕΣΗ	ΤΗΛΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813299325
FAX	
E-MAIL	ni.kelidakich@heraklion.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΛΓΑ ΣΤΡΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ/νση Υδατων
ΘΕΣΗ	Υπεύθυνη
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΠ. Κομοτηνών
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813404196
FAX	2813404194
E-MAIL	olstaki@apd.kriths.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΝΕΤΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΠΟΚ ΔΙΟΙΚ ΚΡΗΤΗΣ ΔΙΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΣΤΑΘΟΣ ΠΗΓΗΣ 64 ΗΡΑΚΛΕΙΟ Τ.Κ. 7127
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6944594105
FAX	
E-MAIL	g.anetakis@apd.kriti.gov.gr





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

14

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Κυριακή Μουντρακί - Κουτεντάκη
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ/νση Υδάτων Αποκεντρ. Διοίκ. Κρήτης
ΘΕΣΗ	Προϊσταμένη Τμήματος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Π. Μουντουριώτη
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 404 162
FAX	2813 404 194
E-MAIL	k.moutraki@apd.kritis.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ιωάννα - Μάρτα
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΙ.Υ.Σ.Α. Υδατων Α.Δ. Κρήτης
ΘΕΣΗ	Πρόεδρος ΕΑΗ Τμήματος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Π. Κωνσταντίνου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813404168
FAX	2813404194
E-MAIL	i.mari@apd.kritis.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ανδραγάκη Μαρία
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΠΔΚ Δίνου Υδίων
ΘΕΣΗ	α/α προγραμματών κινήματος Διοικ. Υποσμήτορα και Επιτακτώνας
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Πύραυλα Κωναρτών
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2313404158
FAX	2313404194
E-MAIL	m.andragaki@apdkri.hr.gov. gv





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΕΡΨΙΘΕΑ ΓΟΛΟΒΑΝΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΕΝΤΡΟΣ ΔΙΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
ΘΕΣΗ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β'
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛΑΚΕΙΑ ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΣΤΗ 71202 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6972246329 2813 404195
FAX	2813 404194
E-MAIL	t.golovani@afdkritis.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΑΡΑ ΜΠΕΚΑ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΡΑΔΙΟ ΚΡΗΤΗ
ΘΕΣΗ	Δημοσιογράφος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΒΙΠΕ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6949098500
FAX	
E-MAIL	marabeka1@hotmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Μαρία - Μανέλλα Μαρσίδου Επιστημονική Συνεργάτρια, Παιδείας
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Jean Monnet Chair, EU Solidarity in Civil Protection and Human Actions
ΘΕΣΗ	Μέλος ΔΕΠ, Εργαστήριο Πολιτικής Προστασίας και Ανθρώπινης Σελήνης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Οδ. Σπυριδίου 136, 17671, Καλλιθέα, Αθήνα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6947564779
FAX	
E-MAIL	danmarouda@yahoo.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Γιώργος Τσαγκαράκης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΔΕΝΣ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Βασ. Σοφίας 98Α
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6941583763
FAX	
E-MAIL	g.tsagkarakis@adens.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Κωνσταντίνος Μπριζάκης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Απογεωμάτης/Συνταξιούχος
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Φιλελλήνων 18 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6972 243989
FAX	
E-MAIL	btriazakisconi@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΤΖΑΓΙΑΝΝΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ
ΘΕΣΗ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΚΑΣΤΕΛΛΙ ΠΕΔΙΑΔΟΣ.
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6944 830925 28913 40425
FAX	
E-MAIL	katzagiannakisg@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Πηλιόκας Θεόδωρος
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΕΓΥ / ΥΠΕΝ
ΘΕΣΗ	ΥαμΜΔ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Αμειβάτος 17
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	213 1515435
FAX	—
E-MAIL	th.piliokas@pvn.ypeka.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Σπύρος Τασόγλου
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
ΘΕΣΗ	Υπόδιπλος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Αμαλιάδου 17, Αθήνα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2131515412
FAX	
E-MAIL	s.tasoglou@prr-ypelca.yv.





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΠΕΖΕΣ ΚΑΡΟΛΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΙΔΙΟΤΗΣ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΝΕΪΓΥ 38 - ΑΘΗΝΑ 11143
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0976564472
FAX	
E-MAIL	





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΥΦΑΝΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΟΡΟΦΕΔΙΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΖΕΡΜΙΑΔΩΝ, ΟΡΟΦΕΔΙΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2844340155 6949706859
FAX	
E-MAIL	n-ayfantakis@hotmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Μαρίνος Ραττακός
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δήμος Ηρακλείου Πολιτική Προστασία
ΘΕΣΗ	Ευρωπαϊκός Σύμβουλος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Σοφωκλή Βαυζαίου πύλη Λαχανοεργείο Ηρακλείου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6974735685
FAX	9810
E-MAIL	ratatakosmarinos@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΑΝΟΛΗΣ ΠΟΛΥΔΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΒΛΑΣΤΩΝ 6 71202 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810 346091
FAX	2810 283170
E-MAIL	polmen@her.forthnet.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Τ. Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΘΕΣΗ	Τ. Ν. ΠΟΛ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΕΡΑΤΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 72100 ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2841089950
FAX	2841089955
E-MAIL	civilpro@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΕΡΥΚΟΚΙΔΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ Π.Ε ΧΑΝΙΩΝ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΛ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛ. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ ΧΑΝΙΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6973436612
FAX	28213 40210
E-MAIL	venikokididis@pcha.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΩΑΝΝΑ ΜΕΡΤΑΡΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΩΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΜΙΧ. ΚΑΤΣΑΜΑΝΗ , ΓΑΖΙ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6977627201
FAX	
E-MAIL	ioannamerta@yahoo.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ευαγγέλος Κουτίνας
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δήμος Αρχαίων Αποκεντρωμένων
ΘΕΣΗ	Επιθ. Ενυδρ. κτλ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠεΔα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813421112
FAX	
E-MAIL	e.koutinas@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΠΑΓΙΩΡΗΣ ΣΟΦΙΟΥ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΕΥΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΓΕΩΛΟΓΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΒΙΟΛ. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΦΟΙΝΙΚΙΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810 529 416 6444 7636 73
FAX	2810 3150 60
E-MAIL	





ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

40

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Χ.
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΔΤ ΞΕΡΟ ΕΞ ΕΔΚΗ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
FAX	
E-MAIL	





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΔΤ - Γ.Α.Ε. Κ.Ε. Σ.Α.Ε.
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
FAX	
E-MAIL	



48



ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΣΙΛΙΜΑΝΤΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΔΙ ΨΑΡΑ ΚΕ ΣΔΚ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
FAX	
E-MAIL	





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΧΑΡΑΛΑΜΠΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΙΔΙΟΤΗΣ
ΘΕΣΗ	ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6948981927
FAX	
E-MAIL	evaxa@hotmail.com





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

44

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΓΚΟΥΒΑΤΣΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΑΔΕΜΣ ΚΕ ΣΔΚΛ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
FAX	
E-MAIL	





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΝΕΚΤΑΡΙΑ ΓΙΡΒΑΛΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΝΡΟΣΒΕΣΤΗΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΩΝ
ΘΕΣΗ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΘΛ. ΚΥΘΑΡΩΝ 5, ΘΑΣΗ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6936022238, 2813-407028
FAX	2810-301922
E-MAIL	mektariadgirvalaki@gmail.com





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

46

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΣΤΑΜΑΤΟΥΧΗ ΒΑΜΟΥΛΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΣΥΝΔ/ΚΩΝ ΝΑΗΡΕΣΙΩΝ ΝΟΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΔΙΑΥΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛ. ΚΥΡΑΡΟΥ 5, ΟΑΣΗ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813-407021
FAX	2810-301922
E-MAIL	dpyirakl@psnet.gr



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

48

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΑΡΙΑ ΣΑΡΤΖΕ ΤΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΘΕΣΗ	ΥΓΡ. ΤΟΠ ΜΗΧ.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΓΟΥΡΝΕΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	694 7470903
FAX	
E-MAIL	maria@artz@gmail.com





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

49

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ιωάννης Σιδιανάκης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δίπλος Χερσονήσος
ΘΕΣΗ	Προϊστάμενος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Περιβάλλοντος
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2897340099
FAX	
E-MAIL	i.sidianakis@heronisos.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Ηρακλής Μπονδουκέλης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Γ.Κ.Α.Ε. - Συμβουλευτική
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Χρυσοστόμου 70 Ηρακλίο Κρήτης Τ.Κ. 71306
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6974816899
FAX	
E-MAIL	bondukis@gmaile.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΨΥΛΙΝΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΗΜΟΣ ΣΙΤΕΙΑΣ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΩΣ ΤΜ/ΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Π. Βαρθολομαίου 4 Σίτεια
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2843 341 223
FAX	28430 28071
E-MAIL	psilinaakis@sitia.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΙΥΑΗΛ ΙΚΑΛΑΪΤΖΑΧΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Π.Ο. ΧΑΝΙΩΝ
ΘΕΣΗ	ΥΠΑΝΤΗΛΟΣ - ΔΙΕΥΞΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΑΔΔ ΠΛ. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ 73234 ΧΑΝΙΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	28213-45852
FAX	28213-45828
E-MAIL	kye@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΣΑΒΒΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ. ΦΑΙΣΤΟΥ
ΘΕΣΗ	ΕΙΔ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6946046753
FAX	
E-MAIL	savvaschristos@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΑΡΙΑ ΚΑΝΑΚΙΔΟΥ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΑΝ/ΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΘΕΣΗ	ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΑΝ/ΛΗ ΒΟΥΤΣΩΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810545033
FAX	
E-MAIL	maria.keucou.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΣΤΕΦΑΝΗ ΑΝΔΡΟΜΑΧΙΔΗ ΝΑΡΚΟΥΛΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ/ΡΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
ΘΕΣΗ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	28313 40769
FAX	28313 40794
E-MAIL	elmaroulaki@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΑΡΙΑ ΖΟΥΡΜΠΑΚΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
ΘΕΣΗ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	28313 40778
FAX	28313 4794
E-MAIL	zourbaki@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΙΕΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ Ν.Σ.Ι.Η.
ΘΕΣΗ	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΥΠΟΒΡΕΧΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6973479792
FAX	
E-MAIL	apapadakis@crete.gov.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΒΟΡΕΑΔΟΥ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΜΦΙΚ ΠΚ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
FAX	
E-MAIL	





ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΟΝΑΚΗΣ ΔΗΜ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΙΔΙΟΤΗΣ
ΘΕΣΗ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ (Πολ. Μηχ/λός)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΝΑΥΣΤΡΙΑΣ 7 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6977510712
FAX	
E-MAIL	dimxzo@akis@yahoog2





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΚΟΣΜΑΔΑΚΗ ΜΑΡΙΝΑ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΑΜΝΙΕΣΟΥ 5
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6936939291
FAX	
E-MAIL	marinakosma@gmail.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Σφακιανάκης Ειρήνη
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Διψος Μαλεβιζίου
ΘΕΣΗ	Μsc Περιφερειακή Γεωπόνος - Επιχειρηματίας Υποδ. Περιβλεπών Θεμάτων
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Δ. Μαλεβιζίου - Γραφείο Π. Μικ. Κατσαφραίου #1414
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2813 400657
FAX	2810 822123
E-MAIL	sfakiati@malevizi.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΜΑΡΓΙΑΝΝΙΤΑΚΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΘΕΣΗ	Β' ΥΠΟΔ/ΝΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Αδ. Αρσενίου Δ.
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810 274115
FAX	
E-MAIL	



67



ΗΜΕΡΙΔΑ

**«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»**

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΖΑΪΜΑΚΕΑΣ Γεώργιος
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	Ελληνική Δεξαμενή
ΘΕΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Κος Αλεξάνδρος Λ Δ. Αδριακού Γαλά
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810274030
FAX	
E-MAIL	zaimakis.georgios@elwater.com





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Γεωργιος Κουρνιαμουττακης
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΕΥΑ ΜΑΛΟΒΓΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΔΙΝΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 115.
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6970148839
FAX	2810 822964
E-MAIL	kougiougg@otenet.gr





ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΠΑΡΤΣΙΔΗ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΕΥΑΜ
ΘΕΣΗ	Τεχνική Διευθύντρια
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΓΑΖΙ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	2810 824625 2810 824625
FAX	2810 822964
E-MAIL	deykgbwa@otenet.gr



φο



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	ΙΩΑΝΝΗΣ ΝΤΟΥΡΑΒΗΣ
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΔΕΥΑΜ
ΘΕΣΗ	ΓΑΖΙ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	6936761471
FAX	
E-MAIL	





ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων
Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

Ηράκλειο, 13/9/2017

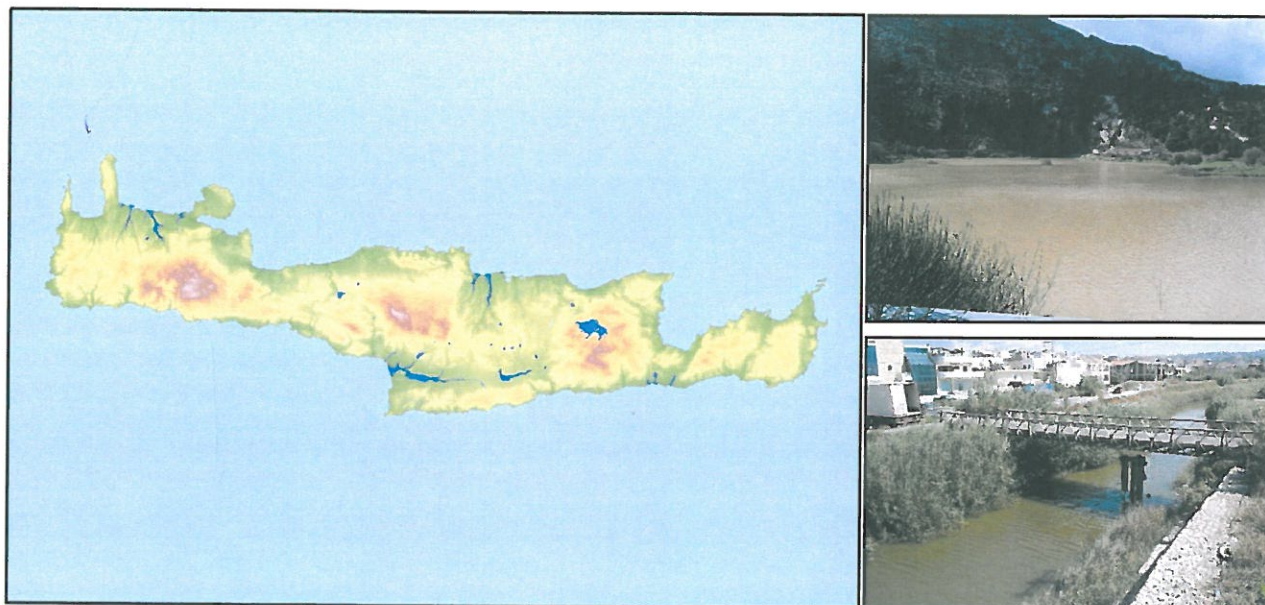
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ

ΟΝΟΜΑ - ΕΠΩΝΥΜΟ	Παυλος Πολυχρονakis
ΦΟΡΕΑΣ/ΕΤΑΙΡΙΑ	ΠΕ ΡΕΘΥΜΝΟΥ
ΘΕΣΗ	Τεχνικός Σιφωτοδότης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	28313 40801
FAX	
E-MAIL	polychronakis.p@gmail.com



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π5: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΕΝΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

Στην συνέχεια ακολουθούν τα ερωτηματολόγια που απαντήθηκαν από φορείς και πολίτες/συμμετέχοντες στη διαβούλευση για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΥΔ 13):



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

- Όχι Ναι
 Την επισκέπτομαι σπάνια Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

- Ναι
Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας V όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65	X	>65
---------	-----	-------	---------	---	-----

Φύλο:	Ανδρας	Γυναίκα
-------	--------	---------

Επάγγελμα	
-----------	--

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	X
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	Καλλιόπη Σμυρνάκη
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Δίωση Πολυκοιτίων Διφσ Κρυψείων
Διεύθυνση:	Πλατεία Δυσκοδοχιάων Διφσ.Κερίο
Αρ. Τηλεφώνου:	693250626, 281340930P
Αρ. Φαξ:	
Email:	smymakik@gmail.com

Ημερομηνία: 13/09/2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

Όχι Ναι
 Την επισκέπτομαι σπάνια Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

Ναι
Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

10. Πιστεύετε ότι έχουμε εντοπίσει τα σημαντικά μέτρα τα οποία πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των πλημμυρών; Τι θα αλλάζατε (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας V όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65	>65
---------	-----	-------	---------	-----

Φύλο:	Ανδρας	Γυναίκα
-------	--------	---------

Επάγγελμα	
-----------	--

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	✓
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	
Διεύθυνση:	
Αρ. Τηλεφώνου:	
Αρ. Φαξ:	
Email:	

Ημερομηνία: 13/09/2017



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

Όχι

Ναι

Την επισκέπτομαι σπάνια

Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις



ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας V όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<input type="checkbox"/> <25	<input checked="" type="checkbox"/> 25-45	<input type="checkbox"/> 45 - 65	<input type="checkbox"/> >65
---------	------------------------------	---	----------------------------------	------------------------------

Φύλο:	<input type="checkbox"/> Άνδρας	<input checked="" type="checkbox"/> Γυναίκα
-------	---------------------------------	---

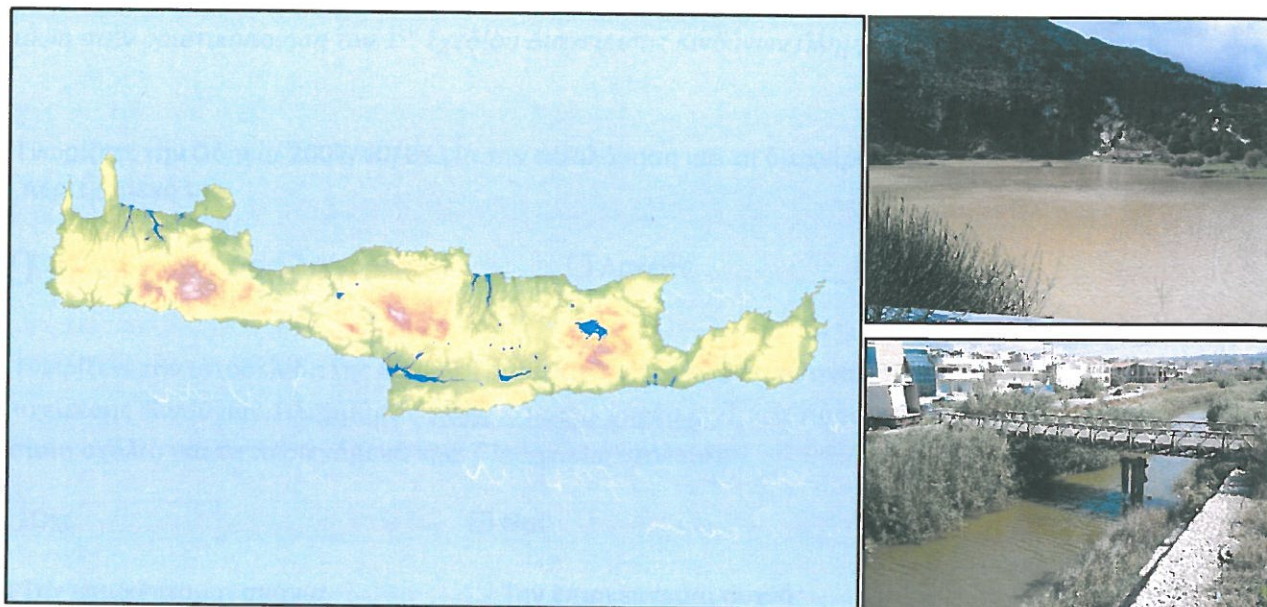
Επάγγελμα	
-----------	--

Επίπεδο μόρφωσης:	<input type="checkbox"/> Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	
	<input checked="" type="checkbox"/> Πτυχίο Πανεπιστημίου	
	<input type="checkbox"/> Λύκειο	
	<input type="checkbox"/> Γυμνάσιο	
	<input type="checkbox"/> Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	
Διεύθυνση:	
Αρ. Τηλεφώνου:	
Αρ. Φαξ:	
Email:	

Ημερομηνία: 13 / 9 / 2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

- Όχι Ναι
- Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

1) Περιοχή Σείδας Χανίων
2) Περιοχή Αδερνίδας Χανίων
3) Περιοχή Πάριαν κ/ Σφακιανή Χανίων
4) Περιοχή Ξεροπόρτα Σφακίων
5) Περιοχή Κισσαμίου Χανίων

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

- Καθόλου Λίγο Αρκετά Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

10. Πιστεύετε ότι έχουμε εντοπίσει τα σημαντικά μέτρα τα οποία πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των πλημμυρών; Τι θα αλλάζατε (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας V όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	<input checked="" type="checkbox"/>	45 - 65	>65
---------	-----	-------	-------------------------------------	---------	-----

Φύλο:	Άνδρας	<input checked="" type="checkbox"/>	Γυναίκα	<input type="checkbox"/>
-------	--------	-------------------------------------	---------	--------------------------

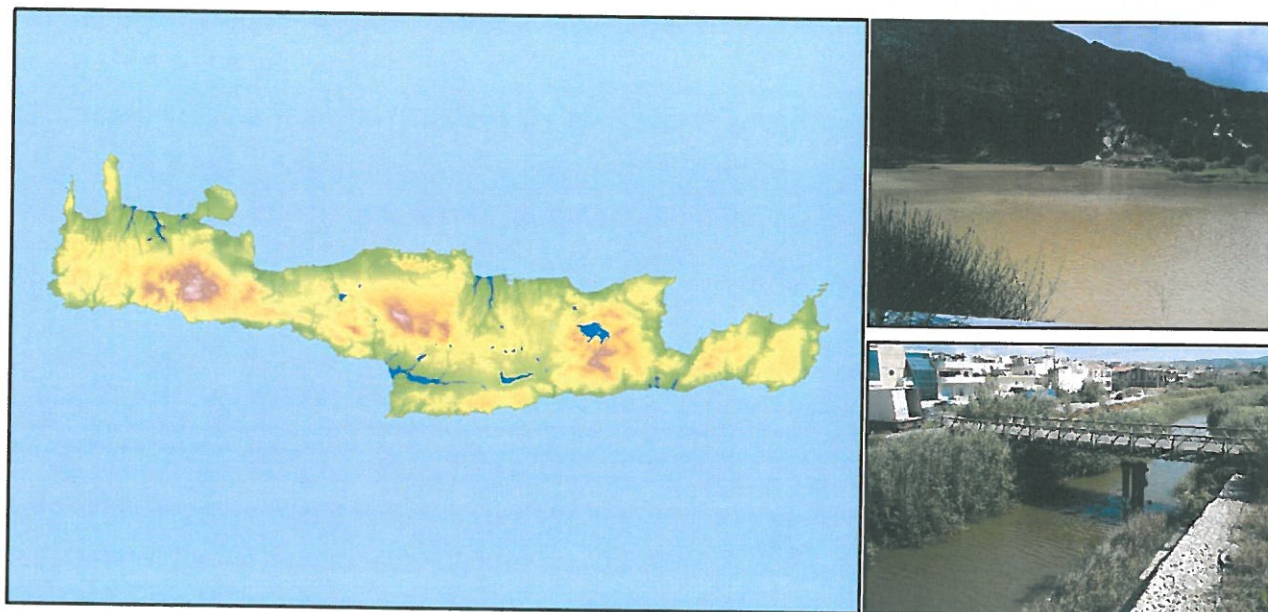
Επάγγελμα	Γεωπόνος
-----------	----------

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	<input checked="" type="checkbox"/>
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	<input checked="" type="checkbox"/>
	Λύκειο	<input type="checkbox"/>
	Γυμνάσιο	<input type="checkbox"/>
	Δημοτικό	<input type="checkbox"/>

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	Εμμανουήλ Βεβιερνι
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Τμήμα Περιεργασίας & Υδροοικονομίας Π.Ε. Χανίων
Διεύθυνση:	Πλ. Ελευθερίας Χανιά
Αρ. Τηλεφώνου:	9921345066
Αρ. Φαξ:	
Email:	veglinis@crete.gov.gr

Ημερομηνία: 13/9/2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

Όχι

Ναι

Την επισκέπτομαι σπάνια

Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας √ όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65	>65
---------	-----	-------	---------	-----

Φύλο:	Άνδρας	Γυναίκα
-------	--------	---------

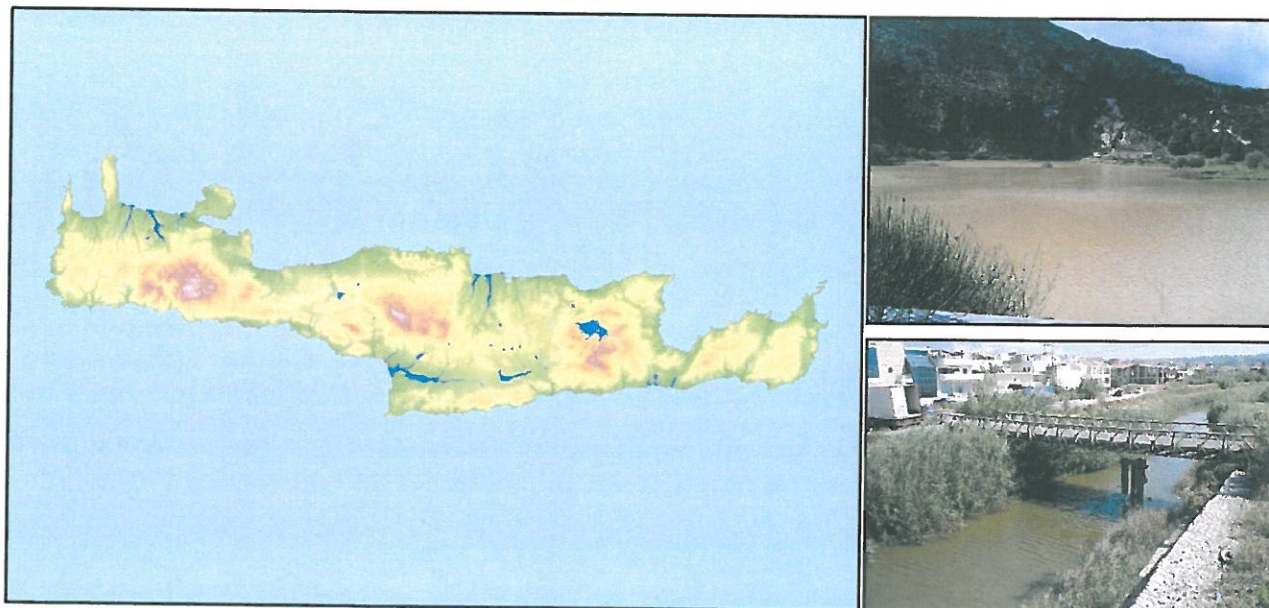
Επάγγελμα	Διευθυντής Υπηρεσίας
-----------	----------------------

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	X
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	Γεώργιος Παπαδόπουλος
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Α.Δ.Ε. / Δίνας Δοκίμων Ηρακλίου
Διεύθυνση:	Περιοχή ΤΕΙ Ηρακλίου
Αρ. Τηλεφώνου:	2810 264944
Αρ. Φαξ:	2810 314580
Email:	g.papadopoulos@arakritis.gov.gr

Ημερομηνία: 13/9/2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

Όχι Ναι
 Την επισκέπτομαι σπάνια Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

Ναι
Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας √ όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65	>65
---------	-----	-------	---------	-----

Φύλο:	Ανδρας	Γυναίκα
-------	--------	---------

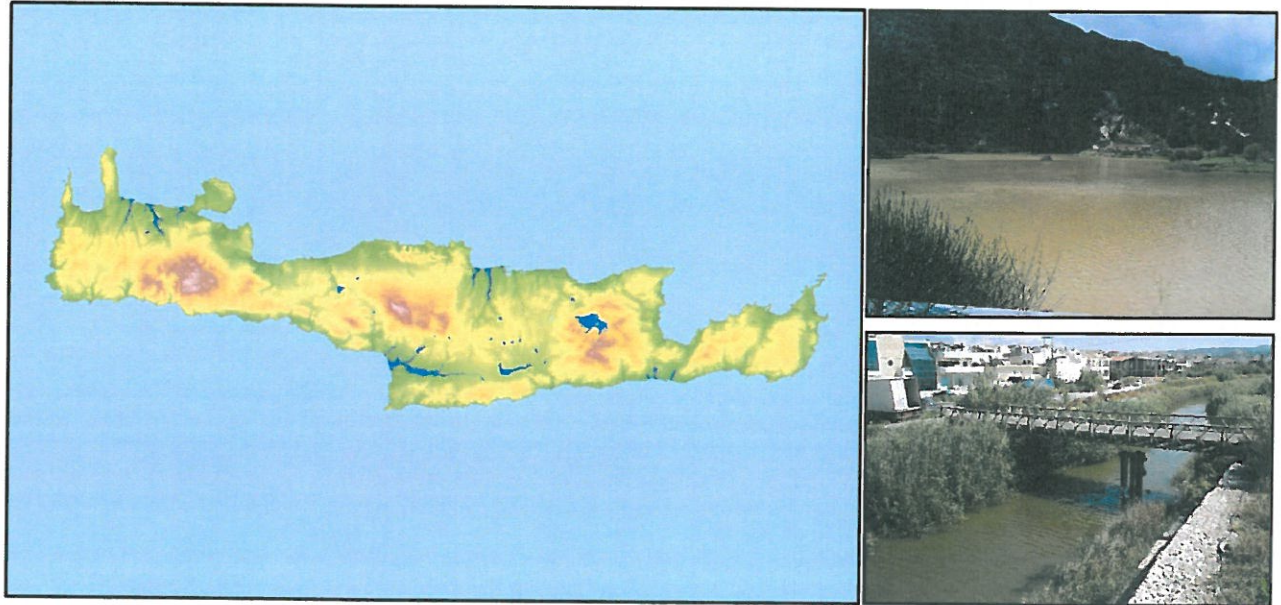
Επάγγελμα	ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ
-----------	----------------

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	✓
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΕΡΥΚΟΚΙΔΗΣ
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ ΠΟΛ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
Διεύθυνση:	ΠΛ. ΕΠΕΥΘΕΡΙΑΣ ΧΑΝΙΑ
Αρ. Τηλεφώνου:	6973436612
Αρ. Φαξ:	2821340210
Email:	verikokidis@crete.gov.gr

Ημερομηνία: 13/09/2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

- Όχι Ναι
 Την επισκέπτομαι σπάνια Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

- Ναι
Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

Η Δασική Υπηρεσία δύναμη μπορεί, Περίσσω 7εφ^ο
αλλά κάθε αλλαγή φορά να χερσάιφ φυσική
Οικισα αυτάρτα

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας V όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65	>65
---------	-----	-------	---------	-----

Φύλο:	Άνδρας	Γυναίκα
-------	--------	---------

Επάγγελμα	Διαβόλες
-----------	----------

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	X
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	Παπαδόπουλος Αθανάσιος
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Λύκειο Δασών Χαλκίδας
Διεύθυνση:	Χρυσοπηγή Χαλκίδας
Αρ. Τηλεφώνου:	23210 84213
Αρ. Φαξ:	
Email:	

Ημερομηνία: 13/9/2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

Καθόλου Λίγο Αρκετά Πολύ καλά

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)

Όχι Ναι
 Την επισκέπτομαι σπάνια Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

Ναι
Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΔΕΝ ΓΝΩΡΙΖΩ ΑΡΚΕΤΑ ΚΑΛΑ, ΑΛΛΑ ΠΙΣΤΕΥΩ
ΟΤΙ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΠΗΡΙΣΣΟΤΕΡΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ
ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ. (ΣΟΜΒΡΙΕΣ ΚΑΜΙΝΑΚΕΣ, ΚΑΘ)

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΔΕΝ ΓΝΩΡΙΖΩ ΚΑΛΑ , ΝΟΜΙΖΩ ΟΤΙ ΔΕΝ
ΕΧΕΙ ΜΕΛΕΤΗΘΕΙ ΑΡΚΕΤΑ Η ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ,
ΡΕΘΥΜΝΟΥ . ΕΙΔΙΚΑ ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ
ΥΠΑΡΧΗ Ο ΧΕΙΜΑΡΟΣ "ΚΑΜΑΡΑΚΙ" Ο ΟΠΟΙΟΣ
ΕΧΕΙ ΠΛΗΜΜΥΡΙΣΗ ΑΡΚΕΤΕΣ ΦΟΡΕΣ ΣΤΟ ΠΑΡΕΛΘΟΝ.

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΔΕΝ ΓΝΩΡΙΖΩ ΚΑΛΑ , ΝΟΜΙΖΩ ΟΤΙ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΗ ΜΕΛΕΤΗ Η ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ Ν. ΡΕΘΥΜΝΟΥ.

10. Πιστεύετε ότι έχουμε εντοπίσει τα σημαντικά μέτρα τα οποία πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των πλημμυρών; Τι θα αλλάζατε (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

Η ΠΟΛΗ ΤΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ ΙΣΩΣ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΕΤΡΑ ΛΟΓΩ ΤΟΥ ΟΤΙ ΕΧΟΥΜΕ
ΤΗΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ ΣΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΜΑΝΙΟΥ * ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΟΥΣ
ΠΟΥ ΠΕΡΝΟΥΝ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗ ΠΟΛΗ.

* ΑΡΝΗΣΗ ΜΕΣΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας ν όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65 <input checked="" type="checkbox"/>	>65
---------	-----	-------	---	-----

Φύλο:	Άνδρας	Γυναίκα
-------	--------	---------

Επάγγελμα	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΥΠ/ΛΟ2 Δ.Τ.Ε.Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
-----------	--

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	<input checked="" type="checkbox"/>
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ ΕΛΕΝΗ -ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Σ.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
Διεύθυνση:	ΠΛΑΤΕΙΑ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΗΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ
Αρ. Τηλεφώνου:	2831340769
Αρ. Φαξ:	2831340794
Email:	eimarkoulaki@crek.gov.gr

Ημερομηνία: 13/9/2017



ΕΙΔΙΚΗ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

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)

- Όχι Ναι
 Την επισκέπτομαι σπάνια Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

- Ναι
Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΡΕΜΑΤΑ ΤΟΥ
ΡΕΘΥΜΝΟΥ

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

10. Πιστεύετε ότι έχουμε εντοπίσει τα σημαντικά μέτρα τα οποία πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των πλημμυρών; Τι θα αλλάζατε (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΡΕΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
ΦΕΘΥΜΝΟΥ

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

Το ρέμα «καμαράκι» Ρεθύμνου έχει
δυσχνές τιθικκύρες.

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας v όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	45 - 65	X	>65
---------	-----	-------	---------	---	-----

Φύλο:	Ανδρας	Γυναίκα	X
-------	--------	---------	---

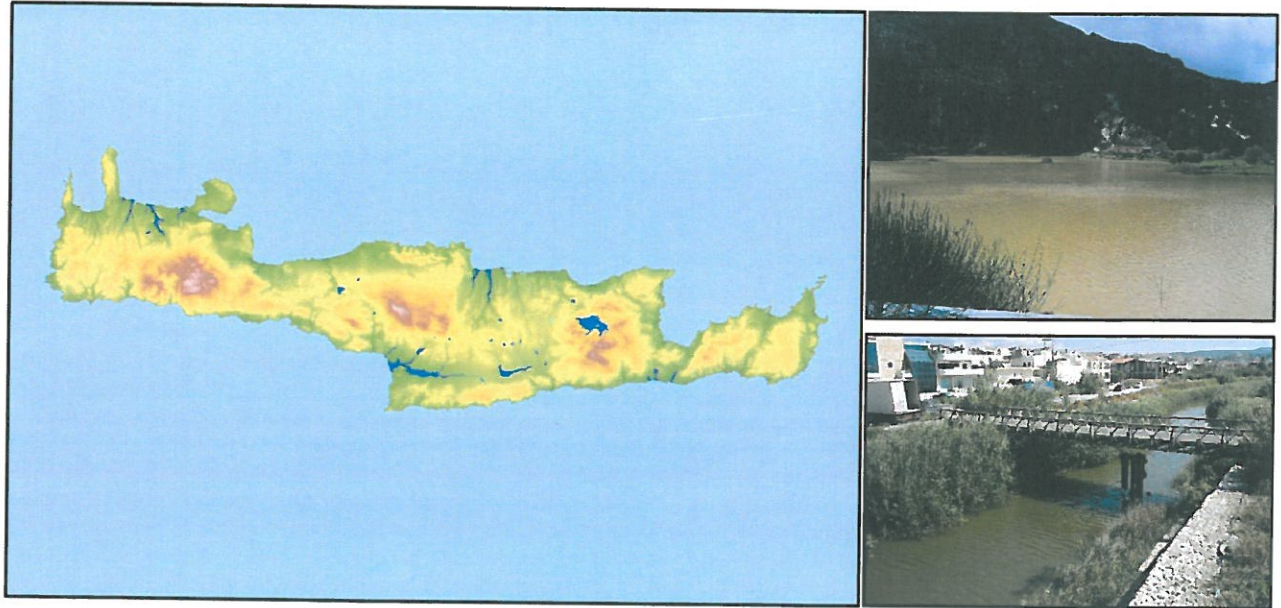
Επάγγελμα	ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ
-----------	--------------

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	X
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	ΡΑΝΟΥΤΣΑΚΗ ΕΛΕΝΗ
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	Δ.Τ.Ε.Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΗΣ
Διεύθυνση:	ΠΛ. ΗΡΘΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
Αρ. Τηλεφώνου:	2831340760
Αρ. Φαξ:	2831340794
Email:	vanoutsaki@crete.gov.gr, van.elemi@yahoο.gr

Ημερομηνία: 4.3./.....9...../2017



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
των Λεκανών Απορροής Ποταμών του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ηράκλειο
13 Σεπτεμβρίου 2017

ΣΥΝΤΟΜΟ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Παρακαλούμε διαθέστε λίγα λεπτά για να απαντήσετε στις ερωτήσεις που ακολουθούν επί των περιχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμού του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13). Με αυτόν τον τρόπο, οι θέσεις και οι προτάσεις σας, λαμβάνονται υπόψη στην οριστικοποίηση του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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)

Όχι

Ναι

Την επισκέπτομαι σπάνια

Την επισκέπτομαι συχνά

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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)

Ναι

Όχι

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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 Κρήτης (ΕΙ13), στον επόμενο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Όχι

Ναι

Δεν γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Γνωρίζω καλά τι περιλαμβάνει

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Καθόλου

Λίγο

Αρκετά

Πολύ καλά

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

Σπάνια (κάθε 50ετία)

Μέτριας συχνότητας (κάθε 20ετία)

Αρκετά συχνή (κάθε 10ετία)

Πολύ συχνή (κάθε 5ετία)

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

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

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

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

10. Πιστεύετε ότι έχουμε εντοπίσει τα σημαντικά μέτρα τα οποία πρέπει να εφαρμοστούν για την αντιμετώπιση των πλημμυρών; Τι θα αλλάζατε (Παρακαλώ σχολιάστε)

Ναι



Όχι



Σχόλια/ Παρατηρήσεις

11. Έχετε κάποιο άλλο σχόλιο επί των περιεχομένων του Προσχεδίου Διαχείρισης το οποίο δεν έχετε ήδη αναφέρει; (Παρακαλώ σχολιάστε)

Σχόλια/ Παρατηρήσεις

ΠΡΟΣ

Υ.Π.ΕΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα

Τηλ.: 213 1515410

E-mail: info.egy@prv.ypeka.gr/

Site: <http://floods.ypeka.gr/>

Αποστολέας

Παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία, βάζοντας V όπου ταιριάζει:

Ηλικία:	<25	25-45	<input checked="" type="checkbox"/>	45 - 65	>65
---------	-----	-------	-------------------------------------	---------	-----

Φύλο:	Άνδρας	<input checked="" type="checkbox"/>	Γυναίκα
-------	--------	-------------------------------------	---------

Επάγγελμα	
-----------	--

Επίπεδο μόρφωσης:	Μεταπτυχιακό Πανεπιστημίου ή ανώτερο	<input checked="" type="checkbox"/>
	Πτυχίο Πανεπιστημίου	
	Λύκειο	
	Γυμνάσιο	
	Δημοτικό	

Αν εκπροσωπείτε κάποιον φορέα/ οργανισμό - παρακαλώ συμπληρώστε επιπλέον τα παρακάτω:

Όνοματεπώνυμο:	
Όνομα Φορέα / Οργανισμού	
Διεύθυνση:	
Αρ. Τηλεφώνου:	
Αρ. Φαξ:	
Email:	

Ημερομηνία: 13/9/2017

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π6: ΓΡΑΠΤΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (ΕΓΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ)

Οι γραπτές παρατηρήσεις (έγγραφα και μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) διαχωρίζονται σε:

- α) σε εκείνες που αφορούν τους χάρτες Επικινδυνότητας, τους χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας και το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και
- β) στις γνωμοδοτήσεις που ελήφθησαν από τη διαβούλευση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ).

Ο α/α που εμφανίζεται σε κάθε μια από τις γνωμοδοτήσεις της ΣΜΠΕ είναι σε πλήρη αντιστοίχιση με τον α/α που εμφανίζεται στον πίνακα γνωμοδοτήσεων της ΣΜΠΕ που παρουσιάζεται στο Κεφάλαιο 6 της παρούσης.

**α) ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ, ΤΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ
ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΚΑΙ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

Δ/ΝΣΗ ΑΓΡ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Τμ. Προγραμματισμού

Τ. Δ/νση: Ν. Πλαστήρα 100

Τ.Κ. : 71201 Ηράκλειο

Πληρ/ρίες: Ευγενία Στυλιανού, Γεωπόνος MSc

Τηλ.: 2810-309235

Fax: 2810-287423

E-mail: eugstyl@gmail.com

dooprogram@crete.gov.gr

Αριθ. Πρωτ : 256115
Ηράκλειο 30/11/2017

Προς

Υπουργείο Περιβάλλοντος
Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Κα Α. Παρδάλη

Κοιν.

Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Δ/νση Υδάτων
Κο Μ. Κριτσωτάκη

Θέμα: «Έκφραση άποψης της ΔΑΟ στο πλαίσιο Διαβούλευσης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμυρών Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)»

Από το εν λόγω Σχέδιο διαπιστώνεται ότι:

1. υπάρχουν αρκετές καλλιεργούμενες περιοχές σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες, που είναι παρακείμενες υδατικών αποδεκτών που πλημμυρίζουν.

Για αυτές τις καλλιέργειες που αναπτύσσονται σε αυτές τις περιοχές κατάκλισης θα πρέπει εκτός από την αναφερόμενη εκπαίδευση των αγροτών, να υπάρχει μέριμνα μέσω της ΚΑΠ για εφαρμογή ειδικού σχεδίου διαχείρισης και προσαρμογής των καλλιεργητικών πρακτικών, καθώς επίσης και ενεργοποίηση σχετικού μηχανισμού διαχείρισης κρίσης.

2. Θεωρούμε ότι η εκπαίδευση των καλλιεργητών θα πρέπει να είναι αρμοδιότητα της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας, όπως άλλωστε προβλέπεται και στο αντίστοιχο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης ώστε ταυτόχρονα να είναι εφικτός ανάλογος σχεδιασμός.

Παρακαλούμε για τις ενέργειες σας.



Μ.Ε.Π
Ο αναπληρωτής Δ/ντής

Κων/νος Φωτάκης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Αθήνα, 20/03/2018

Αριθ. Πρωτ : 51

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ

ΚΟΙΝ. ΥΠΕΝ

✓ 1. ΕΓΥ

2. Γραφείο Γεν. Γραμματέως Χωρικού
Σχεδιασμού και Αστικού
Περιβάλλοντος

ΘΕΜΑ: Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016 με τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ).

Σχετικά:

1. Το με αρ. πρωτ. 4077/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
2. Το με αρ. πρωτ. 4078/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
3. Το με αρ. πρωτ. 4049/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
4. Το με αρ. πρωτ. 4044/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
5. Το με αρ. πρωτ. 4046/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
6. Το με αρ. πρωτ. 1314/17-01-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
7. Το με αρ. πρωτ. 1257/12-01-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ

Σχετικά με το Θέμα και σε απάντηση των παραπάνω Σχετικών σας γνωρίζουμε τα εξής:

Δεν κρίνεται σκόπιμο οι γενικές κατευθύνσεις των ΣΔΚΠ, να συμπεριληφθούν, χωρίς κρίση κατά περίπτωση και συνεκτίμηση και με άλλους παράγοντες, στα νέα ΕΠΧΣΑΑ, ΠΠΧΣΑΑ, ΤΧΣ και ΡΣΕ. Επίσης, στην παρούσα φάση δεν πρέπει οι ήδη υπάρχουσες προδιαγραφές των μελετών Τ.Χ.Σ/Ε.Χ.Σ. 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.



Επιπρόσθετα, 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 στο Χωρικό Σχεδιασμό (Στρατηγικό ή Ρυθμιστικό)

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Νικόλαος Μανάλης



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ε. ΚΟΥΡΝΙΑΤΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ Α΄

ΜΟΝΟΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗ

Αθήνα, 8 Φεβρουαρίου 2018

Αρ. Πρωτ.: 180/21424

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Καπνοκοπτηρίου 6 **ΠΡΟΣ:** ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ
ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ : 104 33 Αθήνα
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Ε. Παπαδιαμαντοπούλου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2108205323 (εσωτ. 2323)
FAX : 2108205333
email : epapadiam@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Μέτρα Σχεδίων Διαχείρισης Πλημμύρας που αφορούν αρμοδιότητες του ΥΠΑΑΤ»

ΣΧΕΤ: Το από 4/2/2018 email σας με το συνημμένο πίνακα

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου και στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, σας παραθέτουμε τα ακόλουθα σχόλια:

1. Σε ότι αφορά στο οριζόντιο Μέτρο **EL_xx_24_07 «Αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμός δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων»**, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι η Υπηρεσία μας και συγκεκριμένα το Τμήμα Γεωλογίας-Υδρολογίας, είναι υπεύθυνο για τη λειτουργία και συντήρηση του δικτύου παρακολούθησης των μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων του τομέα Εγγείων Βελτιώσεων του ΥπαΑΤ, που περιλαμβάνει 225 συμβατικούς μετεωρολογικούς σταθμούς, 45 υδρομετρικούς σταθμούς, 135 σημεία υδρομετρήσεων και 12 νέας τεχνολογίας αυτόματους μετεωρολογικούς σταθμούς. Επίσης το εν λόγω Τμήμα κρατά αρχειακό υλικό για επιπλέον 300 περίπου σταθμούς που δεν λειτουργούν πλέον, σε χειρόγραφη μορφή (ή ηλεκτρονική για κάποιους νεότερους). Το σημαντικό στοιχείο των δεδομένων αυτών είναι οι μεγάλες χρονοσειρές και η διασπορά των σταθμών ανά την επικράτεια. Η υπηρεσία μας είναι στη διάθεσή σας για κάθε συνεργασία.
2. Σε ότι αφορά στο οριζόντιο Μέτρο **EL_xx_32_14 «Ταμιευτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας»** σας γνωρίζουμε ότι το ΥΠΑΑΤ κατασκευάζει και μεγάλους ταμιευτήρες (ύψος μεγαλύτερο από 15μ) με

βασικό σκοπό την άρδευση. Για την διαστασιολόγηση και τους υπολογισμούς της χωρητικότητας και λειτουργίας κάθε ταμιευτήρα και την διαστασιολόγηση του φράγματος, καθώς και για τον υπολογισμό του υπερχειλιστή ασφαλείας και των βοηθητικών έργων για την κατασκευή (πρόφραγμα, σήραγγα εκτροπής κλπ.), απαιτείται η σύνταξη πλήρους υδρολογικής μελέτης καθώς και μελέτης πλημμυρικού κύματος. Τα τελευταία χρόνια θεωρείται δεδομένο, στα έργα που κατασκευάζει το ΥΠΑΑΤ, τα φράγματα να έχουν και αντιπλημμυρικό χαρακτήρα. Συνεπώς, θεωρούμε ότι **για την ανάσχεση πλημμυρών από ένα αρδευτικό φράγμα, η λύση δεν είναι η κατασκευή μεγαλύτερου φράγματος αλλά η σωστή διαστασιολόγηση αυτού.** Η σωστή διαστασιολόγηση είναι άμεσα συνδεδεμένη με την υδρολογική μελέτη και συνεπώς εξαρτάται από τα διαθέσιμα υδρομετεωρολογικά δεδομένα. Η δε αντιπλημμυρική δράση ως συνιστώσα λειτουργίας προκύπτει από την εφαρμογή κατάλληλου προγράμματος λειτουργίας κατά τους μήνες «αιχμής» όπως περιγράφεται στο επόμενο οριζόντιο μέτρο **EL_xx_32_15 «Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμίευσης για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών»** με το οποίο είμαστε απόλυτα σύμφωνοι.

3. Σε ότι αφορά στο οριζόντιο Μέτρο **EL_xx_33_16 «Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών / αποστραγγιστικών δικτύων»**, σας γνωρίζουμε ότι στο πλαίσιο της δράσης 4.3.1. «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Μέτρου 4 του ΠΑΑ 2014-2020, υπάρχει η δυνατότητα αποκατάστασης και εκσυγχρονισμού της λειτουργίας υφιστάμενων αποστραγγιστικών δικτύων, **μόνον** όταν αυτά είναι και αρδευτικά. Σημειώνεται ότι το Μέτρο αυτό δεν είναι ακόμη ανοιχτό για χρηματοδοτήσεις νέων έργων.

Επιπλέον των ανωτέρω και διαβάζοντας και τα Ειδικά Μέτρα **EL07-M35-33 και EL12-M35-34: «Καταγραφή και Αξιολόγηση Τεχνητών Στραγγιστικών Δικτύων εντός ΖΔΥΚΠ»**, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι για τα υφιστάμενα στραγγιστικά δίκτυα υπάρχουν στους φορείς λειτουργίας, που είναι υπεύθυνοι για τη διοίκηση-λειτουργία και συντήρηση αυτών, πέραν των ΟΤΑ α' και β' βαθμού ανήκουν και οι Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων(ΟΕΒ), στη δικαιοδοσία των οποίων ανήκουν αρκετά στραγγιστικά έργα. Προτείνουμε στους φορείς υλοποίησης να αναφέρονται και οι ΟΕΒ καθώς πολλές φορές διαθέτουν την εμπειρία αλλά και τη γνώση για τη συντήρηση και την καλύτερη λειτουργία της στράγγισης, ενώ μπορούν να συμβάλλουν στο σωστό σχεδιασμό

της αποστράγγισης και άλλων δομικών έργων στην περιοχή τους (π.χ. κατασκευές μεγάλων αυτοκινητοδρόμων).

Πέραν των ανωτέρω σχολίων, σας γνωρίζουμε ότι η Υπηρεσία μας ενημερώθηκε πρόσφατα για τη διαβούλευση των ΣΔΚΠ, και εντός του μήνα αναμένεται να σας αποστείλει συνολικότερες παρατηρήσεις επί των Σχεδίων, ακολουθώντας τον προγραμματισμό της ανηρτημένης διαβούλευσης και το χρονικό περιθώριο των 45 ημερών.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Ειδική Γραμματεία Υδάτων

Αμαλιάδος 17

115 23 Αθήνα

gini maria3@gmail.com , k.nika@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

1. ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΓΡ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Γραφείο Γεν. Γραμματέα ΥΠΑΑΤ

κ. Χ. Κασσίμη

ggram@hq.minagric.gr

2. Γεν. Δ/ση Αγροτικής Ανάπτυξης

Γραφείο Γεν. Δ/ντή

Αχαρνών 2

klogothetou@minagric.gr

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. ΤΜΗΜΑ Α

2. Χρον. Αρχείο



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ
(Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΛΑΥΡΑΣ 15

Τ.Κ. 73100

Πληροφορίες : Κ. Στεργιάννης

Τηλ.: 28210 36220

Fax.: 28210 36288

Χανιά 19/10/2017

Αρ.πρωτ. 8072

ΠΡΟΣ : Ειδική Γραμματεία Υδάτων

Κα Κων/να Νίκα

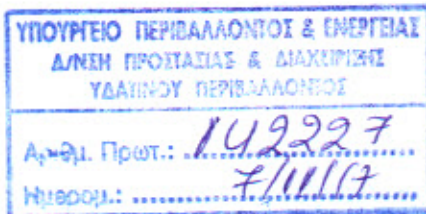
Αμαλιάδος 17-Αμπελόκηποι

11523 Αθήνα

ΚΟΙΝ:

1. Περιφερειάρχη Κρήτης
Κο Σταύρο Αρναουτάκη
Πλ. Ελευθερίας 71201 Ηράκλειο
2. Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος
Κο Νίκο Καλογερή
Πλ. Ελευθερίας 71201 Ηράκλειο
3. Δήμαρχο Χανίων
Κο Αναστάσιο Βάμβουκα
Κυδωνίας 29, 73135 Χανιά
4. Δ/ση Υδάτων- Αποκεντρωμένη
Διοίκηση Κρήτης
Κο Μαρίνο Κριτσωτάκη
Πλατεία Κοντουριώτη 71202 Ηράκλειο

*κα. Γεωργία
κα. Παρδάλι
9.11.2017
JK*



Θ Ε Μ Α : «Ένταξη περιοχής Σούδας (εκβολής Μορώνη ποταμού) στο “ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)” και στους αντίστοιχους χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας »

Σχετ. α') 8352/16-11-2016 έγγραφο ΔΕΥΑΧανίων

β') παραδοτέο 3 –ΑΥΤΟΨΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΖΩΝΩΝ ΔΥΝΗΤΙΚΑ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ-

Στο δημοσιευμένο κείμενο της 1^{ης} αναθεώρησης του “ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)” το οποίο βρίσκεται σε διαβούλευση διαπιστώσαμε ότι **δεν** υπάρχει καμία αναφορά στην

λεκάνη του ποταμού Μορώνη ο οποίος εκβάλλει στον κόλπο της Σούδας κοντά στην περιοχή της Κάτω Σούδας.

Με έγγραφο μας στις 16/11/2016 αναφερθήκαμε με λεπτομέρειες στην ανάγκη να συμπεριληφθεί η λεκάνη του ποταμού Μορώνη στο **“ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)”**.

Στην συνέχεια μας κοινοποιήθηκε από τους μελετητές το παραδοτέο 3 –ΑΥΤΟΨΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΖΔΥΚΠ- όπου γίνεται εκτενής αναφορά στην λεκάνη του ποταμού Μορώνη ,τα έντονα πλημμυρικά φαινόμενα που έχει αντιμετωπίσει καθώς και τις απαραίτητες παρεμβάσεις και στα συμπεράσματα στην παρ. 7.4 αναφέρεται:

«· Για την άμεση αντιμετώπιση των έντονων πλημμυρικών προβλημάτων που υπάρχουν στην περιοχή, κρίνεται σκόπιμο να ολοκληρωθεί η κατασκευή των έργων διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας σύμφωνα με τις υφιστάμενες μελέτες και τις περιβαλλοντικές απαιτήσεις και περιορισμούς.

· Προτείνεται επίσης να γίνει αναλυτικότερη εξέταση αντίστοιχη αυτής που γίνεται σε μία ΖΔΥΚΠ, στο πλαίσιο επόμενου διαχειριστικού κύκλου, η οποία θα λαμβάνει υπόψη τα νεότερα δεδομένα που έχουν προκύψει από την παρούσα μελέτη (λ.χ. όμβριες καμπύλες) όσο και τα προτεινόμενα από τη ΔΕΥΑΧ έργα διευθέτησης και αντιπλημμυρικής προστασίας, τα οποία εφόσον ήδη θα έχουν υλοποιηθεί κατά τη μελλοντική εξέταση, θα ληφθούν στην μοντελοποίηση και υδραυλική επίλυση ως υφιστάμενα έργα.

· Εκτός των ανωτέρω, άλλη παρέμβαση που μπορεί να γίνει στο πλαίσιο επόμενου διαχειριστικού κύκλου για τη διαχείριση των πλημμυρών είναι ο καθορισμός πλημμυρικής ζώνης για διάφορες περιόδους επαναφοράς με οριοθέτησή του και περιορισμό δραστηριοτήτων εντός αυτής. Στο πλαίσιο αυτό πρέπει να καταγραφούν και εγκαταστάσεις που ευρίσκονται εντός του χώρου αυτού ή ακόμα και πλησίον ή εντός της κοίτης του ρέματος και την περιορίζουν ή την καταπατούν.»

Θεωρούμε ότι είναι απαραίτητο τα στοιχεία του παραδοτέου 3 να περιληφθούν στο **“ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)”** προκειμένου το σχέδιο να είναι ολοκληρωμένο και να μην δημιουργηθούν προβλήματα στην απαραίτητη χρηματοδότηση των έργου «Διαπλάτυνση εξόδου της εκβολής Μορώνη ποταμού» του οποίου η μελέτη ολοκληρώνεται το αμέσως επόμενο διάστημα.

Με εκτίμηση

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΧΕΤΑΚΗΣ





**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ
(Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)**

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΛΑΥΡΑΣ 15

Τ.Κ. 73100

Πληροφορίες : Κ. Στεργιάννης

Τηλ.: 28210 36220

Fax.: 28210 36288

Χανιά 16/11/2016

Αρ.πρωτ. 8352

ΠΡΟΣ : Ειδικό Γραμματέα Υδάτων
Κο Ιάκωβο Γκανούλη
Αμαλιάδος 17-Αμπελόκηποι
Τ.Κ. 11523 Αθήνα

ΚΟΙΝ: 1. Περιφερειάρχη Κρήτης
Κο Αρναουτάκη Σταύρο
2. Αντιπεριφερειάρχη
Περιβάλλοντος
κο Καλογερή Νίκο
3. Δήμαρχο Χανίων
Κο Αναστάσιο Βάμβουκα
4. Δ/νση Υδάτων- Αποκεντρωμένη
Διοίκηση Κρήτης
Υπ' όψιν του Κριτσωτάκη

Θ Ε Μ Α : «Ενταξη περιοχής Σούδας (εκβολής Μορώνη ποταμού) στους χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας (επέκταση – διόρθωση χάρτη 01-06 του υδατικού διαμερίσματος Κρήτης GR13) »

Η λεκάνη του ποταμού Μορώνη εκβάλλει στον κόλπο της Σούδας κοντά στην περιοχή της Κάτω Σούδας.

Στην περιοχή αυτή είχαμε έντονα πλημμυρικά φαινόμενα το 2000 (14 και 15/1) και το 2001 (15 και 16/1) , τα οποία επαναλήφθηκαν την πρωτοχρονιά του 2015 (31 και 1/1) καθώς και σε μικρότερο βαθμό πρόσφατα στις 31/10/2016.

Μετά τις αντίστοιχες πλημμύρες εξεδώθησαν οι συνημμένες αντίστοιχες αποφάσεις οριοθέτησης πλημμυροπαθών περιοχών στις οποίες περιλαμβάνονται οι Δήμοι Σούδας και Χανίων.

Οι περιοχές Λειβάδια Χανίων και Κάτω Σούδα μαζί με την περιοχή της ΠΕΟ Χανίων Σούδας επλημμύρισαν και έγινε απεγκλωβισμός ατόμων με την βοήθεια της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας από τις πλημμυρισμένες οικίες της περιοχής (Συνημμένα φωτογραφικό υλικό και βίντεο της εποχής).

Το ίδιο συνέβη και στην περιοχή Πασακάκι Χανίων (Δήμοι Θερίσου και Χανίων).

Μετά τις πλημμύρες του 2001 η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Χανίων (ΔΕΥΑΧ) στα πλαίσια μιας προσπάθειας για την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής Κάτω Σούδας και Λειβαδίων, περιοχών με έντονα πλημμυρικά φαινόμενα σε περιόδους έντονων βροχοπτώσεων, κατασκεύασε μια σειρά από αντιπλημμυρικά έργα που αφορούσαν την διευθέτηση χειμάρρων, παραχειμάρρων και καναλιών απορροής. Τα έργα αυτά έχουν μελετηθεί από το 2001 και κατασκευάζονταν σταδιακά από το 2003 και έχουν σχεδόν ολοκληρωθεί. Εκκρεμεί η τελευταία παρέμβαση που αφορά τη διευθέτηση του ποταμού Μορώνη και τα συνοδά της έργα.

Η υδραυλική μελέτη (α) ανατέθηκε στο γραφείο μελετών Μ. Πολυδάκη με την υπ' αρ. 524/22-11-01 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Χανίων. Η υδραυλική μελέτη του τμήματος Τ60 εκβολής του Μορώνη ανασυντάχθηκε, λόγω των ιδιοτήτων που υπάρχουν στο τμήμα αυτό της εκβολής, για την ικανοποίηση περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Η ανασύνταξη αυτή ανατέθηκε στο γραφείο μελετών Μ. Πολυδάκη με την υπ' αρ. 33/2004 απόφαση του Διοικ. Συμβουλίου του Συνδέσμου αποχέτευσης Δήμων Ακρωτηρίου, Ελ. Βενιζέλου, Θερίσου και Σούδας και για την υλοποίησή του έχει **χορηγηθεί έγκριση περιβαλλοντικών όρων από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης (αρ. πρωτ. 3873/27-7-10 /Γεν. Γραμ. Περ. ΚΡΗΤΗΣ)**.

Το έργο , εκτός των άλλων καθαρά αντιπλημμυρικών παρεμβάσεων, αφορά και στη διευθέτηση της κοίτης του χειμάρρου Μορώνη στα τελευταία 365μ. πριν την εκβολής του, όπου έχει αναπτυχθεί σημαντικός υγροβιότοπος. Ο Μορώνης είναι ο κύριος αποδέκτης των ομβρίων υδάτων προς την θάλασσα της λεκάνης απορροής των νοτιοανατολικών περιοχών της δημοτικής ενότητας Χανίων και των νοτίως και ανατολικώς των Χανίων περιοχών, που περιλαμβάνονται στους πρώην περιαστικούς δήμους και νυν Δημοτικές Ενότητες Χανίων, Ελευθερίου Βενιζέλου και Σούδας.

Τον Ιανουάριο του 2015 έπειτα από συνεργασία με την Δ/ση ΠΕ.ΧΩ Περιφέρειας, την WWF HELLAS και αφού είχαν ληφθεί υπ' όψιν προτάσεις της Επιθεώρησης Περιβάλλοντος για τροποποιήσεις της ήδη εγκριθείσας τυπικής διατομής ώστε να προκαλεί μικρότερη αλλοίωση στο φυσικό περιβάλλον της περιοχής, η Δ.Ε.ΥΑ.Χ. υπέβαλε πρόταση τροποποίησης-ανανέωσης των Περιβαλλοντικών όρων για την κατασκευή του έργου : «Διαπλάτυνση εξόδου της εκβολής Μορώνη ποταμού» και αναμένεται το αμέσως επόμενο διάστημα η έγκριση των νέων Π.Ο. ώστε να οριστικοποιηθούν τα τεύχη δημοπράτησης του έργου.

Τον Απρίλιο του 2016 σε σύσκεψη υπό τον Περιφερειάρχη Κρήτης οριστικοποιήθηκε η αναγκαιότητα υλοποίησης του ανωτέρω αντιπλημμυρικού έργου μέσα από Συγχρηματοδοτούμενο Πρόγραμμα, είτε Περιφερειακό είτε Τομεακό.

Πρόσφατα είδαμε στην ιστοσελίδα της Ε.Γ.Υ. χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας για το υδατικό διαμέρισμα Κρήτης GR13 και συγκεκριμένα τον χάρτη της περιοχής Χανίων (01-06) χωρίς

να περιλαμβάνεται η περιοχή των Λειβαδιών και της Κάτω Σούδας περιοχή εκβολής του Μορώνη ποταμού καθώς και της περιοχής Πασακάκι, που αποχετεύεται μέσω του Κλαδισού ποταμού.

Συνειδητοποιήσαμε ότι κατά την συλλογή των πληροφοριών για τα πλημμυρικά φαινόμενα σε επίπεδο χώρας που ολοκληρώθηκε στις 21-11-12, δεν είχαν συμπεριληφθεί τα στοιχεία που αναφέραμε εισαγωγικά για τις πλημμύρες του 2000 και 2001 στην ευρύτερη περιοχή των Χανίων.

Ειδικά δε για την περιοχή Σούδας όπως προκύπτει από την συνημμένη έγκριση χορήγησης στεγαστικών δανείων σε πλημμυροπαθείς για το 2001 εγκρίθηκαν χορηγήσεις δανείων σε 77 οικογένειες.

Εκτιμούμε ότι, οι πρώην Δήμοι της περιοχής δεν είχαν καταφέρει να υποβάλουν τα αντίστοιχα στοιχεία, δεδομένου ότι αυτά υπήρχαν στην Δ.Ε.Υ.Α. Χανίων, όπου από το 2005 υπήρχε πλήρης αντιπλημμυρική Μελέτη για τα απαιτούμενα έργα τόσο της λεκάνης του ποταμού Μορώνη όσο και του Κλαδισού ποταμού.

Η Δ.Ε.Υ.Α. Χανίων όμως ουδέποτε ενημερώθηκε για την υποβολή των.

Με δεδομένη την αιρεσιμότητα της ένταξης αντιπλημμυρικών έργων στο τρέχον ΕΣΠΑ αν δεν συμπεριλαμβάνονται τα έργα αυτά στον ευρύτερο κεντρικό σχεδιασμό για την Διαχείριση των Πλημμυρών , υπάρχει αδυναμία ένταξης και ολοκλήρωσης ενός σημαντικού αντιπλημμυρικού έργου της περιοχής μας.

Στην Δ.Ε.Υ.Α.Χ. υπάρχουν σε ψηφιακή μορφή όλες οι Τοπογραφικές και Υδραυλικές Μελέτες που τεκμηριώνουν την αναγκαιότητα υλοποίησης των ανωτέρω έργων. Είναι τελείως απαραίτητη η ένταξη της περιοχής αυτής που την επισημαίνομε στο συνημμένο απόσπασμα Google No 1 στον αναρτημένο χάρτη επικινδυνότητάς 01-06.

Αν αυτό επιβάλλει την ανάθεση στην Μελετητική Κοινοπραξία , πρόσθετης μελέτης για την ανωτέρω περιοχή, είμαστε στην διάθεσή σας ακόμη και για οικονομική συμβολή στην αμοιβή του Μελετητικού Σχήματος.

Επίσης θα θέλαμε να επισημάνουμε ότι και στην Λεκάνη του Κλαδισού υπάρχει μικρής έκτασης περιοχή (περιοχή Πασακακίου) με έντονα πλημμυρικά φαινόμενα και για την περιοχή αυτή υπάρχει πλήρης υδραυλική Μελέτη και θα θέλαμε να τροποποιηθεί ο ήδη αναρτηθείς χάρτης σύμφωνα με το συνημμένο απόσπασμα Google No 2 (περιοχή Πασακακίου).

Παρακαλούμε θερμά για την βοήθειά σας για την συμπλήρωση – τροποποίηση των αντίστοιχων Σχεδίων και Χαρτών.

Είμαστε στην διάθεσή σας τόσο για προσωπική ενημέρωσή σας όσο και των αρμοδίων Πρ/νων για την παραπάνω αναγκαιότητα.

Επίσης σας ενημερώνουμε ότι, η Περιφέρεια Κρήτης προς την οποία κοινοποιείται το παρόν αν είναι απαραίτητο μπορεί να εκφράσει την σύμφωνη γνώμη της.

Με εκτίμηση

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΑΝΤΩΝΗΣ ΣΧΕΤΑΚΗΣ

Συνημμένα:

1. Τρεις αποφάσεις οριοθέτησης πλημμυροπαθών περιοχών (2000,2001,2015)
2. Δορυφορικός χάρτης Google No 1 (ΛΕΙΒΑΔΙΑ-ΣΟΥΔΑ)
3. Δορυφορικός χάρτης Google No 2 (ΠΑΣΑΚΑΚΙ)
4. Χορήγηση στεγαστικών δανείων 2001 (περιοχή Σούδας) ΦΕΚ 117/1-2-2002
5. Πλημμυροπαθής περιοχή – Φωτογραφικό υλικό πλημμυρών.
6. Αρχείο εφημερίδων
7. CD (πλημμύρες 2001 και αρχεία Google Kmz)

moronix

From: Manolis Loutsetis [<mailto:mloutsetis@gmail.com>]
Sent: Friday, November 24, 2017 5:40 PM
To: a.pardali@prv.ypeka.gr; p.gagari@prv.ypeka.gr; Jacques Ganoulis; Spyros Tasoglou
Cc: k.nika@prv.ypeka.gr; ginimaria3@prv.ypeka.gr
Subject: Διαβούλευση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

Αξιότιμοι κύριοι

Διάβασα με προσοχή το σχέδιο διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας λεκανών απορροής ποταμών του υδατικού διαμερίσματος Κρήτης

Θέλω να επισημάνω τα κάτωθι :

1. Αναγράφετε σε πολλά σημεία ο οικισμός του χωριού μου (Γρα Λυγιά, Ιεράπετρας) , και στις περισσότερες φορές τον γράφετε λάθος . Ο Οικισμός δεν είναι < Λυγιά > , και ούτε θέλει παύλα < Γρα-Λυγιά > . Η σωστή περιγραφή είναι <Γρα Λυγιά , Ιεράπετρας > .

Σελίδες που θέλουν σχετική διόρθωση ..Π12.Τ1-4, Π12.Τ1-5, Π12.Τ1-7, Π12.Τ1-9, Π12.Τ1-15, Π12.Τ1-17, Π12.Τ1-18, Π12.Τ1-19, Π12.Τ1-102, Π12.Τ1-102, Π12.Τ1-130, Π12.Τ1-132, και όπου αλλού αναφέρεται ο οικισμός ως <Λυγιά>

.Επαναλαμβάνω ότι η σωστή ονομασία της περιοχής αυτής και του οικισμού , είναι , Γρα Λυγιά, Ιεράπετρας.

2. Σε πάρα πολλές περιγραφές και χάρτες, αναφέρετε και αναγράφετε το γεωγραφικό χαρακτηρισμό < Λιβυκό Πέλαγος> . Ο Χαρακτηρισμός αυτός έχει πλέον αλλάξει, και η θαλάσσια περιοχή γύρω -γύρω από όλη τη Κρήτη ονομάζεται Κρητικό πέλαγος. Μάλιστα λόγω του μεγέθους αυτού χωρίζεται σε βόρειο Κρητικό πέλαγος για τη θαλάσσια περιοχή βόρεια της νήσου Κρήτης, και σε νότιο Κρητικό πέλαγος για τη θαλάσσια περιοχή νότια της νήσου Κρήτης . Σας παραπέμπω σε σχετικό δημοσίευμα <http://www.efsyn.gr/arthro/lyviko-i-notio-kritiko-pelagos> . και σας επισυνάπτω και 5 σχετικά έγγραφα Υπουργείων και τον επίσημο διεθνή χάρτη ονομασίας θαλασσών που ισχύει πολλά χρόνια τώρα.

Σελίδες που θέλουν διόρθωση είναι ..Π12.Τ1-46 , Π12.Τ1-64, Π12.Τ1-65, Π12.Τ1-105, Π12.Τ1-125, Π12.Τ1-126, Π12.Τ1-135,

Συναφώς σας γνωρίζω ότι για τα ρέματα που εκβάλουν στη βόρεια πλευρά της Κρήτης , πουθενά δεν αναφέρεται ότι εκβάλουν στο βόρειο Κρητικό πέλαγος, η' έστω ..στο Κρητικό πέλαγος.

3. Στη σελίδα Π12.Τ1-11, αναγράφετε < ρ. Μαγείρου >, και λίγο πιο κάτω αναγράφετε < ρ. Μάγειρου > . Ποιο είναι το σωστό?

4. Στη σελίδα Π12.Τ1-88, ΑΤ.6011054 Οροπέδιο Λασηθίου....σωστό < Οροπέδιο Λασιθίου >.

Με εκτίμηση

Μανώλης Λουτσέτης του Γεωργίου

Δημότης Γρα Λυγιάς, Δήμου Ιεράπετρας

Κάτοικος Χανίων , Λ. Καζαντζάκη 63, Τ.Κ. 73131, ΧΑΝΙΑ

Τηλέφωνα 2821181025, 6972669634, και email : mloutsetis@gmail.com

24-11-2017



ΠΡΟΣ : κ. Εμμ. Λουτσέτη
(Σμήναρχο (εα) ΠΑ)
Λ. Καζαντζάκη 63
ΤΚ 72131, Χανιά

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
Δ' ΚΛΑΔΟΣ/Δ4/ ΤΜΗΜΑ ΕΘΝΙΚΗΣ
ΑΜΥΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Τηλ. : 2106574123
Φ. 171/01/345315
Σ. 042
Αθήνα, 14 Ιαν 16

ΚΟΙΝ. : ΣΓ ΥΕΘΑ
ΓΕΕΘΑ/ΕΓΑ - ΕΓΥ - ΕΓΕ
ΓΕΕΘΑ/ΔΔ'Κ - Δ4
ΓΥΣ - ΥΥ

ΘΕΜΑ : Χάρτες (Χρήση του Όρου Νότιο Κρητικό Πέλαγος αντί του Λιβυκού Πελάγους)

ΣΧΕΤ. : α. Άρθρο 7 του Ν.3463/2006
β. Άρθρο 21 του Ν. 3613/2007
γ. Το από 10 Δεκ 15 E-mail κ. Εμμ. Λουτσέτη

1. Σε απάντηση του από 10 Δεκ 15 μηνύματός σας, ως (γ) σχετικό, σας γνωρίζουμε τα παρακάτω:

α. Το σχετικό Δελτίο Τύπου έχει τροποποιηθεί και πλέον αναγράφεται ότι ο χώρος διεξαγωγής της κοινής άσκησης είναι το «Νότιο Κρητικό Πέλαγος».

β. Στις αρμοδιότητες του ΥΠΕΘΑ δεν περιλαμβάνονται:

(1) Η επικύρωση των Γεωγραφικών Ονομάτων.

(2) Η έγκριση της μετονομασίας τους.

(3) Η επιβολή της χρήσης των επίσημων ονομασιών στις λοιπές Δημόσιες Υπηρεσίες.

2. Πλέον των ανωτέρω και για διευκόλυνσή σας, σας γνωρίζουμε τα κάτωθι:

α. Σύμφωνα με το (α) όμοιο, η μετονομασία θέσεων υλοποιείται με Προεδρικό Διάταγμα που εκδίδεται με πρόταση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης (ΥΠΕΣ), ύστερα από εισήγηση του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου και σύμφωνη γνώμη του **Συμβουλίου Τοπωνυμιών**, στο οποίο συμμετέχει ως μέλος ο Διοικητής της Υδρογραφικής Υπηρεσίας (ΥΥ), εφόσον συζητούνται ονομασίες νήσων ή θαλασσίων περιοχών.

β. Σύμφωνα με το (β) σχετικό, στο Υπουργείο Εξωτερικών (ΥΠΕΞ) συστήνεται **Εθνική Επιτροπή Γεωγραφικών Ονομάτων**, η οποία συγκροτείται με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Εξωτερικών και Εθνικής Άμυνας,

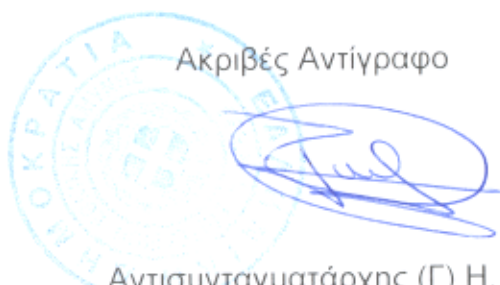
με έργο τη συλλογή, επεξεργασία, μελέτη και τυποποίηση των γεωγραφικών ονομάτων, σύμφωνα με τις αρχές που έχουν τεθεί στις σχετικές αποφάσεις του ΟΗΕ για τα γεωγραφικά ονόματα, στην οποία συμμετέχουν ως μέλη οι Διοικητές της Γεωγραφικής Υπηρεσίας Στρατού (ΓΥΣ) και της Υδρογραφικής Υπηρεσίας (ΥΥ). Σημειώνεται ότι βρίσκεται σε εξέλιξη από την εν λόγω επιτροπή, διαδικασία κατάρτισης επίσημου καταλόγου γεωγραφικών ονομάτων της Χώρας.

3. Παρακαλούμε για την ενημέρωσή σας.

4. Χειριστής θέματος: Αντισυνταγματάρχης (Γ) Ηρακλής Παπαδόπουλος, Επιτελής Γρ. Γεωγραφικής Πολιτικής, τηλ. 210-6574123.

Υποναύαρχος Ι. Γ. Παυλόπουλος Π.Ν.
Διευθυντής Δ' Κλάδου

Ακριβές Αντίγραφο



Αντισυνταγματάρχης (Γ) Η. Παπαδόπουλος
Επιτελής Γραφείου Γεωγραφικής Πολιτικής



ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΥΠΑΡΧΗΓΟΣ

Αθήνα, 03 Ιουνίου 2016

Κύριο
Εμμανουήλ Λουτσέτη

Κύριε Λουτσέτη,

Σε απάντηση της από 26-01-16 επιστολής σας προς τον κ. ΥΕΘΑ σας ενημερώνουμε ότι για τις θαλάσσιες περιοχές βορείως και νοτίως της νήσου Κρήτης, το ΥΠΕΘΑ θεωρεί αποδεκτές και χρησιμοποιεί στους χάρτες και στα σχετικά έγγραφα τις παρακάτω ονομασίες:

α. «Κρητικό πέλαγος» και «Βόρειο Κρητικό πέλαγος» για τη θαλάσσια περιοχή βορείως της νήσου Κρήτης.

β. «Λιβυκό πέλαγος» και «Νότιο Κρητικό πέλαγος» για τη θαλάσσια περιοχή νοτίως της νήσου Κρήτης.

Σας διαβεβαιώνουμε ότι η χρήση των παραπάνω ονομασιών δεν δημιουργεί απολύτως κανένα πρόβλημα στη σχεδίαση, εκτέλεση και συντονισμό διακλαδικών επιχειρήσεων, όπως άλλωστε συμβαίνει και σε λοιπές περιπτώσεις γεωγραφικών περιοχών με περισσότερα του ενός ονόματα, όπως ενδεικτικά αναφέρονται οι περιπτώσεις των νησιών Μεγίστης - Καστελλόριζου και Ίμια - Λίμνια.

Η εξέταση των επιχειρημάτων που αναφέρετε στις επιστολές σας, για τη μετονομασία - χρήση συγκεκριμένων ονομάτων για τις περιοχές αυτές, είναι πρωτίστως αρμοδιότητα του ΥΠΕΞ, στο οποίο έχουμε απευθυνθεί.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε άλλη πληροφορία.

Με ευγένεια,

[Signature]
Αντιπύραρχος (Ι) Γεώργιος Παρασχοπούλος

Michail MYRSILIDIS <michail.myrsilidis@emy.gr> 3 Νοε
2016

προς Εμένα

Αγαπητέ κε Λουτσέτη,

Αισθάνομαι την ανάγκη να ζητήσω συγνώμη για την καθυστερημένη απάντηση (παρ' ότι από το νόμο του δημοσίου ακόμη δεν θεωρείται -15θήμερο)

Απαντώντας στην επιστολή σας θα ήθελα να σας ενημερώσω για τα παρακάτω:

1. Οι όποιες ονομασίες των ελληνικών θαλασσών μπορεί μεν να χρησιμοποιούνται στους χάρτες (ελληνικούς, πχ ΥΥ και μη, πχ αγγλικού ναυαρχείου) από πολλές δεκαετίες, ωστόσο αυτό που σίγουρα δεν γνωρίζετε είναι το γεγονός ότι, εκείνες οι ονομασίες που έγιναν αποδεκτές και καθιερώθηκαν διεθνώς, είναι αυτές που φαίνονται στους συνημμένο χάρτη, όπως αυτός έχει επικαιροποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
2. Η ως άνω κατοχύρωση έγινε μόλις το 1988, οπότε και τέθηκε σε εφαρμογή το Διεθνές Ναυτιλιακό Σύστημα για την Ασφάλεια και τον Κίνδυνο (GMDSS) του Διεθνούς Ναυτιλιακού Οργανισμού (ΙΜΟ). Το GMDSS δημιουργήθηκε από την Διεθνή Σύμβαση για την Ασφάλεια της (ανθρώπινης) Ζωής στη Θάλασσα (SOLAS-74). Τότε λοιπόν – και μόνον τότε, η Ελλάδα / ΕΜΥ, καθώς ανέλαβε την αρμοδιότητα μετεωρολογικής υποστήριξης της Αν. Μεσογείου «επέβαλε» και έγιναν διεθνώς αποδεκτές, οι περί ων ο λόγος ονομασίες. Στο σημείο αυτό να σημειώσω ότι αρχικά η ονομασία για το ΝΔ ΚΡΗΤΙΚΟ ήταν «ΛΥΒΙΚΟ ΠΕΛΑΓΟΣ» (για αυτό και συναφώς την αποδέχεται/χρησιμοποιεί η ΥΥ), ενώ δεν υπήρχε και αναφορά στην «ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ».
3. Η ΕΜΥ για να ικανοποιήσει αιτήματα αρκετών συμπατριωτών μας, κρητικών τη καταγωγή, άλλαξε και, αν θέλετε, «ξαναεπέβαλε» διεθνώς τις ονομασίες ΝΔ ΚΡΗΤΙΚΟ αντί του ΛΥΒΙΚΟΥ και τροποποίησε την ονομασία «ΝΑ ΚΡΗΤΙΚΟ» σε «ΝΑ ΚΡΗΤΙΚΟ – ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ».
4. Βεβαίως ακόμη και τότε θα έπρεπε, όπως πολύ σωστά επισημαίνετε και σεις, να τροποποιηθούν οι ονομασίες σε ΒΔ ΚΡΗΤΙΚΟ και ΒΑ ΚΡΗΤΙΚΟ αντίστοιχα.
5. Ατυχώς αυτό δεν έγινε, αλλά καιρό τώρα, προγραμματίζω να θέσω μεταξύ άλλων θεμάτων και τις αλλαγές αυτές ως την ελληνική πρόταση στην επόμενη σύσκεψη της αρμόδιας διεθνούς επιτροπής που θα συνεδριάσει (μάλλον;) το 2017 και στην οποία μετέχω. Οφείλω όμως να σας ενημερώσω ότι, από τη στιγμή που θα τεθεί το θέμα και περάσει (και σας εγγυώμαι ότι θα περάσει), θα χρειαστούν άλλα 8

περίπου χρόνια για να δείτε τις αλλαγές αυτές επίσημα στους χάρτες, καθώς κάθε απόφαση της πρωτοβάθμιας αυτής επιτροπής είναι απαραίτητο να εγκριθεί από άλλες 2, σε ανώτερο επίπεδο και τελικώς να φθάσει στην σύνοδο του ανώτατου οργάνου του Παγκόσμιου Μετεωρολογικού Οργανισμού – WMO. Βεβαίως παράλληλα έχει διέλθει και εγκριθεί από αντίστοιχες επιτροπές και τελικώς τη σύνοδο του IMO. Δυστυχώς αυτή είναι η διαδικασία και δεν μπορούμε να την παρακάμψουμε.

Με εκτίμηση

Μιχαήλ Μυρσιλίδης

Προϊστ/νος Τμ/τος Ναυτικής Μετεωρολογίας

GMDSS / METAREA III Coordinator

JCOMM / ETMSS - PMO

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Ελ. Βενιζέλου 14, Ελληνικό

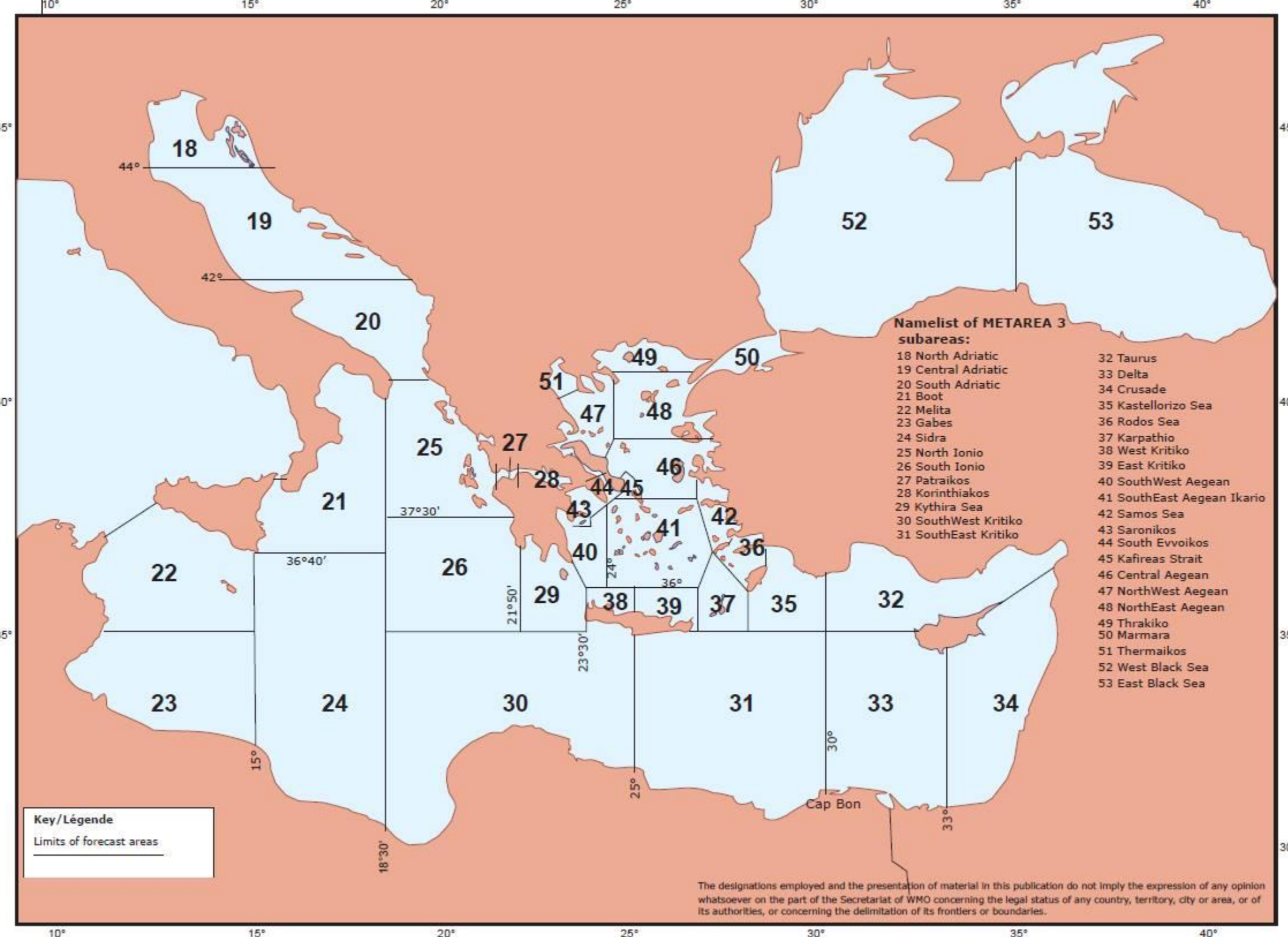
167 77 ΑΘΗΝΑ

Τηλ: [210 9699013](tel:2109699013)

Φαξ: [210 9628952](tel:2109628952)

E-mail: michail.myrsilidis@emy.gr

URL: www.emy.gr



Nameslist of METAREA 3 subareas:

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| 18 North Adriatic | 32 Taurus |
| 19 Central Adriatic | 33 Delta |
| 20 South Adriatic | 34 Crusade |
| 21 Boot | 35 Kastellorizo Sea |
| 22 Melita | 36 Rodos Sea |
| 23 Gabes | 37 Karpathio |
| 24 Sidra | 38 West Kritiko |
| 25 North Ionio | 39 East Kritiko |
| 26 South Ionio | 40 SouthWest Aegean |
| 27 Patraikos | 41 SouthEast Aegean Ikario |
| 28 Korinthiakos | 42 Samos Sea |
| 29 Kythira Sea | 43 Saronikos |
| 30 SouthWest Kritiko | 44 South Evvoikos |
| 31 SouthEast Kritiko | 45 Kafireas Strait |
| | 46 Central Aegean |
| | 47 NorthWest Aegean |
| | 48 NorthEast Aegean |
| | 49 Thrakiko |
| | 50 Marmara |
| | 51 Thermaikos |
| | 52 West Black Sea |
| | 53 East Black Sea |

Key/Légende
Limits of forecast areas

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of WMO concerning the legal status of any country, territory, city or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

ΠΡΟΣ : κ. Εμμ. Λουτσέτη
Λ. Καζαντζάκη 63,
731 31 Χανιά

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α
ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
Τηλ. 210 9699013 Φαξ: 210 9628952
Φ. 940/ΑΔ. 2433
Σ. 533
Ελληνικό, 5 Μαι 17
Συνημμένα: 1 χάρτης

ΚΟΙΝ : ΕΜΥ/Α/3

ΘΕΜΑ: Γεωγραφικοί Χαρακτηρισμοί Θαλασσιών Περιοχών Γύρω απο τη Νήσο Κρήτη

ΣΧΕΤ: Η από 23-10-16 επιστολή κ. Εμμ. Λουτσέτη

Αξιότιμε Κε Λουτσέτη,

Σε απάντηση της επιστολής σας, γνωρίζουμε τα παρακάτω:

Οι ονομασίες των ελληνικών θαλασσών, που από πολλές δεκαετίες χρησιμοποιούνται σε επίσημους χάρτες, όπως αυτούς της Υδρογραφικής Υπηρεσίας του Π.Ν., του Αγγλικού Ναυαρχείου (UKHO) και άλλους μη επίσημους, δεν ταυτίζονται πάντα για την εκάστοτε περιοχή στην οποία αναφέρονται. Ωστόσο εκείνες οι ονομασίες που καθιερώθηκαν και έγιναν αποδεκτές διεθνώς, είναι αυτές που φαίνονται στους συνημμένο χάρτη, όπως αυτός έχει επικαιροποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.

Το 1988, από τον Διεθνή Ναυτιλιακό Οργανισμό (ΙΜΟ) τέθηκε σε εφαρμογή το Διεθνές Ναυτιλιακό Σύστημα για την Ασφάλεια και τον Κίνδυνο (GMDSS). Το GMDSS προέκυψε από την Διεθνή Σύμβαση για την Ασφάλεια της Ζωής στη Θάλασσα (SOLAS-74). Τότε λοιπόν η Ελλάδα, καθώς ανέλαβε την αρμοδιότητα μετεωρολογικής υποστήριξης της Αν. Μεσογείου έθεσε σε εφαρμογή ως βάση για την υποστήριξη τον εν λόγω χάρτη με τις ονομασίες που ήδη χρησιμοποιούσε η ΕΜΥ αρκετά χρόνια πριν και έτσι έγιναν αποδεκτές και καθιερώθηκαν διεθνώς οι περιων ο λόγος ονομασίες.

Στο σημείο αυτό σημειώνεται ότι αρχικά η ονομασία για το ΝΔ ΚΡΗΤΙΚΟ ήταν «ΛΥΒΙΚΟ ΠΕΛΑΓΟΣ», που για το λόγο αυτό αποδέχεται/χρησιμοποιεί στους χάρτες της η ΥΥ, ενώ δεν υπήρχε αναφορά στην «ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ». Ύστερα από αυτά η ΕΜΥ για να ικανοποιήσει αιτήματα αρκετών συμπατριωτών μας, κρητικών τη καταγωγή, άλλαξε διεθνώς τις ονομασίες σε «ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ» αντί του ΛΥΒΙΚΟΥ και σε «ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ – ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ» αντί του ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΚΡΗΤΙΚΟΥ αντίστοιχα.

Όπως πολύ σωστά επισημαίνεται, θα έπρεπε να τροποποιηθούν οι ονομασίες σε ΒΔ ΚΡΗΤΙΚΟ και ΒΑ ΚΡΗΤΙΚΟ αντίστοιχα. Είναι στα σχέδια της Υπηρεσίας μας, σε επόμενη σύσκεψη της αρμόδιας διεθνούς επιτροπής να τεθούν υπόψη οι τροποποιήσεις αυτές, ωστόσο το χρονικό διάστημα μέχρι τελικής εφαρμογής δεν αναμένεται να είναι μικρότερο της 8-ετίας.



Ακριβές Αντίγραφο

Καλλιόπη Φραγκομίχαλου
ΜΥ με Β βαθμό
Πρώστ. Κεντρικής Γραμματείας ΕΜΥ

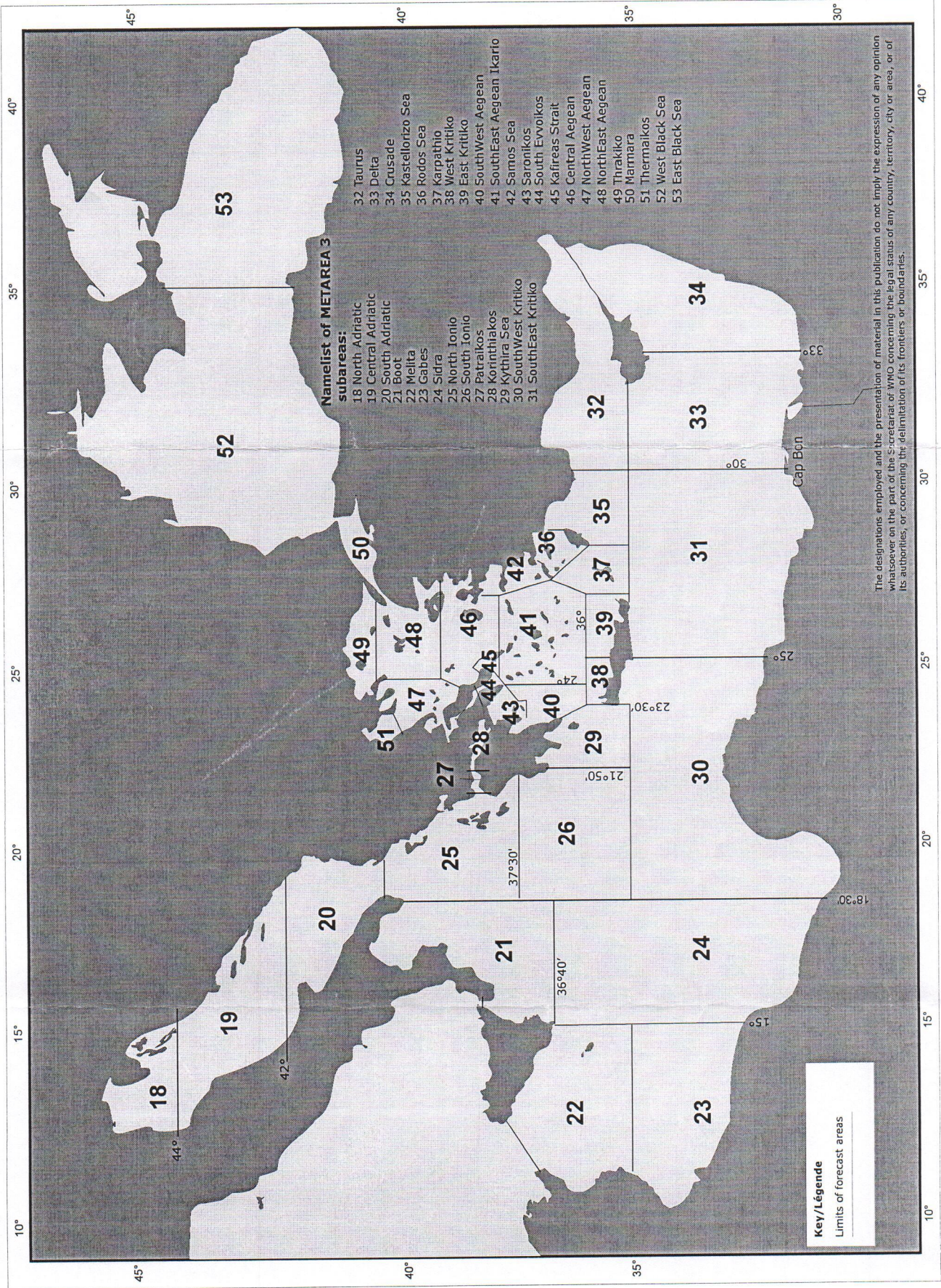
Ταξίαρχος (ΜΤ) Νικόλαος Βογιατζής
Διοικητής ΕΜΥ

METAREA III(E) subareas

Greece - Grèce

SafetyNET forecast areas

2 February 2015





ΥΔΡΟΓΡΑΦΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Π.Ν – ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ Α. ΠΑΠΑΓΟΣ

ΧΟΛΑΡΓΟΣ - ΤΓΝ 1040 – ΑΘΗΝΑ - ΕΛΛΑΣ

ΤΗΛ.: +30 210 6442966 – 6551830 FAX: +30 210 6557139

E-MAIL: dcd_hnhs@navy.mil.gr

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΠΡΟΣ: Μανώλη Λουτσέτη
Λ. Καζαντζάκη 63,
73131, Χανιά

ΔΝΣΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑΣ

Τηλ. : 210 6551830

Φ. : 171.1/01/2014

Σ. : 414

Χολαργός 16 Δεκεμβρίου 2014

Κύριε Λουτσέτη,

Σε συνέχεια σχετικού σας μηνύματος ηλεκτρονικής αλληλογραφίας προς ΥΠΕΣ, σας ενημερώνουμε ότι η Ελληνική Υδρογραφική Υπηρεσία ως επίσημος Υδρογραφικός φορέας της Χώρας χρησιμοποιεί στους έντυπους (ΧΕΕ) και ηλεκτρονικούς χάρτες της (ENCs) την ονομασία «Νότιο Κρητικό Πέλαγος» για τη θαλάσσια περιοχή νότια της Ν. Κρήτης, για πάνω από μια δεκαετία.

Παρακαλούμε όπως λάβετε επίσης υπόψιν σας ότι για τους οποιουσδήποτε χάρτες που κατασκευάζονται από τρίτους και κυκλοφορούν στην αγορά, η Υδρογραφική Υπηρεσία δεν φέρει καμία ευθύνη.

Με εκτίμηση


Πλοίαρχος Δ. Ευαγγελίδης ΠΝ

Διοικητής



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
Γ. Γ. Υ. / Γ. Δ. Υ. ΛΙ. Κ. Υ.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ &
ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ (Δ19)

ΤΜΗΜΑ : ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (α)
 Ταχ. Δ/ση : Φαναριωτών 9
 Ταχ. Κώδικας : 114 71 ΑΘΗΝΑ
 Πληροφορίες : Δραπανιώτου Κ. , Ευθυμιάδου Δήμ.
 Τηλέφωνο : 210 64 46 397
 FAX : 210 64 28 085
 e-mail : d7.gram@ggde.gr

✓	ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ	✓	MAIL
---	--------------------	---	-------------

Αθήνα, 23 Φεβρουαρίου 2018
 Αρ. Πρωτ.: ΔΑΕΕ/ 304/ Φ. Σχ. Διαχ. Πλημμύρας

ΠΡΟΣ:

Υ.Π.ΕΝ.
 Ειδική Γραμματεία Υδάτων
 Δ/ση Προστασίας & Διαχείρισης
 Υδάτινου Περιβάλλοντος

Αμαλιάδος 17
 115 23 Αθήνα
 Τηλ.: 213 1515421

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ :

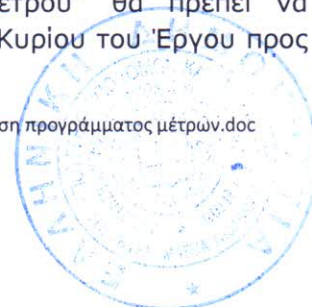
ΓΡΑΦ. Γενικού Διευθυντή Υ.ΛΙ.Κ.Υ.

ΘΕΜΑ : Διαβούλευση περί του Προγράμματος Μέτρων στα πλαίσια των Σ.Δ.Κ.Π.

ΣΧΕΤ. : Το από 07-02-2018 (ΔΑΕΕ/304/07-02-2018) ηλεκτρονικό μήνυμά σας (με τα συνημμένα)

Σε απάντηση του σχετικού email σας, με το οποίο ζητάτε τις απόψεις και παρατηρήσεις μας επί του Προγράμματος των Μέτρων, που απεστάλησαν συνημμένα, τα οποία καταρτίζονται στα πλαίσια εκπόνησης των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) και σε ό,τι αφορά στις αρμοδιότητες της Διεύθυνσής μας για τον σχεδιασμό, προγραμματισμό, ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής υπηρεσιών για τα έργα αντιπλημμυρικών και εγγειοβελτιωτικών υποδομών, αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Υποδομών, σας θέτουμε υπόψη τα εξής :

1. Σε ό,τι αφορά στο Μέτρο «Μελέτες/Έργα 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 τα μελετώμενα και προς δημοπράτηση έργα να εξασφαλίζουν την πλέον πρόσφορη, από πλευράς ασφαλείας, οικονομικότητας και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, λύση στο πλαίσιο της ορθολογικής διαχείρισης του πλημμυρικού κινδύνου.
2. Σε ό,τι αφορά στο Μέτρο «Ταμιευτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας» και «Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμείου για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών» στο πεδίο "Περιγραφή Μέτρου" θα πρέπει να αναφέρεται η διασφάλιση της τήρησης και της συμμόρφωσης του Κυρίου 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).

3. Σε ό,τι αφορά στο 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.
4. Σε ό,τι αφορά στο Ειδικό Μέτρο «Έλεγχος 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".
5. Σε ό,τι αφορά στον Πίνακα Μέτρων Σ.Δ.Κ.Π. Έβρου, και λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην ως άνω παρ.3 προτείνονται οι ακόλουθες διορθώσεις:
 - α) EL12-24-001 & EL12-24-002: 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) EL12-24-004: στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ.Υ.ΜΕ./Γ.Γ. Υποδομών.
 - γ) EL12-33-001 & EL12-33-005: 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) EL12-33-002, EL12-33-003 & EL12-33-004: 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) EL12-32-001: 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.

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ :

1. Χρονολογικό Αρχείο
2. Φ. Σχ. Διαχ. Πλημμύρας
3. Τμήμα (α)
4. Δραπανιώτου Κ.
5. Ευθυμιάδου Δήμ.

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

**ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ
ΠΟΛ. ΜΗΧ. με Α' β.**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΟΦΙΑ ΑΓΓΕΛΟΥΣΗ
ΔΕ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Η/Υ με Β' β

β) ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΛΗΦΘΗΣΑΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ).



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ &
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ &
 ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
 Ταχ. Δ/ση: Πλ. Κουντουριώτη
 Τ.Κ. 71202, Ηράκλειο
 Πληροφορίες: Κριτσωτάκης Μάριος, Μάρη
 Ιωάννα
 Τηλ.: 2813 -404136 -404168
 FAX.: 2813-404194
 e-mail: m.kritsotakis@apdkritis.gov.gr
i.mari@apdkritis.gov.gr

Ηράκλειο, 13/03/2018
 Αρ. Πρωτ. : 452

- ΠΡΟΣ: 1. Δ/ση Περιβαλλοντικής
 Αδειοδότησης Τμήμα Β – ΥΠΕΝ
 Λ. Αλεξάνδρας 11, ΤΚ 114 73 Αθήνα
 2. Ειδική Γραμματεία Υδάτων –
 Διεύθυνση Προστασίας και
 Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος
 Αμαλιάδος 17, ΤΚ 11523 Αθήνα
- ΚΟΙΝ.: 1. Συντονίστριας Αποκεντρωμένης
 Διοίκησης Κρήτης κα Μ. Κοζυράκη
 2. Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής &
 Περιβαλλοντικής Πολιτικής Α.Δ.
 Κρήτης

- Θέμα:** Γνωμοδότηση επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ): του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»
- Σχετ.:** Το με αρ. πρωτ. οικ. 1259/16-1-2018 έγγραφο της Δ/σης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης, Τμήμα Β, του ΥΠΕΝ

Σε συνέχεια του σχετικού εγγράφου σας, γνωμοδοτούμε θετικά επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης». Στο πλαίσιο της διαβούλευσης της ΣΜΠΕ και σε συνέχεια των συναντήσεων που πραγματοποιήθηκαν στην Αθήνα κατά το χρονικό διάστημα από 1 έως και 3 Νοεμβρίου, **σας υποβάλουμε τις παρακάτω παρατηρήσεις και προτάσεις για αλλαγές που αφορούν:** Α) Γενικές Παρατηρήσεις επί της ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης και της εφαρμογής του και Β) Παρατηρήσεις επί των μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης και παρακαλούμε να ληφθούν υπόψη:

Α) Γενικές Παρατηρήσεις επί της ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης και της εφαρμογής του

Η μελέτη σωστά υπέδειξε τις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνων Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ), αλλά λόγω της κλίμακας μελέτης και του έντονου τοπογραφικού αναγλύψου του νησιού, περιοχές που καταγράφησαν ιστορικές πλημμύρες δεν συμπεριλαμβάνονται. Αυτές έχουν προταθεί, κυρίως από τους πληγέντες Δήμους, κατά τη διαδικασία της διαβούλευσης και κατά την άποψη μας θα πρέπει να συμπεριληφθούν στις ζώνες ΖΔΥΚΠ, όπως προτάθηκαν με το ΑΠ 135202/13.02.2018 έγγραφο της ΕΓΥ.

B) Γενικές Παρατηρήσεις επί του προγράμματος μέτρων

1. Αρκετά μέτρα αφορούν όλα τα υδατικά διαμερίσματα της χώρας (οριζόντια) και για το λόγο αυτό προτείνεται η ΕΓΥ να προβεί σε έκδοση προδιαγραφών καθώς και τεχνικών δεδομένων για την υλοποίησή τους.
2. Ορθά το σχέδιο, ως το πρώτο που τίθεται σε εφαρμογή, προκρίνει μέτρα που αφορούν εκπόνηση μελετών ώστε να έχουμε εξορθολογισμό των δράσεων (έργων) που θα ακολουθήσουν. Όμως, θα θέλαμε να επανεξετάσετε το ύψος χρηματοδότησης για μέτρα που αφορούν σε έργα και σε περιπτώσεις που έχουμε ολοκληρωμένες μελέτες (και υπάρχουν τέτοιες για το ΥΔ Κρήτης) να προχωρήσουν σε εφαρμογή αυτών.
3. Κάποια από τα προτεινόμενα μέτρα αφορούν άλλους θεσμοθετημένους Φορείς οπότε θα πρέπει να ζητηθεί η σχετική γνωμοδότησή τους.
4. Αναλυτικότερα, στο επισυναπτόμενο έγγραφο σας παραθέτουμε τις παρατηρήσεις μας και προτεινόμενες τροποποιήσεις και συμπληρώσεις (μαρκαρισμένες είτε με χρωματισμό είτε υπό μορφή σχολίων):

Παρακαλούμε για τις ενέργειές σας.

συνημμένα:

Μέτρα_ΣΔΚΠ_ΥΔ13_Τροποποιήσεις (43 σελίδες)

Εσωτ. Διανομή:

1. Τμήμα Α΄
2. Τμήμα Β΄
3. Τμήμα Γ΄
4. Χρονολογικό αρχείο

**Ε.Σ
Ο Διευθυντής**

**Κριτσωτάκης Μαρίνος
Γεωλόγος με Α΄ Βαθμό**

ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης του Προγράμματος Μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_61_01
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μεμονωμένη Παρέμβαση
ΛΕΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M61
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Σ1) Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα, Σ2) Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας, Σ3) Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών Σ4) Βελτίωση των μηχανισμών αποκατάστασης των πληγείσων περιοχών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης του Προγράμματος Μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΥΔ13) και παροχή υπηρεσιών υποστήριξης στην εφαρμογή του προγράμματος μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΥΔ13). Το έργο αφορά στην ανάπτυξη βάσης δεδομένων για την συλλογή και παρακολούθηση των απαιτούμενων πληροφοριών από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς στην υλοποίηση του Προγράμματος Μέτρων και στην λήψη συμβουλευτικών υπηρεσιών για το σκοπό αυτό από εξειδικευμένο προσωπικό. Η παροχή των συμβουλευτικών υπηρεσιών ενδεικτικά θα αφορά:</p> <p>α) την παρακολούθηση της υλοποίησης των μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΥΔ13), β) τη σύνταξη μελετών και κανονιστικών αποφάσεων, γ) την διαμόρφωση κειμένων, δ) τον συντονισμό των εμπλεκόμενων υπηρεσιών στην υλοποίηση των μέτρων, ε) την καταγραφή και ανάλυση δεδομένων που αφορούν παρεμβάσεις αντιπλημμυρικής προστασίας, στ) την σύνταξη μεθοδολογικών κειμένων και τεχνικών προδιαγραφών για θέματα σχετικά με την αξιολόγηση της κλιματικής αλλαγής και λοιπών ειδικών θεμάτων που σχετίζονται με την αξιολόγηση και διαχείριση κινδύνων πλημμυρών ζ) ενέργειες για την συλλογή/ ενημέρωση βασικών στοιχείων και δεδομένων που χρησιμοποιούνται κατά την κατάρτιση των ΣΔΚΠ, η) την υποστήριξη σε θέματα αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης και την συμμετοχή σε ομάδες εργασίας που θα συσταθούν στο πλαίσιο των αναγκών της Διεύθυνσης Υδάτων. Στο πλαίσιο του έργου αυτού θα συντάσσονται εκθέσεις αξιολόγησης της πορείας εφαρμογής του Προγράμματος Μέτρων, θα δίνονται κατευθύνσεις για τις απαιτούμενες ενέργειες για την ολοκλήρωση της υλοποίησης τους και θα αξιολογούνται τα μέτρα ως προς την αποτελεσματικότητά τους στη διαχείριση του κινδύνου των πλημμυρών.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΓΥ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη Δομικές Παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΥΔ13)
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΥΔ13)
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Στόχος 1. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	600,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτίμηση βάσει ανθρωποαπασχόλησης και τιμές μονάδας Κώδικα Προεκτιμώμενων αμοιβών για παροχή υπηρεσιών. Ολοκλήρωση μέχρι το 2023

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν. 4447/2016 με τα ΣΔΚΠ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_21_02
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, Μ21
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο αφορά στην εναρμόνιση και εξειδίκευση σε τοπικό επίπεδο των κατευθύνσεων των ΣΔΚΠ, που θα περιλαμβάνονται στις πολιτικές χρήσεων γης με τη μορφή γενικών κατευθύνσεων ή/και κανονισμών στα νέα ΕΠΧΣΑΑ, ΠΠΧΣΑΑ, ΤΧΣ, ΕΧΣ, ΠΣΕ.</p> <p>Σε πρώτη φάση θα πρέπει να τροποποιηθούν οι προδιαγραφές των μελετών Τ.Χ.Σ. /Ε.Χ.Σ. ώστε να συμπεριλάβουν εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας τον:</p> <p>(α) Καθορισμό επιτρεπόμενων χρήσεων ή αντίστοιχα στην απαγόρευση συγκεκριμένων χρήσεων, σύμφωνα με τον βαθμό επιρροής της πλημμύρας, όπως αποτυπώνεται στον σχετικό χάρτη με τα υδραυλικά χαρακτηριστικά αυτής (βάθη-ταχύτητες ροής). Συνιστάται η προοδευτική απαγόρευση χρήσεων υψηλού κοινωνικού και οικονομικού κόστους, όπως οι χρήσεις πολεοδομικού κέντρου, βιομηχανίας, βιοτεχνίας, χονδρεμπορίου και κυρίως ευαίσθητων κοινωνικών υποδομών, βιομηχανικών μονάδων που παράγουν ενέργεια και βιομηχανικών/ βιοτεχνικών μονάδων που χαρακτηρίζονται υψηλού βαθμού ρυπογόνες, και η μεταφορά τους από τις περιοχές υψηλού βαθμού επιρροής προς τις περιοχές χαμηλής επιρροής ή εκτός ζώνης.</p> <p>(β) Έλεγχο της δόμησης και τη θέσπιση όρων και περιορισμών. Η μελέτη Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. θα προτείνει τη θέσπιση απαγορεύσεων (για παράδειγμα δημιουργία υπογείων χώρων), ειδικών ρυθμίσεων (για παράδειγμα στεγανοποιήσεις, χρήση pilotis), καθώς και προϋποθέσεων στις κατασκευές (πχ γεωτεχνικές μελέτες, κανόνες θεμελίωσης), τόσο στις περιοχές εντός υφισταμένων σχεδίων πόλης και θεσμοθετημένων ορίων οικισμών, όσο και στις περιοχές εκτός σχεδίου πόλης ή ορίων οικισμών. Οι προτεινόμενες απαγορεύσεις, ρυθμίσεις και προϋποθέσεις, δύναται να βασίζονται στον βαθμό επιρροής της πλημμύρας, όπως αποτυπώνεται στον σχετικό χάρτη με τα υδραυλικά χαρακτηριστικά αυτής (βάθη-ταχύτητες ροής). Οι όροι και περιορισμοί αφορούν νέες κατασκευές.</p> <p>(γ) Καθορισμό ζωνών ελεγχόμενου πλημμυρισμού και προσδιορισμό του επιπέδου προστασίας τους, με ρυθμίσεις όπως στα (α) και (β).</p> <p>Με βάση τις ανωτέρω προδιαγραφές, αναμένεται να υλοποιηθεί η εναρμόνιση των νέων σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού σχεδιασμού του Ν. 4447/2016 κατά προτεραιότητα στις περιοχές που περιλαμβάνονται εντός ζώνης πλημμύρας T=100.</p> <p>Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, οι περιοχές αυτές, για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΥΔ13), αφορούν τους παρακάτω Δήμους: Αγίου</p>

Σχόλιο [ΚΝ1]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενό του από Γεν. Γραμ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος ΥΠΕΝ.

	Νικολάου, Αρχανών-Αστερουσίων, Γορτύνας, Ηρακλείου, Ιεράπετρας, Μαλεβιζίου, Μινώα-Πεδιάδας, Οροπέδιο Λασιθίου, Πλατανιά, Φαιστού και Χανίων
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΕΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ/ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη Δομικές Παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Μετεγκατάσταση ή προστασία δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_22_03
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, Μ22
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Τροποποίηση των προδιαγραφών εκπόνησης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε. με πρόβλεψη μετεγκατάστασης ή προστασίας ορισμένων κατηγοριών δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων που θα κρίνονται κατά περίπτωση κατά τη διάρκεια εκπόνησης των μελετών αυτών (π.χ. εξαιρετικά ρυπογόνων ή επικίνδυνων για τη δημόσια υγεία, εθνικής ασφάλειας, ιδιαίτερης σημασίας για την τοπική και εθνική οικονομία, κτλ.), και εντοπίζονται εντός της πλημμυρικής ζώνης 100ετίας με προτεραιότητα στις περιοχές υψηλού κινδύνου και έμφαση στις οριοθετημένες ζώνες χειμάρρων ή ποταμών. Οι Δήμοι που εμφανίζουν υψηλό κίνδυνο πλημμύρας για T=100 έτη στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης είναι οι: Ηρακλείου, Μαλεβιζίου, Φαιστού και Χανίων. Προϋπόθεση για τη μετεγκατάσταση των δραστηριοτήτων αυτών είναι η ύπαρξη αντίστοιχου χωρικού υποδοχέα στα όρια του ΟΤΑ στον οποίο συντάσσονται οι μελέτες. Σε πρώτη φάση, το μέτρο αφορά στην έκδοση σχετικής διοικητικής-νομοθετικής πράξης, που θα καθορίζει την διαδικασία και τις αρμοδιότητες των υπηρεσιών, τα κριτήρια υπαγωγής, τα οικονομικά κίνητρα τον χρόνο υποχρεωτικής μετεγκατάστασης των χρήσεων που θεσμοθετούνται προς απαγόρευση. Στο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης και συγκεκριμένα στο Κεφάλαιο 8.3 παρουσιάζονται πίνακες με τις δραστηριότητες που βρίσκονται εντός

Σχόλιο [ΚΝ2]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενο του από Γεν. Γραμ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος ΥΠΕΝ.

	ζωνών υψηλού κινδύνου πλημμύρας για T=100έτη.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΕΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη Δομικές Παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μέση
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_22_12
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M22
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μετά την υλοποίηση του μέτρου «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις, προτείνεται η διαμόρφωση διοικητικού μηχανισμού για την μεταφορά γεωργικών εκμεταλλεύσεων και κτηνοτροφικών μονάδων σε περιοχές, που θα υποδειχθούν από τις μελέτες του ως άνω μέτρου. Σε πρώτη φάση, το μέτρο αφορά στην έκδοση σχετικής διοικητικής-νομοθετικής πράξης, που θα καθορίζει την διαδικασία και τις αρμοδιότητες των υπηρεσιών, τα κριτήρια υπαγωγής και τα οικονομικά κίνητρα (επιδότηση δαπανών μετεγκατάστασης, συμβουλευτικές υπηρεσίες και συνδρομή στην οργάνωση στις νέες θέσεις). Κατά την υλοποίηση του μέτρου θα ελέγχονται κατά περίπτωση και οι δυνατότητες υπαγωγής ορισμένων μονάδων στο μέτρο M05 του ΠΑΑ 2014-2020 (Το μέτρο αυτό, αποτελεί εργαλείο για την επαναφορά του παραγωγικού δυναμικού ή/και της εκμετάλλευσης στην προ της ζημίας κατάσταση, χωρίς σοβαρές, μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στο εισόδημα του γεωργού ή κτηνοτρόφου, καθώς και στην πρόληψη τέτοιων ζημιών, συμβάλλοντας έμμεσα στην ανταγωνιστικότητα της γεωργίας). Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι ζώνες GR13RAK0001, GR13RAK0002, GR13RAK0003, GR13RAK0004, GR13RAK0005, GR13RAK0006, GR13RAK0007, GR13RAK0008, GR13RAK0009 και GR13RAK0010.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΑΑΤ, ΥΠΕΣΔΑ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Νομοθετικές/ Διοικητικές ρυθμίσεις

Σχόλιο [ΚΝ3]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενό του από το ΥΠΑΑΤ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μέση
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Πολεοδομικές και οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_23_04
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέση Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M23
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Κατά την αναθεώρηση των ισχυόντων ρυμοτομικών σχεδίων στις περιοχές εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας και την τροποποίηση του Π.Δ. 24/4-3/5/1985 (ΦΕΚ 181 Δ) περί δόμησης των οικισμών κάτω των 2000 κατοίκων, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη τα αποτελέσματα του ΣΔΚΠ, ώστε: - Να διασφαλίζεται η ροή των υδάτων προς τους φυσικούς αποδέκτες - Να γίνεται οριοθέτηση των ρεμάτων και καθορισμός ζωνών προστασίας προκειμένου να αποτραπεί η ανάπτυξη χρήσεων γης εντός αυτών και να εξασφαλιστεί η απρόσκοπτη ροή του ρέματος.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΕΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ/ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ/ ΔΗΜΟΙ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη Δομικές Παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μέση

Σχόλιο [ΚΝ4]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενο του από Γεν. Γραμ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος ΥΠΕΝ.

ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_23_05
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M23
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το 97% των αγροτών και το 83% των νέων αγροτών κάτω των 35 ετών, έχουν μόνο εμπειρικές γνώσεις σχετικά με τα θέματα του επαγγέλματός τους, το οποίο αποτελεί ένα από τα κυριότερα προβλήματα του τομέα που έχει επιρροή και στις αποφάσεις που παίρνονται και σχετίζεται με τις επιπτώσεις των πλημμυρικών γεγονότων στις γεωργοκτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις.</p> <p>Το μέτρο M01 του ΠΑΑ 2014-2020 «Δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης», προβλέπει την ενεργοποίηση τριών υπομέτρων που περιλαμβάνουν την επαγγελματική κατάρτιση και δράσεις δεξιοτήτων, τις δράσεις επίδειξης και ενημέρωσης και τις βραχυπρόθεσμες ανταλλαγές σε ζητήματα διαχείρισης εκμεταλλεύσεων και επισκέψεις. Οι εκπαιδευτικές τεχνικές περιλαμβάνουν πρακτικές εργασίες και εξατομικευμένη καθοδήγηση. Στα προγράμματα εκπαίδευσης/κατάρτισης περιλαμβάνονται η χρήση νέων τεχνολογιών, οι νέες διαδικασίες παραγωγής και η ελαχιστοποίηση των παραγόντων που μειώνουν το φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής. Η εφαρμογή των παραπάνω υπομέτρων κατάρτισης πρέπει να γίνει εξειδικευμένα για τους αγρότες εντός της πλημμυρικής ζώνης για T=100έτη, με έμφαση στα θέματα πρακτικών που μειώνουν τις επιπτώσεις πλημμύρας στις εκμεταλλεύσεις.</p> <p>Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης προτείνεται εφαρμογή του μέτρου στις Δημοτικές Ενότητες Οροπέδιο Λασιθίου, Αγίου Νικολάου, Αρκαλοχωρίου, Αστερουσίων, Βουκολιών, Γαζίου, Γορτύνας, Ηρακλείου, Θερίσου, Ιεράπετρας, Κολυμβαρίου, Κοφίνας, Μοιρών, Μουσουρών, Νέας Αλικαρνασσού, Πλατανιά, Τεμένους, Τυμπακίου και Χανίων τμήματα των οποίων ευρίσκονται εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΑΑΤ/ΟΠΕΚΕΠΕ/ΔΑΟΚ ΠΕ/ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα εκπαίδευσης/ ενημέρωσης
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	ΝΑΙ ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΑΠΟ ΣΔΛΑΠ: M13B0204
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση

Σχόλιο [KN5]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενό του από ΥΠΑΑΤ.

ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Σε εξέλιξη
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	40,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Κόστος έως το 2021
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Να επανεξεταστούν οι Δήμοι εφαρμογής, ως προς τον κίνδυνο πλημμύρας.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ανάπτυξη δράσεων για την αντιμετώπιση επιπτώσεων στους τομείς ύδρευσης και αποχέτευσης
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_23_06
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, Μ23
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Ο σημαντικότερος κίνδυνος μιας υδρευτικής γεώτρησης σε περίπτωση πλημμύρας, πέραν των βλαβών που μπορούν να προκληθούν στο υπόγειο ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό της, είναι η πρόκληση ρύπανσης του υπόγειου υδάτινου ορίζοντα καθώς είναι βέβαιο ότι πλημμυρικά επιφανειακά ύδατα θα εισέλθουν στην γεώτρηση. Για τον λόγο αυτό απαιτείται ανάπτυξη δράσεων για την προστασία των υδρευτικών γεωτρήσεων Δήμων και ΔΕΥΑ που βρίσκονται εντός της ζώνης κατάκλισης για T= 100 χρόνια. Περιλαμβάνεται η καταγραφή/επιβεβαίωση της θέσης και της στάθμης των υδρευτικών γεωτρήσεων και η λήψη μέτρων αντιπλημμυρικής προστασίας τους όπως, η ανύψωση των ηλεκτρομηχανολογικών συστημάτων, της σωλήνωσης και του οικίσκου της κάθε γεώτρησης ή η κατασκευή προστατευτικού περιμετρικού αναχώματος κατάλληλου ύψους από κατάλληλα υλικά. Για το ΥΔ13 ενδεικτικά και όχι περιοριστικά το μέτρο εφαρμόζεται στις υδρευτικές γεωτρήσεις της ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου, Ηρακλείου, Μαλεβιζίου, Μίνωα Πεδιάδας, Φαιστού, Χανίων και Β.Α. Χανίων). Ανάπτυξη δράσεων προστασίας των ΕΕΛ που βρίσκονται εντός ζώνης κατάκλισης για T=100 χρόνια (ΕΕΛ Ηρακλείου), αλλά και σε όσες ευρίσκονται πλησίον των ζωνών κατάκλισης (ενδεικτικά αναφέρονται οι ΕΕΛ Ιεράπετρας, Τυμπακίου, Ματάλων και Νέας Κυδωνίας) ή πλησίον της πλημμυρικής κοίτης ρεμάτων (ενδεικτικά αναφέρονται οι ΕΕΛ Αγίου Νικολάου, Χερσονήσου, Αρχανών και Κισσάμου). Στόχος του μέτρου είναι η προστασία της δημόσιας υγείας από τυχόν αστοχία των μονάδων</p> <p>Κατά τον σχεδιασμό και την κατασκευή νέων υδρευτικών γεωτρήσεων και ΕΕΛ από τους Δήμους/ ΔΕΥΑ/ ΕΥΔΑΠ, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας του παρόντος Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, ώστε να σχεδιάζονται μέτρα προστασίας τους εφόσον απαιτείται. Στο πλαίσιο αυτό οι αρμόδιες Διευθύνσεις Υδάτων θα πρέπει να γνωστοποιήσουν το ΦΕΚ του εγκεκριμένου Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας στους φορείς αυτούς.</p> <p>Οι δράσεις που προτείνονται στο μέτρο αυτό θα πρέπει να είναι συμβατές και με τα προτεινόμενα μέτρα των Σχεδίων Ασφάλειας Νερού που πιθανόν εκπονούνται στις συγκεκριμένες περιοχές. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης προτείνεται εφαρμογή του μέτρου στους Δήμους Αγίου Νικολάου, Αρχανών-Αστερουσίων, Γόρτυνας, Ηρακλείου, Ιεράπετρας, Μαλεβιζίου, Μινώα-Πεδιάδας, Οροπέδιο Λασιθίου, Πλατανιά, Φαιστού και Χανίων.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΔΗΜΟΙ, ΔΕΥΑ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

	ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	ΝΑΙ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΑΠΟ ΣΔΛΑΠ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ: M13B0404
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υδάτινοι Πόροι: Δράση 2. Μέτρο 1. (για τις υδρευτικές γεωτρήσεις) – Υγεία: νοσηρότητα και θνησιμότητα λόγω των καιρικών συνθηκών (για τις ΕΕΑ). ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Κρίσιμη
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	200,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτιμώμενο κόστος μελετών, βάσει ανθρωποαπασχόλησης και τιμές μονάδας Κώδικα Προεκτιμώμενων αμοιβών. Κοστολογείται αρχικά η μελέτη έως το 2021 για διάρκεια παροχής υπηρεσιών 6 μήνες.
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Να επανεξεταστούν οι Δήμοι εφαρμογής, ως προς τον κίνδυνο πλημμύρας. Να διερευνηθεί η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων προστασίας

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμός δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_24_07
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M24
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Το μέτρο αφορά την τεχνικοοικονομική μελέτη, για την αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου μετεωρολογικών και υδρομετρικών σταθμών της ΕΜΥ, του ΥΠΕΝ, του ΥΠΑΑΤ, του ΕΑΑ και της ΔΕΗ. Η υλοποίηση του μέτρου ενδεικτικά περιλαμβάνει τις ακόλουθες δράσεις: α) έκδοση κανονιστικής ΚΥΑ για τους φορείς που θα συμμετέχουν στο δίκτυο και καθορισμό αρμοδιοτήτων. β) αξιολόγηση σχεδιασμού και λειτουργίας του υφιστάμενου δικτύου μετεωρολογικών και υδρομετρικών σταθμών με προσπάθεια ενοποίησης των υφιστάμενων δικτύων, με σκοπό την καλύτερη και ομοιογενή λειτουργία τους γ) προτάσεις εκσυγχρονισμού του υφιστάμενου δικτύου (πχ προσθήκη νέων οργάνων, αντικατάσταση σταθμών ή και οργάνων με τεχνολογικά σύγχρονα, βελτίωση προστασίας του χώρου εγκατάστασης του εξοπλισμού, εξασφάλιση παροχής ηλεκτρικού ρεύματος κλπ) δ) προτάσεις αναθεώρησης του σχεδιασμού του δικτύου ως προς τις θέσεις μέτρησης, με έλεγχο υφιστάμενων σταθμών ως προς την συμβατότητά τους με τις ισχύουσες προδιαγραφές (ενδεικτικά του

	<p>WMO) και εγκατάσταση επιπλέον σταθμών με προτεραιότητα στους βροχογράφους, αν αυτό απαιτείται, για την εξασφάλιση της συμπληρωματικότητάς τους και της λειτουργίας τους</p> <p>ε) προτάσεις για το σύστημα συλλογής, μετάδοσης και αρχειοθέτησης των δεδομένων</p> <p>στ) σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την προμήθεια του απαιτούμενου εξοπλισμού από κάθε φορέα (ΕΜΥ, ΥΠΕΝ, ΥΠΑΑΤ, ΕΑΑ, ΔΕΗ)</p> <p>ζ) ανάλυση αναγκών για στελέχωση υφιστάμενων και νέων συστημάτων με κατάλληλο προσωπικό τόσο για την συλλογή των παρατηρήσεων όσο και για την επεξεργασία τους και εισαγωγή κατάλληλης νομοθετικής ρύθμισης που θα διευκολύνει την πρόσληψη παρατηρητών.</p> <p>Σε πρώτη φάση προτείνεται να εκπονηθεί η μελέτη αξιολόγησης και αναδιάρθρωσης του δικτύου, η σύνταξη των τευχών δημοπράτησης.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΓΥ, ΔΕΗ, ΥΠΑΑΤ, ΕΜΥ, ΕΑΑ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Πρόσκληση, συμπλήρωση και βελτίωση πληροφοριών
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	100.000,00€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτιμώμενο κόστος τεχνικοοικονομικής μελέτης και Τευχών Δημοπράτησης, βάσει ανθρωποαποασχόλησης και τιμές μονάδας Κώδικα Προεκτιμώμενων αμοιβών
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	<p>Το μέτρο αφορά σε μελέτη αξιολόγησης και αναδιάρθρωσης του δικτύου και δεν διευκρινίζεται αν το κόστος αφορά μόνο τους σταθμούς στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ή όλη την Ελλάδα.</p> <p>Προτείνεται για την Κρήτη κόστος 58.000 ευρώ.</p>

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Δημιουργία εθνικού μητρώου τεχνικών δεδομένων αντιπλημμυρικών έργων
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_24_08
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, Μ24
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο περιλαμβάνει την δημιουργία (σχεδιασμός, ανάπτυξη, συλλογή και συμπλήρωση με διαθέσιμα δεδομένα) Εθνικού Μητρώου καταγραφής τεχνικών δεδομένων αντιπλημμυρικών έργων και έργων που επηρεάζουν τη ροή των υδάτων. Στο μητρώο θα καταγραφούν οι τοπογραφικές αποτυπώσεις των έργων που έχουν γίνει στα πλαίσια των ΣΔΚΠ αλλά και άλλων μελετών καθώς και άλλες διαθέσιμες πληροφορίες για τα τεχνικά έργα από μελέτες και αρχεία άλλων φορέων. Κατά προτεραιότητα η συμπλήρωση του Εθνικού Μητρώου θα γίνει για τα έργα εντός των ΖΔΥΚΠ.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΥΜΕ/ ΓΓ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Πρόσκτηση, συμπλήρωση και βελτίωση πληροφοριών

Σχόλιο [ΚΝ6]: Ενωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό ΔιαμέρισμαΚρήτηςΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό ΔιαμέρισμαΚρήτηςΥΔ13
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υδάτινοι Πόροι: Δράση 1. Μέτρο 2. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Πολύ Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	250,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου υπολογίστηκε βάση των απαιτούμενων εργασιών που απαιτούνται για το σχεδιασμό και την υλοποίηση του Εθνικού Μητρώου. Συμπεριλαμβάνονται κόστη λειτουργίας/ συντήρησης για μια 3ετία μετά την οριστική παραλαβή του έργου
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Το μέτρο αφορά σε σχεδιασμό, ανάπτυξη, συλλογή και συμπλήρωση με διαθέσιμα δεδομένα των υφιστάμενων αντιπημμυρικών έργων και έργων που επηρεάζουν τη ροή των υδάτων. Δεν διευκρινίζεται αν το κόστος αφορά μόνο στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ή σε όλη την Ελλάδα.Επίσης θα πρέπει να διασφαλιστεί ο τρόπος επικαιροποίησης του μητρώου μετά την δημιουργία του.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Παραγωγή Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους (DTM) πολύ υψηλής ακρίβειας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_24_09
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μεμονωμένη Παρέμβαση
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, Μ24
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Παραγωγή ψηφιακού μοντέλου εδάφους πολύ υψηλής ανάλυσης και ακρίβειας (πυκνότητα μέχρι και 20 σημείων ανά m2 και υψομετρική ακρίβεια <1.0 m) με χρήση τεχνολογιών με την υψηλότερη δυνατή ανάλυση Οι περιοχές που θα αφορά το υπόβαθρο θα είναι εντός της ζώνης κατάκλισης για περίοδο επαναφοράς T=100 έτη, κυρίως σε περιοχές όπου το ανάγλυφο είναι ήπιο και αναμένουμε μεγάλη κατάκλιση (π.χ. πεδινές περιοχές, δέλτα ποταμών κτλ), καθώς επίσης και σε ζώνες υψηλού έως πολύ υψηλού κινδύνου όπως αυτές προέκυψαν από τους χάρτες αποτίμησης επιπτώσεων πλημμύρας. Το ανώτερο ψηφιακό μοντέλο που θα παραχθεί έχει σαν στόχο την αξιοποίηση του για αύξηση της ακρίβειας των αποτελεσμάτων κατά τις αναθεωρήσεις των ΣΔΚΠ.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΓΥ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Πρόσκτηση, συμπλήρωση και βελτίωση πληροφοριών
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλισης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Πολύ υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	100,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτιμώμενο κόστος με βάση παρόμοιες εργασίες που υλοποιήθηκαν (πχ ΣΔΚΠ Κύπρου) 500ευρώ/χλμ ² σε όλη την πλημμυρική ζώνη T=100

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Δημιουργία Εθνικού Μητρώου Πλημμυρικών Συμβάντων (ΕΜΠΣ) και ανάπτυξη σχετικής διαδραστικής πλατφόρμας στο διαδίκτυο
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_24_10
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μεμονωμένη Παρέμβαση
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M24
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα, Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο αφορά στον σχεδιασμό και ανάπτυξη ενός Εθνικού Μητρώου Ιστορικών Πλημμυρικών Συμβάντων (ΕΜΠΣ) που να καλύπτει τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ και σχετικής διαδραστικής πλατφόρμας στο διαδίκτυο μέσω, θα περιλαμβάνει δεδομένα της γεωγραφικής βάσης που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, σε δεδομένα υφιστάμενων βάσεων της ΕΓΥ στο πλαίσιο εφαρμογής άλλων Ευρωπαϊκών Οδηγιών, καθώς και σε άλλες επιμέρους βάσεις δεδομένων (πχ μητρώο χρηστών ύδατος, εργαλεία ΥΠΑΝ, ΕΜΣΥ, κλπ.) τα οποία σχετίζονται με τις πλημμύρες. Τα δεδομένα που θα εισαχθούν στο ΕΜΠΣ, θα ομογενοποιηθούν ως προς την δομή, το περιεχόμενό τους και θα τεκμηριωθούν με μεταδεδομένα. Το μέτρο ενδεικτικά θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα:</p> <p>α) Ανάλυση υφιστάμενων βάσεων δεδομένων και υποδομών β) Σχεδιασμός Βάσης Χωρικών και Περιγραφικών Δεδομένων γ) Μετάπτωση και οργάνωση υφιστάμενων δεδομένων επιμέρους βάσεων, στο νέο σχήμα Βάσης Δεδομένων δ) Συλλογή/ συμπλήρωση και καταχώρηση πληροφορίας/ δεδομένων πλημμυρικών συμβάντων και αποτυπωμάτων ιστορικών πλημμυρών. Οι πληροφορίες που θα καταχωρούνται θα είναι τουλάχιστον αυτές που καταχωρούνται στη βάση δεδομένων EIONET του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος, στο στάδιο της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας σύμφωνα με την Κοινοτική Οδηγία 2007/60/ΕΚ.</p> <p>ε) Εγκατάσταση Κεντρικής βάσης δεδομένων για την αποθήκευση χωρικών και περιγραφικών δεδομένων, η οποία είναι προσβάσιμη από όλα τα λογισμικά CAD, GIS κ.α., εξαλείφοντας την ανάγκη ύπαρξης αρχείων σε επιμέρους υπολογιστές.</p> <p>στ) Διάχυση των δεδομένων τόσο στο εσωτερικό δίκτυο όσο και στο Διαδίκτυο υπό την μορφή ανοικτών προτύπων βασιζόμενων στις οδηγίες INSPIRE και OGC (Open GIS Consortium) και τυποποιημένων διαδικτυακών υπηρεσιών όπως Web Map Service (WMS), Web Feature Services (WFS), Catalog Service for the Web (CSW)</p> <p>ζ) Ανάπτυξη γεωγραφικής - διαδικτυακής πλατφόρμας (Web GIS) για την διάχυση των δεδομένων και των λοιπών πληροφοριών, με δυνατότητες ανάπτυξης χωρικών και περιγραφικών ερωτημάτων και</p>

	<p>κατοφόρτωσης (download) των αποτελεσμάτων και παραγωγή διαδραστικών θεματικών χαρτών.</p> <p>Η πλατφόρμα θα είναι συμβατή με την Ευρωπαϊκή Οδηγία INSPIRE (Commission Regulation 976/2009 9.11.2011 and 28.12.2012) και το WISE (Water Information System for Europe)</p> <p>η) Άμεση εισαγωγή και διαχείριση δεδομένων που παρέχονται κατά όμοιο τρόπο (ανοικτά πρότυπα βασιζόμενα στις οδηγίες INSPIRE και OGC), καθώς αυτά δύνανται να «δανεισθούν» από τον αντίστοιχο Φορέα.</p> <p>θ) Ανάπτυξη συνδυαστικών ερωτημάτων μεταξύ δεδομένων είτε της Υπηρεσίας είτε άλλου Φορέα.</p> <p>ι) Ανάπτυξη ιδιοποιημένων εφαρμογών αυτοματισμού και διαχείρισης</p> <p>κ) Καθορισμός πρωτόκολλου λειτουργίας ΕΜΠΣ και συλλογής, επεξεργασίας, διαχείρισης και αρχειοθέτησης δεδομένων για την επικαιροποίησή τους.</p> <p>Ανάλογα με τη φύση τους οι πληροφορίες καταχωρούνται από διάφορους χρήστες που διαθέτουν δεδομένα για τα πλημμυρικά συμβάντα και τις επιπτώσεις τους (ΕΓΥ, Δ/νσεις Υδάτων Αποκεντρωμένης Διοίκησης, Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας, Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας Περιφερειών, Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΥΠΟΜΕΔΙ, πρώην ΥΑΣ), ΕΛΓΑ, Δήμοι κλπ).</p> <p>Η όλη γεωχωρική υποδομή, η καταχώριση των σημείων υδροληψίας, η απεικόνιση των χαρτών και υποβάθρων θα γίνεται στο Εθνικό Σύστημα Αναφοράς (ΕΓΣΑ87 ή WGS 84).</p> <p>Η εφαρμογή θα παρέχει ασφαλή πρόσβαση σε εξουσιοδοτημένους χρήστες των κεντρικών και περιφερειακών υπηρεσιών της χώρας για την καταχώριση των πληροφοριών καθώς και τη μεταβολή ή τροποποίηση τους.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΓΥ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Πρόσκτηση, συμπλήρωση και βελτίωση πληροφοριών
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατινοί πόροι: Δράση 1. Μέτρο 1. Μέτρο 2. ΕΣΠΚΑ
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Υψηλή
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	Προτεινόμενο 50,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτιμώνται ότι απαιτούνται ~ 700.000€ σε επίπεδο χώρας βάσει απαιτούμενων εργασιών. Συμπεριλαμβάνονται κόστη λειτουργίας/ συντήρησης για μια 3ετία μετά την οριστική παραλαβή του έργου

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_24_11
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Πρόληψη, M24
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα

Σχόλιο [ΚΝ7]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενο του από ΥΠΑΑΤ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Εκπόνηση μελέτης αγροτικής ανάπτυξης εντός των πλημμυρικών ζωνών για T=100 έτη και σε συνδυασμό με τις ζώνες αυξημένου συστημικού κινδύνου αποζημιώσεων γεωργικής ασφάλισης από τον ΕΛΓΑ. Ο συστημικός κίνδυνος καθορίζεται με βάση τα δεδομένα του ΕΛΓΑ για Δημοτικές Ενότητες ή τοπικές κοινότητες με περισσότερα των 2 πλημμυρικών συμβάντων ανά δεκαετία. Οι μελέτες θα εκπονούνται ανά Περιφέρεια και θα πρέπει να εξετάζουν:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. τις ανάγκες αναδιάρθρωσης μέρους των καλλιεργειών 2. τις ανάγκες μετεγκατάστασης κτηνοτροφικών μονάδων 3. τον επανακαθορισμό μέρους των εφαρμοζόμενων γεωργικών πρακτικών, <p>με την αξιοποίηση των υφιστάμενων εδαφολογικών και κλιματικών δεδομένων και τη γεωργοτεχνική ανάλυση της ΖΔΥΚΠ. Η μεθοδολογία περιλαμβάνει:</p> <p>α) ταξινόμηση των καλλιεργειών της ζώνης από απόψεως αντοχής στον πλημμυρικό κίνδυνο με βάση το ιστορικό της περιοχής,</p> <p>β) επισήμανση εναλλακτικών καλλιεργειών ή/και ποικιλιών, που μπορούν να αποδώσουν ίδιου επιπέδου αγροτικό εισόδημα με τις προς απομάκρυνση καλλιέργειες,</p> <p>γ) οικονομικά και άλλα κίνητρα για την αλλαγή καλλιεργειών και να γίνουν προτάσεις διοικητικών διευθετήσεων όπου είναι απαραίτητες.</p> <p>δ) έλεγχος της θέσης των κτηνοτροφικών μονάδων με στοιχεία της πλέον πρόσφατης οριστικοποίησης ΟΣΔΕ και υπόδειξη των κτηνοτροφικών μονάδων που πρέπει να μετεγκατασταθούν, με την ανάλογη παροχή κινήτρων. Για τις μονάδες που δεν περιλαμβάνονται στο ΟΣΔΕ (πηνοτροφεία, χοιροτροφεία) θα χρησιμοποιηθούν δεδομένα της κτηνιατρικής βάσης.</p> <p>ε) όπου δεν συνίσταται η αναδιάρθρωση καλλιεργειών ή η μετεγκατάσταση μονάδων, πρέπει να προταθούν εναλλακτικές γεωργικές πρακτικές (εποχής σποράς, λίπανσης, συγκομιδής, θέσεις βόσκησης κλπ), λαμβάνοντας υπόψη την εποχικότητα των πλημμυρικών συμβάντων</p> <p>στ) τις οικονομικές επιπτώσεις από την τροποποίηση των γεωργικών πρακτικών (μείωση αποδόσεων, μείωση τιμής λόγω καθυστέρησης συγκομιδής κλπ).</p> <p>Οι μελέτες θα πρέπει να αποτελούν οδηγό αγροτικής ανάπτυξης εντός των συγκεκριμένων ζωνών, από τις οποίες θα προκύψει και σειρά κανονιστικών αποφάσεων της Διοίκησης. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι ζώνες GR13RAK0001, GR13RAK0002, GR13RAK0003, GR13RAK0004, GR13RAK0005, GR13RAK0006, GR13RAK0007, GR13RAK0008, GR13RAK0009 και GR13RAK0010.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΑΑΤ/ΕΥΔ ΠΑΑ - Μ20
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη Δομικές Παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	<p>ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη)</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p>
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη)</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p>
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	200,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Προώθηση πρακτικών ανάσχεσης των πλημμυρικών ροών και συγκράτησης φερτών υλικών, με έμφαση στα Μέτρα Φυσικής Συγκράτησης Υδάτων (ΜΦΣΥ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_31_13
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, M31
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο αφορά σε δέσμη παρεμβάσεων για την δασοτεχνική διευθέτηση ορεινών λεκανών απορροής/Έργα ορεινής υδρονομίας που εισρέουν σε Ζώνη Κινδύνου Πλημμύρας T100. Περιλαμβάνει την εκπόνηση μελετών δασοτεχνικής διευθέτησης των ορεινών λεκανών απορροής στα ανάντη των ΖΔΥΚΠ σε λεκάνες απορροής χειμάρων και χειμαροποτάμων που εισρέουν σε Ζώνη Κινδύνου Πλημμύρας T100. Οι μελέτες θα γίνουν σύμφωνα με τον Κανονισμό Εκπόνησης Μελετών Δασοτεχνικής Διευθέτησης Χειμάρων (ΚΕΜΔΔΧ), που εγκρίθηκε με την 247722/4375/6-12-1978 Απόφαση του Υπ. Γεωργίας. Η διευθέτηση στοχεύει στην απόσβεση των χειμαρρικών φαινομένων στις ορεινές λεκάνες, βάσει των αρχών της υδρογεωνομικής διευθέτησης.</p> <p>Κύριοι στόχοι της διευθέτησης είναι:</p> <p>(α) η ανάσχεση ροής, η απόσβεση των χειμαρρικών φαινομένων και η ομαλοποίηση της διαίτας του νερού και</p> <p>(β) ο έλεγχος της στερεομεταφοράς με άμεση επίδραση στους τελικούς αποδέκτες. Από την μελέτη θα προκύψει ένα ολοκληρωμένο σχέδιο διευθέτησης με την εφαρμογή του κατάλληλου συστήματος, το οποίο δύναται να είναι:</p> <p>Α. Εφαρμογή του Δασοτεχνικού Συστήματος Ορεινών Υδρονομικών Έργων που περιλαμβάνει ένα τρίπτυχο έργων και μέτρων οργανικά ενωμένα και αλληλεξαρτώμενα:</p> <p>-Φυτοκομικά έργα (δασώσεις, θαμνώσεις, χλοάσεις) με σκοπό την αποτροπή της επιφανειακής διάβρωσης, την προστασία όχθης ποταμού ή ρέματος, την αύξηση της υδατοσυγκράτησης και της διήθησης στο έδαφος, την μετατροπή της επιφανειακής απορροής σε υπεδάφια, την επιβράδυνση της απορροής, την περιβαλλοντική αναβάθμιση του ορεινού χώρου ή την βελτίωση της οικολογικής κατάστασης των ρεμάτων</p> <p>-Γεωτεχνικά έργα (βαθμιδώσεις, αποξέσεις πρανών, στραγγίσεις, τάφροι, ξηρολιθοδομές, κλαδοπλέγματα, κορμοφράγματα κλπ) με σκοπό τη σταθεροποίηση απότομων πρανών, τη σταθεροποίηση ολισθήσεων, την αποτροπή αυλακωτής και μικρής χαραδρωτικής διάβρωσης, τη συγκέντρωση και απαγωγή όμβριων υδάτων, την προσωρινή μεταπτρική προστασία.</p>

Σχόλιο [ΚΝ8]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενο του από Γεν. Γραμ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος ΥΠΕΝ

-Υδραυλικοτεχνικά έργα όπως: i) Φράγματα (στερέωσης κοίτης και συγκράτησης φερτών υλών) με σκοπό τη σταθεροποίηση της κοίτης και αποτροπή αξονικής διάβρωσης, τη μόνιμη συγκράτηση φερτών υλών, τη σταθεροποίηση ολισθήσεων, τη μείωση της συρτικής δύναμης του νερού, την ευνόηση της παραποτάμιας βλάστησης. ii) Έργα τοποθετημένα παράλληλα στη κοίτη (αναχώματα, επενδύσεις, εκτροπές, πρόβολοι) με σκοπό την προστασία όχθης ρεμάτων και αποτροπή της πρηνικής διάβρωσης, τον περιορισμό της ροής εντός καθορισμένης κοίτης, την διεύρυνση της κοίτης με σκοπό την φυσική διαμόρφωσή της ή την δημιουργία ζωνών υψηλής στάθμης (μπαγγίνες), την προστασία από υπερχειλίσσεις, την απελευθέρωση και αξιοποίηση εδαφών.

Β. Πιλοτική εφαρμογή του Διαλογικού Συστήματος Ελέγχου Διακίνησης Φερτών Υλών με ανοιχτού τύπου φραγματικές κατασκευές και λεκάνες προσωρινής συγκράτησης φερτών υλών σε ορεινές λεκάνες απορροής έντονης χειμαρρικότητας που δεν επιδέχονται ή επιδέχονται μερική δασοτεχνική διευθέτηση Η πιλοτική εφαρμογή θα προσφέρει την ευκαιρία να δοκιμαστούν και να αξιολογηθούν νέες μέθοδοι υδρονομικής διευθέτησης για τις οποίες υπάρχει έλλειψη τεχνογνωσίας και εμπειρίας στη χώρα μας. Ενδεικτικά θα περιλαμβάνει ανοιχτά φράγματα διαλογής και προσωρινής συγκράτησης φερτών υλών με σκοπό την ανάσχεση μαζικής στερεομεταφοράς (debris flows & Mud flows) την ανάσχεση πλημμυρικού κύματος (backwater effect) την προσωρινή συγκράτηση φερτών υλών σε λεκάνες, τον έλεγχο της διακίνησης φερτών υλών με διαλογή.

Γ. Σε ορεινές λεκάνες απορροής ήπιας χειμαρρικότητας είναι δυνατή ή κατασκευή στεγνών λιμνών κατακράτησης (dry detention pond) στις κοίτες των ρεμάτων με στόχο την ανάσχεση της πλημμύρας. Η κατασκευή στεγνών λιμνών κατακράτησης δίνει επιπλέον τη δυνατότητα, σε περιπτώσεις όπου χρειάζονται οι ροές προς τα κατάντη, όπως π.χ. για οικολογικούς λόγους ή για εμπλουτισμό ή άρδευση, να αξιοποιούνται τα πλημμυρικά νερά που συγκεντρώνονται σε αυτές (προβλέπεται εξοπλισμός υδροληψίας/εκκένωσης ώστε να αποδίδεται ελεγχόμενα η απορροή).

Επισημαίνεται ότι ειδικά για Προστατευόμενες περιοχές της Οδηγίας 2000/60, τα προτεινόμενα μέτρα θα πρέπει να διατηρούν τις φυσικές αξίες των περιοχών και να αποτρέπουν την επιδείνωση τόσο της κατάστασης των υδάτων (όπως ορίζει η Οδηγία 2000/60/ΕΚ) όσο και των ειδών και τύπων οικοτόπων των περιοχών αυτών (όπως ορίζουν οι Οδηγίες 92/43/ΕΚ & 2009/147/ΕΚ). Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά προτείνονται έργα σε ορεινές λεκάνες 2ης τάξης οι οποίες έχουν υψηλή διαβρωσιμότητα και απορρέουν σε ΖΔΥΚΠ που εμφανίζουν περιοχές υψηλού πλημμυρικού κινδύνου με βάση τους Χάρτες Κινδύνου:

(1) Στις ορεινές ζώνες των λεκανών απορροής των ρεμάτων Ηρακλείου. Από το 2014 έχει εγκριθεί διάθεση πίστωσης ~2,4εκ ευρώ για το έργο «Κατασκευή Έργων Ορεινής Υδρονομίας για την αντιπλημμυρική Προστασία του Ποταμού Γιόφυρου Νομού Ηρακλείου». Σύμφωνα με το Τεχνικό Δελτίο του Έργου, προβλέπεται η κατασκευή στην ορεινή περιοχή του Ποταμού Γιόφυρου λεκανών για την ανάσχεση της πλημμυρικής αιχμής και την κατακράτηση των φερτών υλών, με την δημιουργία μικρών φραγμάτων / λιμνοδεξαμενών.

(2) Στις ορεινές λεκάνες της περιοχής του οροπεδίου Λασιθίου

(3) Στις ορεινές λεκάνες του παραπόταμου Κουτσουλίδη

(4) Στις ορεινές λεκάνες του ρου του Γερωποτάμου

(5) Στις ορεινές λεκάνες των ρεμάτων Χανίων

Οι δράσεις και τα έργα που θα προκύψουν από τις προτεινόμενες μελέτες

	δύναται να χρηματοδοτηθούν από το Μέτρο 8 "Επενδύσεις στην ανάπτυξη δασικών περιοχών και στη βελτίωση της βιωσιμότητας των δασών" και ειδικότερα τα Υπομέτρα 8.3 "Πρόληψη ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων" και 8.4 "Αποκατάσταση ζημιών σε δάση εξαιτίας δασικών πυρκαγιών, φυσικών καταστροφών και καταστροφικών συμβάντων".
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΔΑΣΩΝ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Ορεινές λεκάνες απορροής ανάντη ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Δασοπονία; Δράση 5 Υδάτινοι πόροι: Δράση 2. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	3,500,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Το ποσό αφορά μελέτες που θα γίνουν σύμφωνα με τον Κανονισμό Εκπόνησης Μελετών Δασοτεχνικής Διευθέτησης Χειμάρρων (ΚΕΜΔΔΧ). Το κόστος αφορά την εκπόνηση μελέτης δασοτεχνικής διευθέτησης των ορεινών λεκανών απορροής και εκτιμήθηκε βάσει της ΥΑ αριθμ. 85233/1674 (ΦΕΚ 386 Β'/30.03.2006) «Καθορισμός των προεκτιμώμενων αμοιβών για την εκπόνηση των μελετών δασοτεχνικής διευθέτησης χειμάρρων και την εκτέλεση των σχετικών τοπογραφικών εργασιών» και των Οδηγιών Εφαρμογής της ανωτέρω ΥΑ με αριθ. πρωτ. 85249/574/4.4.2006. Στην εκτίμηση του κόστους ελήφθησαν υπόψη τόσο έργα της Κατηγορίας I (Έργα στις λεκάνες απορροής, όπως αναδασώσεις, κορμοπλέγματα, βαθμιδώσεις κ.λπ.) όσο και έργα της Κατηγορίας II (Έργα στις κοίτες, όπως φράγματα, πρόβολοι, κοιτοστρώσεις κ.λπ.) όπως αυτά περιγράφονται στο άρθρο 3 της ΥΑ αριθμ. 85233/1674. Στο εκτιμώμενο κόστος περιλαμβάνονται: - Αμοιβή Δασοτεχνικής Μελέτης (ΓΕΝ.1, ΓΕΝ.2, ΓΕΝ.3, ΓΕΝ.4) - Τοπογραφικές Αποτυπώσεις (ΤΟΠ.1, ΤΟΠ.3, ΤΟΠ.5Α) - Μελέτη ΣΑΥ-ΦΑΥ (ΓΕΝ.6) - Τεύχη Δημοπράτησης (ΓΕΝ.7)
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Να διερευνηθεί η δυνατότητα χρηματοδότησης και έργων προστασίας.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_32_14
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μεμονωμένη Παρέμβαση

Σχόλιο [ΚΝ9]: Ενσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, M32
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Σε νέα μεγάλα φράγματα που emπίπτουν στον ορισμό των Μεγάλων Φραγμάτων της Διεθνούς Επιτροπής Μεγάλων Φραγμάτων (ICOLD), δηλαδή φράγματα με ύψος από τη θεμελίωση, 15 m και άνω ή όγκου ταμιευτήρα άνω των 3 εκατομμυρίων κυβικών μέτρων με αρδευτική ή άλλη λειτουργία να εξετάζεται και η δυνατότητα λειτουργίας αντιπλημμυρικής προστασίας σε λεκάνες κυρίως που βρίσκονται ανάντη ΖΔΥΚΠ. Η αντιπλημμυρική προστασία απαιτεί πρόσθετο όγκο ταμίευσης και κατάλληλο πρόγραμμα λειτουργίας του ταμιευτήρα. Με αυτές τις προϋποθέσεις ο ταμιευτήρας είναι δυνατόν να επιτυγχάνει ανάσχεση της πλημμύρας: μείωση της διάρκειας και του μεγέθους της πλημμυρικής αιχμής.</p> <p>Ο σχεδιασμός των έργων θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις διατάξεις του Κανονισμού Ασφάλειας των Φραγμάτων και να προβλέπει τη διαρκή βελτίωση των διαδικασιών για την τήρηση ασφάλειας των φραγμάτων που υπάγονται στο εν λόγω Κανονισμό, όπως emπίπτει στις αρμοδιότητες της Διοικητικής Αρχής Φραγμάτων (ΔΑΦ) ως Επιτροπής που λειτουργεί στο πλαίσιο της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΠΥΜΕ). Επίσης οόλος σχεδιασμός πρέπει να λαμβάνει υπόψη την πολλαπλή σκοπιμότητα και τις απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και της Οδηγίας 2000/60 για την Διαχείριση των Υδάτων.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Λεκάνες απορροής ανάντη των ΖΔΥΚΠ</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p>
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>ΖΔΥΚΠ</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p>
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμίευσης για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_32_15
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μεμονωμένη Παρέμβαση
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, M32
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Το μέτρο περιλαμβάνει την εκπόνηση μελέτης με αντικείμενο τη διερεύνηση της συμμετοχής των ταμιευτήρων στη διαμόρφωση των πλημμυρικών απορροώνκαι της δυνατότητας βελτιστοποίησης της λειτουργίας τους ώστε αφενός να καλύπτουν με το μέγιστο δυνατό

Σχόλιο [ΚΝ10]: Ενσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

	<p>τρόπο τις ανάγκες των χρήσεων που εξυπηρετούν και αφετέρου να προσφέρουν τη μέγιστη αντιπλημμυρική προστασία κατάντη. Οι ταμειυτήρες αυτοί θα επιλεγούν με βάση την αξιολόγηση του κινδύνου από τις πλημμύρες στα κατάντη (επιφάνεια που πλημμυρίζει και χρήσεις) μέσα από τους Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνου.</p> <p>Τέτοιοι ταμειυτήρες στο ΥΔ13 είναι: το φράγμα Αποσελέμη για την ύδρευση του Ηρακλείου, το φράγμα Φανερωμένης για την άρδευση των καλλιεργήσιμων εκτάσεων των ΤΟΕΒ Α (έδρα : Τυμπάκι). Β (έδρα: Πόμπια) και Γ (έδρα: Μοίρες) ζώνης, το φράγμα Μπραμιανού για την άρδευση της περιοχής από Νέα Ανατολή έως και Ιεράπετρα, το φράγμα Πλακιώτισσας για εξυπηρέτηση των αρδευτικών δικτύων της ανατολικής πεδιάδας Μεσσαράς, το υπό κατασκευή αρδευτικό φράγμα Χαλαυριανού, το φράγμα Αγιάς και το αρδευτικό φράγμα Βαλσαμιώτη.</p> <p>Η μελέτη θα διερευνήσει και θα προτείνει στον φορέα διαχείρισης του φράγματος κατάλληλο πρόγραμμα λειτουργίας του ταμειυτήρα στην περίπτωση εμφάνισης βροχοπτώσεων με πρόβλεψη αποθήκευσης στον ταμειυτήρα τμήματος της εισερχόμενης ποσότητας υδάτων με σκοπό την μείωση της διοχετευόμενης πλημμυρικής παροχής προς τα κατάντη. Το πρόγραμμα λειτουργίας του ταμειυτήρα θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις διατάξεις του Κανονισμού Ασφαλείας των Φραγμάτων και να προβλέπει τη διαρκή βελτίωση των διαδικασιών για την τήρηση ασφάλειας των φραγμάτων που υπάγονται στο εν λόγω Κανονισμό, όπως εμπίπτει στις αρμοδιότητες της Διοικητικής Αρχής Φραγμάτων (ΔΑΦ) ως επιτροπής που λειτουργεί στο πλαίσιο της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΠΥΜΕ).</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΦΟΡΕΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΩΝ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη δομικές παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Ταμειυτήρες - φράγματα Αποσελέμη, Φανερωμένης, Μπραμιανού, Πλακιώτισσας, Χαλαυριανού, Αγιάς, Βαλσαμιώτη ανάτη των ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	ΝΑΙ Το μέτρο θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις προβλέψεις του ΣΔΛΑΠ για τον καθορισμό του καλού οικολογικού δυναμικού στα ΙΤΥΣ. Το μέτρο συσχετίζεται με το σχετικό μέτρο του ΣΔΛΑΠ για τον προσδιορισμό του μέγιστου εύρους διακύμανσης στάθμης ταμειυτήρων ΚΩΔΙΚΟΙ ΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟΣΔΛΑΠ: M13B0904, M13B0902
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μέση
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	150,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών /
---------------------	--

Σχόλιο [ΚΝ11]: Ενοσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

	αποστραγγιστικών δικτύων
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_33_16
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ33
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Τα υφιστάμενα αποχετευτικά/αποστραγγιστικά δίκτυα (τάφροι και συνοδά τεχνικά έργα ρύθμισης της ροής - θυροφράγματα, σίφωνες κάτω από οδικές διαβάσεις κλπ - αφορούν κυρίως σε παλαιές κατασκευές με ελλιπή συντήρηση με αποτέλεσμα να εμφανίζουν συχνά λειτουργικά προβλήματα.</p> <p>Το μέτρο περιλαμβάνει δράσεις (που μπορεί να είναι μελέτες, έργα, εργασίες συντήρησης και καθαρισμού) για τον εκσυγχρονισμό, την αποκατάσταση και τη διαχείριση υφιστάμενων αποχετευτικών/αποστραγγιστικών δικτύων σε πεδινές καλλιεργούμενες περιοχές με στόχο την μείωση του πλημμυρικού κινδύνου κατά προτεραιότητα στις ζώνες πλημμύρας για T=100έτη</p> <p>Προτείνεται η σύνταξη διαχειριστικής μελέτης για την ορθή αρδευτική και αποστραγγιστική λειτουργία των αρδευτικών δικτύων, παράλληλα με άμεσα τεχνικά μέτρα για τον καθαρισμό των τάφρων και τη συντήρηση και αποκατάσταση των σχετικών τεχνικών έργων των δικτύων.</p> <p>Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, προτείνεται για το ΥΔ13 η σύνταξη της διαχειριστικής μελέτης και λήψη τεχνικών μέτρων αφορά τα ακόλουθα σημαντικά από άποψη εκτάσεως δίκτυα εντός ΖΔΥΚΠ:</p> <p>ΠΕ Χανίων</p> <p>Αγίας Κολυμβαρίου. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Αγίας Κολυμβαρίου και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 16.000 στρέμματα.</p> <p>Βαρυπέτρου. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Βαρυπέτρου και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 12.000 στρέμματα.</p> <p>Αγίας Μαρίας-Πλατανιά. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Αγίας Μαρίας-Πλατανιά και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 7.000 στρέμματα.</p> <p>Φουρνέ. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Φουρνέ και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 5.000 στρέμματα.</p> <p>Βατολάκκου. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Βατολάκκου και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 3.500 στρέμματα.</p> <p>Αλικιανού. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Αλικιανού και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 2.000 στρέμματα.</p> <p>Κουφού. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Κουφού και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 2.000 στρέμματα.</p> <p>ΠΕ Ηρακλείου</p> <ul style="list-style-type: none"> • Α, Β και Γ Ζώνης Μεσσαράς. Τα δίκτυα διαχειρίζονται οι αντίστοιχοι ΤΟΕΒ και αρδεύουν συνολική έκταση άνω των 50.000 στρέμμάτων. <p>ΠΕ Λασιθίου</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ιεράπετρας. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Ιεράπετρας και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 40.000 στρέμματα. • Οροπεδίου Λασιθίου. Το δίκτυο διαχειρίζεται ο ΤΟΕΒ Οροπεδίου Λασιθίου και αρδεύει συνολική έκταση περί τα 3.000 στρέμματα.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΑΑΤ, ΥΠΥΜΕ/Γ.Γ.ΥΠΟΔΟΜΩΝ/Δ.Α.Ε.Ε., ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΗΜΟΙ, ΟΕΒ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα αντιπλημμυρικής προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	<p>ΖΔΥΚΠ</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p>

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Στις πλημμυρικές ζώνες που εμφανίζονται στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας για T=100έτη
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	ΝΑΙ ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΑΠΟΣΔΛΑΠ: M13B0303
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	1,500,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	~1,500€/στρ.
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Προτείνεται να επανεξεταστεί το κόστος. Να διευκρινιστεί αν το συγκεκριμένο μέτρο αφορά έργα ή μελέτες και προτείνουμε να δοθεί προτεραιότητα σε έργα προστασίας.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Μελέτες/Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας σε πεδινές περιοχές
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_33_17
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, M33
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο περιλαμβάνει δράσεις :</p> <p>i. οριοθέτησης ποταμών και χειμάρρων</p> <p>ii. διευθέτησης ποταμών/χειμάρρων για την αύξηση της παροχευτικότητάς τους, την προστασία της κοίτης (επένδυση και αντιστήριξη πρανών και πυθμένα) και τη ρύθμιση της ροής (κατασκευή αναβαθμών για τη μείωση της κατά μήκος κλίσης, λεκάνες καταστροφής ενέργειας για την εκτόνωση της ροής κλπ.)</p> <p>iii. κατασκευής αντιπλημμυρικών αναχωμάτων για την ασφαλή παροχέτευση των πλημμυρικών αιχμών</p> <p>iv. κατασκευής λιμνών κατακράτησης και φραγμάτων ανάσχεσης πλημμυρικών ροών</p> <p>v. παράπλευρης εκτόνωσης/αποθήκευσης των πλημμυρικών ροών για την αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων και τη μείωση του πλημμυρικού κινδύνου</p> <p>που μελετώνται ή έχουν μελετηθεί και προγραμματίζεται να υλοποιηθούν στο Υδατικό Διαμέρισμα και κατά προτεραιότητα στις ζώνες πλημμύρας 100ετίας εντός των ΖΔΥΚΠ. Διευκρινίζεται ότι η αναφορά στο T=100 αναφέρεται στην γεωγραφική επίδραση του μέτρου και δεν σχετίζεται με το μέγεθος σχεδιασμού των αντιπλημμυρικών έργων, το οποίο ορίζεται με βάση του εκάστοτε ισχύοντες κανονισμούς και τις τεχνικές προδιαγραφές των μελετών των υπ' όψη έργων..</p> <p>Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά για το ΥΔ13 προτείνονται κατά προτεραιότητα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • η εκπόνηση μελέτης συμπληρωματικών έργων ταμιευτήρα Μπραμμανού, αντιπλημμυρικών έργων Γρα Λυγιάς και φράγματος Μύρτου Ν. Λασιθίου Κρήτης • η οριοθέτηση και έργα διευθέτησης ρεμάτων Μαραθίτη και Χρυσοβαλάντου στο Ηράκλειο Κρήτης • η διεύθετηση ρέματος εντός οικισμού Πλατανιά, Δήμου Πλατανιά Νομού Χανίων (αφορά υφιστάμενο έργο στερούμενο περιβαλλοντικής αδειοδότησης) • η αντιπλημμυρική προστασία ποταμού Ταυρωνίτη • η διευθέτηση ποταμού Κλαδισού από παλαιά γέφυρα Κλαδισού έως

Σχόλιο [ΚΝ12]: Ενωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

	Νέα Εθνική Οδό
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΥΜΕ/Γ.Γ.ΥΠΟΔΟΜΩΝ/Δ.Α.Ε.Ε., ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΗΜΟΙ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα αντιπλημμυρικής προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Πλημμυρικές ζώνες που εμφανίζονται στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας για T=100έτη
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Γεωργία και κτηνοτροφία: Δράση 5. Μέτρο 2. ΕΣΠΚΑ
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Υψηλή
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	Σε εξέλιξη
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	6,000,000€
	Από ΠΕΠ Κρήτης (άξονας 5) και άλλα χρηματοδοτικά εργαλεία για συναφείς δράσεις

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Έργα αντικατάστασης και συμπλήρωσης υφιστάμενων δικτύων αποχέτευσης όμβριων υδάτων
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_34_18
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ34
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Το μέτρο αφορά στην αντικατάσταση, ενίσχυση και συμπλήρωση των έργων αποχέτευσης όμβριων υδάτων (έργα συλλογής, μεταφοράς και διάθεσης όμβριων υδάτων στους διαθέσιμους αποδέκτες), με προτεραιότητα σε περιοχές υψηλών οικιστικών αναγκών και απαιτήσεων εντός των Ζωνών Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας. Σχετικά έργα δρομολογούνται τόσο στο πλαίσιο των Περιφερειακών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων, όσο και από το ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ. Θα πρέπει σε πρώτη φάση να καταγραφούν τυχόν υφιστάμενα δίκτυα αποχέτευσης όμβριων υδάτων και να αξιολογηθεί η επάρκεια των υφιστάμενων υποδομών από τους αρμόδιους φορείς, με σκοπό τον καθορισμό προτεραιοτήτων στην περιοχή, ώστε να είναι δυνατό να δρομολογηθούν αντίστοιχα έργα κατά την παρούσα ή και επόμενη διαχειριστική περίοδο. Σκοπός του μέτρου είναι η μείωση των κινδύνων πλημμύρας και η αντιπλημμυρική προστασία των περιοχών. Ενδεικτικά όχι περιοριστικά για το ΥΔ13 αναφέρονται προς εφαρμογή του μέτρου οι πόλεις: Ιεράπετρα, Ηράκλειο, Νέα Αλικαρνασός, Χανιά, και οι οικισμοί: Τυμπάκι, Βώροι, Πραιτώρια, Κάτω Καλύβια, Γρά Λυγιά, Τζερμιάδο κλπ οικισμοί του οροπεδίου Λασιθίου, Γάζι, Φοινικιά κλπ οικισμοί στη Χαμηλή ζώνη ρεμάτων Ηρακλείου, Πλατανιάς, Βαμβακόπουλο, Περιβόλια κλπ οικισμοί στη χαμηλή ζώνη ρεμάτων Χανίων όπου έχουν παρουσιαστεί κατά καιρούς πλημμυρικά προβλήματα.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΥΜΕ/Γ.Γ.ΥΠΟΔΟΜΩΝ/Δ.Α.Ε.Ε., ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΗΜΟΙ, ΔΕΥΑ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008

Σχόλιο [ΚΝ13]: Ενοσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	GR13RAK0009 GR13RAK0010 ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υποδομές και Μεταφορές: Δράση 2. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Σε εξέλιξη
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	2,500,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Από ΠΕΠ Κρήτης (άξονας 5) και άλλα χρηματοδοτικά εργαλεία για συναφείς δράσεις

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	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
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_34_19
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ34
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο αφορά σε δέσμη παρεμβάσεων για την προώθηση και εφαρμογή πρακτικών SUDs – ΜΦΣΥ σε αστικά περιβάλλοντα, ώστε η αιχμή της απορροής να απομειωθεί, όπως:</p> <p>α) Κατάρτιση οδηγού κατευθύνσεων των τεχνικών φυσικής συγκράτησης των όμβριων στην πηγή με χρήση SUDs για ιδιωτικές ιδιοκτησίες και δημόσιου χώρους (λίμνες κατακράτησης, διαπερατοί χώροι στάθμευσης, διαπερατά πεζοδρόμια, πράσινες ταράτσες σε οικίες, κ.λπ.). Ενσωμάτωση των προτάσεων για τα Αστικά ΜΦΣΥ – Urban Natural Water Retention Measures (NWRM) της Γ.Γ. Περιβάλλοντος της Ε.Ε. όπως αυτές διατυπώθηκαν κατόπιν σχετικής πανευρωπαϊκής μελέτης (http://nwrme.eu/measures-catalogue), καθώς και των τεχνικών και μεθοδολογιών που περιλαμβάνονται στον «Οδηγό για την ολοκληρωμένη διαχείριση ομβρίων υδάτων» στα πλαίσια του έργου "Integrated Green Cities" (Συγχρηματοδοτούμενο πρόγραμμα από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από εθνικούς πόρους της Ελλάδας και της Βουλγαρίας).</p> <p>β) Εκπόνηση μελέτης για τη διερεύνηση βέλτιστων πρακτικών SUDs με σκοπό τη μείωση της απορροής σε επίπεδο ιδιωτικών ιδιοκτησιών και δημοσίων χώρων και διαμόρφωση καταλόγου τεχνικών λύσεων που δύνανται να εφαρμοστούν στις αστικές περιοχές εντός της ΖΔΥΚΠ, σε καίριες θέσεις υψηλού πλημμυρικού κινδύνου όπως προκύπτουν από το ΣΔΚΠ (ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά Ηράκλειο, Χανιά)</p> <p>γ) Ενημέρωση/ ευαισθητοποίηση κοινού και δημόσιων φορέων για την εφαρμογή και τα οφέλη των πρακτικών SUDs-ΜΦΣΥ</p> <p>δ) Όσον αφορά το θεσμικό πλαίσιο:</p> <p>Ι. ο υπό εκπόνηση νέος Κανονισμός Εκπόνησης Μελετών Ομβρίων να περιλαμβάνει την εκπόνηση του οδηγού κατευθύνσεων/βέλτιστων πρακτικών που αναφέρεται παραπάνω στο α).</p> <p>Τον Νοέμβριο του 2017 ξεκίνησε η εκτέλεση της Σύμβασης «Οδηγός Εκπόνησης, Περιεχόμενα και Προεκτιμώμενες Αμοιβές Μελετών</p>

Σχόλιο [KN14]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενο του από Γεν. Γραμ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος ΥΠΕΝ

	Αποχέτευσης Ομβρίων και Υδραυλικών Συγκοινωνιακών Έργων». Στα παραδοτέα της μελέτης περιλαμβάνεται Κανονισμός Εκπόνησης Μελετών με τα κριτήρια Σχεδιασμού και Βέλτιστες Πρακτικές. II. Να εξεταστεί η δυνατότητα ένταξης στον Γενικό Οικοδομικό Κανονισμό μίας σύστασης για εφαρμογή των κατευθύνσεων των τεχνικών φυσικής συγκράτησης των ομβρίων στην πηγή»
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΥΜΕ, ΥΠΕΝ/ΓΓ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα περιβαλλοντικού χαρακτήρα
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Σε εξέλιξη
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	200,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Να διευκρινιστεί αν το συγκεκριμένο μέτρο που είναι εκπόνηση μελέτης: (α) θα αφορά μόνο την Κρήτη ή όλα τα υδατικά διαμερίσματα, (β) αν αφορά Νομοθετική /Διοικητική ρύθμιση και (γ) κατά πόσο συσχετίζεται και αν μπορεί να ενσωματωθεί με το μέτρο EL_13_35_20 (κόστος 45.500 ευρώ για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης – 630.000 ευρώ για όλη την Ελλάδα)

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Σύνταξη νέων κανονισμών μελέτης έργων αποχέτευσης ομβρίων και αντιπλημμυρικής προστασίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_35_20
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ35
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Οι υφιστάμενες προδιαγραφές μελέτης έργων αποχέτευσης ομβρίων και αντιπλημμυρικής προστασίας χρονολογούνται από την δεκαετία '70. Χρειάζεται να συνταχθεί νέος Κανονισμός που θα λάβει υπόψη του τις Οδηγίες 2000/60 και 2007/60 , την σύγχρονη Περιβαλλοντική Νομοθεσία, την σύγχρονη Χωροταξική - Πολεοδομική Νομοθεσία και τις νεότερες εξελίξεις στον τομέα της διαχείρισης πλημμυρικών απορροών και ομβρίων υδάτων (εναλλακτικές πρακτικές αποκατάστασης και αναβάθμισης υδατορεμάτων με προτεραιότητα την προώθηση ήπιων (πράσινων) παρεμβάσεων διαμόρφωσης της κοίτης και των παρόχθιων εκτάσεων, εναλλακτικές πρακτικές μείωσης της επιφανειακής απορροής, τεχνικές λύσεις Φυσικής Συγκράτησης Υδάτων (ΦΣΥ) κλπ).
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΥΜΕ/Γ.Γ. ΥΠΟΔΟΜΩΝ/Δ.Α.Ε.Ε
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Νομοθετικές/ Διοικητικές ρυθμίσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Επίπεδο χώρας/ Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Πελοποννήσου

Σχόλιο [KN15]: Ενσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Επίπεδο χώρας/ Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Πελοποννήσου
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μέση
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Σε εξέλιξη
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	45,500€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	630,000€ είναι το κόστος της μελέτης με τίτλο «Οδηγός εκπόνησης, περιεχόμενα & προεκτιμώμενες αμοιβές μελετών αποχέτευσης ομβρίων και υδραυλικών συγκοινωνιακών έργων» για όλη την χώρα

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_35_21
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ35
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Τα αντιπλημμυρικά έργα που μελετήθηκαν και κατασκευάστηκαν κατά καιρούς, δεν υλοποιήθηκαν με βάση κάποιον Γενικό Αντιπλημμυρικό Σχεδιασμό, αλλά σχεδιάστηκαν συχνά αποσπασματικά, κυρίως με γνώμονα τις εκάστοτε τοπικές ανάγκες. Το Στρατηγικό Σχέδιο Έργων Αντιπλημμυρικής Προστασίας (Master Plan) έχει στόχο να εντοπίσει και να ιεραρχήσει τα απαιτούμενα Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας σε επίπεδο Υδατικού Διαμερίσματος και Λεκάνης Απορροής για τον μετριασμό των συνεπειών στις περιοχές που περιλαμβάνονται στους Χάρτες με T=100. Διευκρινίζεται ότι η αναφορά «T=100 έτη» αναφέρεται στη γεωγραφική επίδραση του μέτρου και δεν σχετίζεται με το μέγεθος σχεδιασμού των αντιπλημμυρικών έργων και υλοποίησης των οριοθετήσεων, τα οποία ορίζονται με βάση του εκάστοτε ισχύοντες κανονισμούς και τις τεχνικές προδιαγραφές των μελετών των υπ' όψη έργων.</p> <p>Το αντικείμενο του Master Plan ενδεικτικά περιλαμβάνει τα ακόλουθα :</p> <p>α) Συλλογή διαθέσιμων μελετών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας (στην ορεινή και στην πεδινή ζώνη) και αξιολόγηση της δυνατότητας εφαρμογής τους λαμβάνοντας υπόψη τις σημερινές συνθήκες και την υφιστάμενη περιβαλλοντική νομοθεσία</p> <p>β) Καταγραφή των υφιστάμενων και υπό μελέτη/ κατασκευή αντιπλημμυρικών έργων (συμπεριλαμβανομένων των ορεινών υδρονομικών έργων)</p> <p>γ) Αξιολόγηση της επάρκειας και κατάστασης στην οποία βρίσκονται τα υφιστάμενα αντιπλημμυρικά έργα</p> <p>δ) Αξιολόγηση της επάρκειας των σημαντικών εγκάρσιων οδικών διαβάσεων</p> <p>ε) Συλλογή πληροφοριών για πλημμυρικά γεγονότα</p> <p>στ) Ανάλυση και παρουσίαση της υφιστάμενης κατάστασης</p> <p>ζ) Συζήτηση και καταγραφή των απόψεων των τοπικών οργάνων της Διοίκησης που εμπλέκονται στην αντιπλημμυρική προστασία</p>

Σχόλιο [ΚΝ16]: Ενσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΥΠΥΜΕ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΕΕ

	<p>η) Διαμόρφωση και αξιολόγηση εναλλακτικών σεναρίων δράσεων και έργων</p> <p>Στα εναλλακτικά σενάρια θα εξετάζονται κατά προτεραιότητα, δράσεις και έργα που αφορούν:</p> <ul style="list-style-type: none"> • την δυνατότητα μείωσης της ροής και διαχείρισης των φερτών υλών μέσω αξιοποίησης "φυσικών" μεθόδων, με έμφαση στα έργα ορεινής υδρονομίας • την δυνατότητα ρύθμισης της ροής μέσω κατασκευαστικών παρεμβάσεων όπως διευθετήσεις, ταμιευτήρες ανάσχεσης κ.α. • την δυνατότητα κατασκευής ή βελτίωσης και ενίσχυσης έργων προστασίας • την δυνατότητα μείωσης της ροής μέσω μεθόδων Διαχείρισης Επιφανειακών Νερών • την δυνατότητα ανάπτυξης παρεμβάσεων παράπλευρης εκτόνωσης πλημμυρικών ροών <p>Τα εναλλακτικά σενάρια θα αξιολογηθούν με τη βοήθεια μοντέλων υδρολογικής και υδραυλικής προσομοίωσης λαμβάνοντας υπόψη και το λειτουργικό κόστος. Μέσω του Master Plan οι ενδεχόμενες κατασκευαστικές παρεμβάσεις διευθετήσεων θα λάβουν προτεραιότητα από κατάντη προς ανάντη. Για κάθε προτεινόμενο σενάριο θα δοθεί εκτίμηση του κόστους υλοποίησης, συμπεριλαμβανομένου του κόστους μελετών, δημοπράτησης και κατασκευής.</p> <p>ζ) Προγραμματισμό και ιεράρχηση των δράσεων και μελετών κατασκευής έργων με βάση τεχνικά, οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά κριτήρια</p> <p>η) Προτάσεις για χρηματοδότηση, λειτουργία και διαχείριση των έργων.</p> <p>Το Master Plan πρέπει να είναι σύμφωνο με τις προβλέψεις των Σχεδίων Διαχείρισης της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (κάτασταση ΥΣ, εξαιρέσεις, κλπ.) και για το σκοπό αυτό θα πρέπει να έχει τη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Δ/σης Υδάτων.</p> <p>Η κατάρτιση του Master Plan θα γίνει από το ΥΠ.Υ.ΜΕ/Γ.Γ.ΥΠΟΔΟΜΩΝ/Δ.Α.Ε.Ε. ή την ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ κατά περίπτωση και μετά την οριστικοποίησή του, θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη από όλους τους φορείς, τα έργα των οποίων, εμπλέκονται με την αντιπλημμυρική προστασία, ώστε να είναι τα έργα τους εναρμονισμένα με τον υλοποιηθέντα γενικό αντιπλημμυρικό σχεδιασμό κάθε περιοχής.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠ.Υ.ΜΕ/ Γ.Γ.ΥΠΟΔΟΜΩΝ/Δ.Α.Ε.Ε. , ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	<p>ΖΔΥΚΠ</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p> <p>και ανάντη Λεκάνες τους</p>
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>ΖΔΥΚΠ</p> <p>GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010</p>
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	<p>ΝΑΙ</p> <p>Υπάρχει συσχέτιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ ως προς τις υδρομορφολογικές αλλοιώσεις</p> <p>ΚΩΔΙΚΟΙ ΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ ΣΔΛΑΠ: M13B0903, M13B0904 και M13B0905</p>

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	2,000,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Θεσμοθέτηση διαδικασίας για την κατάρτιση Στρατηγικών Σχεδίων διαχείρισης όμβριων υδάτων (Master Plan) κατά την διαδικασία πολεοδομικού σχεδιασμού νέων περιοχών που εντάσσονται σε ζώνες ανάπτυξης
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_35_22
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ35
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Στην διαδικασία πολεοδομικού σχεδιασμού νέων περιοχών, που εντάσσονται σε ζώνες ανάπτυξης, πρέπει να ενταχθεί η εκπόνηση Στρατηγικών Σχεδίων (Master Plan) Διαχείρισης Ομβρίων Υδάτων, παράλληλα με τη χάραξη του κύριου οδικού δικτύου. Στο Master Plan θα εξετάζεται η αποχέτευση ομβρίων της νέας περιοχής στο πλαίσιο της υδρολογικής λεκάνης όπου ανήκει, θα λαμβάνονται υπόψη οι Χάρτες του παρόντος Διαχειριστικού Σχεδίου και θα καθορίζονται:</p> <p>α) τα υδατορέματα που θα αποτελέσουν τους αποδέκτες του δικτύου αποχέτευσης όμβριων υδάτων της περιοχής</p> <p>β) η γενική διάταξη και η προδιαστασιολόγηση των κύριων συλλεκτήριων αγωγών ομβρίων υδάτων, όπου θα αποχετεύονται τα όμβρια ύδατα των οδών και των υπόψη περιοχών</p> <p>γ) πιθανές λύσεις μείωσης της απορροής ομβρίων</p> <p>Στα Στρατηγικά Σχέδια Διαχείρισης Όμβριων υδάτων θα λαμβάνεται υπόψη το υφιστάμενο πλαίσιο προστασίας των υδατορεμάτων και θα εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις διαχείρισης των όμβριων ώστε να επιλέγεται η βέλτιστη τεχνικοοικονομικά λύση με την μικρότερη δυνατή αύξηση της παροχής ομβρίων προς τον κύριο αποδέκτη.</p> <p>Προτείνεται εν' όψει της έκδοσης νέων προδιαγραφών για τα ρυμοτομικά σχέδια εφαρμογής του Ν. 4447/2016 να προβλεφθεί η εκπόνηση MASTER PLAN ομβρίων υδάτων σε επίπεδο υδρολογικής λεκάνης για κάθε περιοχή που προβλέπεται ένταξη στο σχέδιο πόλης.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΕΝ/ΓΓ Χωρικού Σχεδιασμού
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Νομοθετικές/ Διοικητικές ρυθμίσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	-
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-

Σχόλιο [ΚΝ17]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενο του από Γεν. Γραμ. Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος ΥΠΕΝ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-
------------------------	---

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Συντήρηση υφιστάμενων Ορεινών Υδρονομικών Έργων
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_35_23
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, Μ35
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο περιλαμβάνει τη συντήρηση υφιστάμενων Ορεινών Υδρονομικών Έργων σε λεκάνες απορροής χειμάρρων και χειμαρροποτάμων για τον μετριασμό των συνεπειών στις περιοχές που περιλαμβάνονται σε ζώνες κατάκλυσης για T=100. Τα περισσότερα τεχνικά ορεινά υδρονομικά έργα κατασκευάστηκαν κατά τα μέσα του 20ου αιώνα μεταξύ των δεκαετιών 1930 και 1960 σε δυσπρόσιτες θέσεις. Κάθε τεχνικό έργο είναι οργανικά και λειτουργικά συνδεδεμένο με τα υπόλοιπα σε μια σειρά ή ένα σύστημα διευθέτησης και η κατάρρευση του είναι δυνατό να οδηγήσει σε αστάθεια όλο το σύστημα με μια αντίδραση τύπου ντόμινο. Πολλά από τα έργα αυτά, υπό την επίδραση πολύ δυσμενών περιβαλλοντικών συνθηκών επί πολλών δεκαετιών, βρίσκονται σήμερα σε κακή κατάσταση και απαιτούν συντήρηση και επισκευή για να συνεχίσουν να συνεισφέρουν στην αντιδιαβρωτική και αντιπλημμυρική προστασία αλλά και στην ευστάθεια ολόκληρου του συστήματος διευθέτησης. Οι εργασίες θα μελετώνται και θα προγραμματίζονται από τις Διευθύνσεις Δασών και τα Δασαρχεία που είναι υπεύθυνα για την συντήρηση των έργων στην περιοχή ευθύνης τους</p> <p>Ο εντοπισμός των υφιστάμενων έργων που χρειάζονται συντήρηση θα γίνει μέσω ελέγχου επάρκειας που θα γίνει κατά την εκπόνηση των μελετών του Μέτρου EL_13_31_13</p> <p>Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, κατά προτεραιότητα αναφέρονται οι παρακάτω ορεινές λεκάνες 2ης τάξης οι οποίες απορρέουν σε ζώνες κατάκλυσης για T=100 με βάση τους Χάρτες Κινδύνου, στις οποίες απαιτείται να γίνουν κατά προτεραιότητα εργασίες συντήρησης:</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) Ορεινά οροπεδίου Λασιθίου (2) Περιοχή Σταλού (3) Σε ορεινές υπολεκάνες απορροής του Γερωποτάμου
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΔΑΣΩΝ, ΔΑΣΑΡΧΕΙΑ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Κατά προτεραιότητα σε ορεινές λεκάνες οι οποίες απορρέουν σε ζώνες κατάκλυσης για T=100, ΖΔΥΚΠ GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Πλημμυρικές ζώνες που εμφανίζονται στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας για T=100έτη
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υδάτινοι Πόροι: Δράση 2. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο

ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	600,000 €
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Κόστος για μελέτες καταγραφής, αξιολόγησης και συντήρησης υδρονομικών έργων. Για την κοστολόγηση της μελέτης χρησιμοποιείται ως παράμετρος η συνολική έκταση των λεκανών απορροής

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης σε λεκάνες απορροής χειμάρρων.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_35_24
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Προστασία, M35
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης και βέλτιστων πρακτικών (BMPs) στη δασοκομία, κτηνοτροφία και γεωργία σε λεκάνες απορροής χειμάρρων που εισρέουν σε Ζώνη Κινδύνου Πλημμύρας T100.</p> <p>Ενδεικτικά το μέτρο περιλαμβάνει δράσεις όπως:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Σύνταξη διαχειριστικών σχεδίων βοσκοτόπων με σκοπό την προστασία των λεκανών απορροής από την υπερβόσκηση. <p>Η υπερβόσκηση είναι μια από τις κύριες αιτίες υποβάθμισης της βλάστησης και των εδαφών σε ορεινές λεκάνες απορροής με δυσμενείς επιπτώσεις στις υδρολογικές παραμέτρους και στην πλημμυρογένεση. Παράλληλα η συνεισφορά των βοσκοτόπων στις διατροφικές ανάγκες της ελληνικής κτηνοτροφίας είναι πολύ σημαντική, και η αξιοποίηση χωρίς την υποβάθμισή τους επιτυγχάνεται με ειδικά σχέδια διαχείρισης. Η βόσκηση εντός των εκτάσεων που προστατεύονται από την δασική νομοθεσία ασκείται ελεύθερα, στο βαθμό που δεν παρεμποδίζεται η φυσική εξέλιξη και ανάπτυξη, καθώς και οι παραγωγικές, προστατευτικές, υδρονομικές, αισθητικές και λοιπές λειτουργίες των οικοσυστημάτων που συγκροτεί η φυόμενη στις ανωτέρω εκτάσεις βλάστηση (παρ. 2, αρθ. 103 του ΝΔ 86/1969).</p> <p>Τα κριτήρια για την κατάταξη των βοσκοτόπων σε ζώνες χαμηλής, μεσαίας ή υψηλής βοσκοϊκανότητας, τα στρέμματα που αναλογούν ανά ζωική μονάδα ανάλογα με τη βοσκοϊκανότητα του βοσκοτόπων, καθώς και κάθε άλλο σχετικό θέμα καθορίζονται με Υπουργική Απόφαση. Η βοσκή εντός των δασικών εκτάσεων, στις οποίες δεν έχει απαγορευθεί, ασκείται επί τη βάση διαχειριστικού σχεδίου βόσκησης (παρ. 4, αρθ. 103 του ΝΔ 86/1969).</p> <p>Τα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης (ΔΣΒ) προβλέπονται και από το Ν. 4351 (ΦΕΚ Α 164/4.12.2015) άρθ. 3. Με αυτά ρυθμίζονται οι όροι χρήσης των εν λόγω εκτάσεων για βόσκηση, σύμφωνα με τις υφιστάμενες και τις προκύπτουσες, συμβατές με τη δασική νομοθεσία και τη βοσκή παράλληλες χρήσεις και τη βοσκοϊκανότητα της κάθε περιοχής και διασφαλίζεται η αειφόρος διαχείριση και απρόσκοπτη αξιοποίηση των βοσκήσιμων γαιών για τις ανάγκες βόσκησης των ποιμνίων.</p> <p>Σύμφωνα με την παρ. 1 αρθ. 3 του Ν.4351/2015 η βόσκηση εντός των βοσκήσιμων γαιών που προστατεύονται από τη δασική νομοθεσία επιτρέπεται εφόσον, μεταξύ άλλων, δεν επηρεάζεται αρνητικά οι προστατευτικές και υδρονομικές λειτουργίες των οικοσυστημάτων.</p> <p>Σύμφωνα με την παρ. 2, αρθ. 8 του Ν. 4351/2015 εξαιρούνται από τις βοσκήσιμες γαίες και δεν αποτυπώνονται ως τέτοιες εκτάσεις που υπάγονται σε κάποια από τις περιπτώσεις της παρ. 2 του άρθρου 38 του ν. 998/1979 (Α' 289). Δηλαδή βρίσκονται εντός λεκανών απορροής χειμάρρων και η ύπαρξή της δασικής βλάστησης επιβάλλεται για</p>

προστατευτικούς ή υδρονομικούς σκοπούς κλπ.
Οι προδιαγραφές και το περιεχόμενο των ΔΣΒ έχουν καθοριστεί με την ΚΥΑ 1058/71977 (ΦΕΚ Β 2331/7-7-2017). Κύριος σκοπός των σχεδίων αυτών είναι η αειφορική αξιοποίηση των βοσκήσιμων γαιών προς όφελος της βιώσιμης ανάπτυξης της κτηνοτροφίας και της προστασίας του φυσικού περιβάλλοντος. Είναι το κατεξοχήν βασικό εργαλείο για την κατά χώρο και χρόνο οργάνωση της βόσκησης καθώς και του προγραμματισμού των έργων υποδομής και βελτίωσης της βλάστησης. Με τα ΔΣΒ καθορίζεται η βοσκοφόρτιση με βάση τη βοσκοϊκανότητα των λιβαδικών μονάδων, δηλαδή ο αριθμός των ζώων που μπορούν να βοσκήσουν σε μια λιβαδική μονάδα στη διάρκεια μιας ορισμένης χρονικής περιόδου χωρίς να προκληθεί υποβάθμιση στη βλάστηση και στο έδαφος.

Προτείνεται ως διαχειριστικό μέτρο χρήσης γης, η εφαρμογή κατ' αρχήν υδρονομικών κριτηρίων στον καθορισμό της έντασης βόσκησης (βοσκοϊκανότητα) κατά την κατάρτιση των ΔΣΒ σε εκτάσεις που βρίσκονται ανάντη των ΖΔΥΚΠ και δεν έχουν εξαιρεθεί από τις βοσκήσιμες γαίες (δεν έχουν χαρακτηριστεί ως προστατευτικές). Η δράση θα υλοποιηθεί από τις οικίες Περιφέρειες.

- Περιορισμό της εγκατάστασης ποιμνιοστασίων και της βόσκησης σε πολύ υποβαθμισμένες λεκάνες απορροής.
Σύμφωνα με την παρ. 3 αρθ. 47Α του Ν 998/1979 όπως ισχύει, απαγορεύεται η εγκατάσταση, κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων σε δάση και δασικές εκτάσεις, που ασκούν ιδιαίτερη προστατευτική επίδραση επί των εδαφών εντός λεκανών απορροής χειμάρρων (προστατευτικά δάση και δασικές εκτάσεις). Για την εφαρμογή απαιτείται ο χαρακτηρισμός των δασών και δασικών εκτάσεων ως προστατευτικών σύμφωνα με τις διαδικασίες του άρθρου 70 και τις προϋποθέσεις του άρθρου 69 του ΝΔ. 86/1969 ή την θέση της λεκάνης απορροής υπό υδρονομική διευθέτηση κατόπιν μελέτης σύμφωνα με το άρθρο 225 του ίδιου Νόμου.
Η δράση υλοποιείται από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις κατόπιν εισήγησης των Δασαρχείων.

- Προώθηση δασολιβαδικών συστημάτων σε βοσκοτόπους και δασογεωργικών δενδροκομικών συστημάτων σε γεωργικά εδάφη με ένταξή τους κατά προτεραιότητα στο μέτρο 8 του ΠΑΑ 2014-2020.
Πρόκειται για υπάρχουσα πράξη που προβλέπεται στο επιμέρους μέτρο του ΠΑΑ 2014-2020, 8.2 - στήριξη για την εγκατάσταση και συντήρηση γεωργοδασοκομικών συστημάτων.
Δασολιβαδικά ονομάζονται τα συστήματα που συνδυάζουν την παρουσία δέντρων και λιβαδικών φυτών / ζώων στην ίδια επιφάνεια. Στα συστήματα αυτά φυτεύονται και συντηρούνται ανάλογα με τις τοπικές συνθήκες από 5 έως 40 δέντρα στο εκτάριο.
Δασογεωργικά ονομάζονται τα συστήματα που συνδυάζουν την παρουσία δέντρων και γεωργικών καλλιεργειών στην ίδια επιφάνεια (στο ίδιο χωράφι). Φυτεύονται και συντηρούνται έως 250 δέντρα στο εκτάριο εντός των αγρών ή περιμετρικά ως φωτοφράχτες.
Επιλέξιμες δαπάνες είναι το κόστος εγκατάστασης και το κόστος συντήρησης και η στήριξη παρέχεται από τον Καν.1303/13 και ανέρχεται έως το 80% των δαπανών εγκατάστασης και έως 100% των δαπανών συντήρησης.
Δικαιούχοι είναι ιδιώτες κάτοχοι και διαχειριστές γης, φυσικά πρόσωπα ή νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου και ενώσεις τους, δήμοι ή ενώσεις

δήμων, κάτοχοι και διαχειριστές γης.

Μεταξύ των κριτηρίων επιλογής η εγκατάσταση τέτοιων συστημάτων γίνεται κατά προτεραιότητα σε περιοχές που συμβάλλουν στην πρόληψη της εμφάνισης πλημμυρικών επεισοδίων σε Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας.

Εκτός του υπομέτρου 8.2 στο ΠΑΑ 2014-2020, προωθούνται δράσεις κατά προτεραιότητα σε περιοχές ανάντη των ΖΔΥΚΠ και στα υπομέτρα:

8.1 - στήριξη για δάσωση/ δημιουργία δασικών εκτάσεων.

Το μέτρο αποσκοπεί στην επέκταση των δασικών πόρων μέσω της πρώτης δάσωσης γεωργικών και μη γεωργικών γαιών. Η επέκταση των δασικών πόρων μεταξύ άλλων θα συμβάλει στην ενίσχυση της αντιδιαβρωτικής και αντιπλημμυρικής προστασία. Επιλέξιμες είναι οι δαπάνες δάσωσης, συντήρησης και απώλειας γεωργικού εισοδήματος.

8.3 - στήριξη για την πρόληψη ζημιών σε δάση από δασικές πυρκαγιές, φυσικές καταστροφές και καταστροφικά συμβάντα.

Περιλαμβάνει δράσεις - έργα πρόληψης ζημιών σε δάση έναντι: πυρκαγιών, παθογόνων οργανισμών και πλημμυρικών φαινομένων.

8.4 - στήριξη για την αποκατάσταση ζημιών σε δάση από δασικές πυρκαγιές, φυσικές καταστροφές και καταστροφικά συμβάντα.

Περιλαμβάνει δράσεις αποκατάστασης ζημιών σε δάση και δασικές εκτάσεις που έχουν προκύψει από βιοτικούς και αβιοτικούς παράγοντες (πυρκαγιές, πλημμυρικά φαινόμενα κ.α.) όπως: Αναδάσώσεις για την αποκατάσταση δασικών περιοχών που έχουν πληγεί από πυρκαγιές, φυσικές καταστροφές ή έχουν υποβαθμιστεί λόγω διάβρωσης του εδάφους, κατασκευή ορεινών υδρονομικών έργων, αποκατάσταση κλπ. Αρμόδια υλοποίησης είναι η Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Αγροπεριβάλλοντος του ΥΠΕΝ.

- Προστασία των παραδοσιακών γεωργικών συστημάτων (αναβαθμίδες, φυτοφράχτες και λωρίδες φυσικής βλάστησης).

Η δράση αποτελεί διαχειριστικό μέτρο που μπορεί να επιβληθεί μετά τον χαρακτηρισμό των γαιών εντός λεκανών απορροής χειμάρρων ως προστατευτικών (ΝΔ 86/1969).

Υλοποιείται από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις κατόπιν εισήγησης των Δασαρχείων.

- Επιβολή ορθών καλλιεργητικών πρακτικών μέσω των γεωργικών επιδοτήσεων.

- Αύξηση της δασοκάλυψης μέσω προγραμμάτων δάσωσης γεωργικών εκτάσεων καθώς και δασώσεων που προβλέπονται από το άρθρο 45 παρ. 8 του Ν 998/1979 για την αποκατάσταση «θετικού περιβαλλοντικού ισοζυγίου».

Τα προγράμματα δάσωσης γεωργικών εκτάσεων προβλέπονται στο μέτρο 8.1 - στήριξη για δάσωση/δημιουργία δασικών εκτάσεων του ΠΑΑ 2014-2020 και προωθούνται κατά προτεραιότητα σε εκτάσεις ανάντη ΖΔΥΚΠ όπως έχει αναφερθεί παραπάνω. Αρμόδια υλοποίησης είναι η Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Αγροπεριβάλλοντος του ΥΠΕΝ.

Οι δασώσεις του άρθρου 45 παρ. 8 του 998/1979 για την αποκατάσταση «θετικού περιβαλλοντικού ισοζυγίου» είναι στην

αρμοδιότητα των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και των Δασαρχείων και επιβάλλονται κατά την έκδοση έγκρισης επέμβασης και πράξης πληροφοριακού χαρακτήρα στα πλαίσια της περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων.

- Κήρυξη δασών και δασικών εκτάσεων ως προστατευτικών σε λεκάνες απορροής χειμάρρων κατά το ΝΔ 86/1969, αρθ. 69-72 και αρθ. 225.

Πρόκειται για διαχειριστικό μέτρο που προβλέπεται σε εξαιρετικές περιπτώσεις από το άρθ. 69 του Δασικού Κώδικα (ΝΔ 86/1969) όπως ισχύει.

Αφορά σε δάση και γενικώς γαίες, καλλιεργήσιμες ή μη, των οποίων η διαχείριση υπόκειται σε ειδικούς περιορισμούς χάριν του δημοσίου συμφέροντος. Στα προστατευτικά δάση και γαίες δύναται να υπαχθούν δάση, δασικές εκτάσεις και βοσκότοποι σε κεκλιμένα εδάφη που προστατεύουν το έδαφος τους αλλά και αυτά που χρησιμεύουν στη συγκράτηση του εδάφους κατά πλημμυρών ή κατά χειμάρρων και ποταμών καθώς και όσα προσφέρουν στην προστασία των παραλιών από υποθαλάσσιες διαβρώσεις και αμμοχώσεις. Ως τέτοια χαρακτηρίζονται δασικές συστάδες και τμήματα σε όχθες ποταμών, ρεμάτων και ακτές σε ζώνη πλάτους 50μ.

Ο χαρακτηρισμός δασών και δασικών εκτάσεων ως προστατευτικών γίνεται σύμφωνα με το άρθρο. 70. Μετά τον χαρακτηρισμό είναι δυνατή η εφαρμογή των ειδικών μέτρων διαχείρισης του άρθρου 71, όπως: εγκατάσταση και λειτουργία υδρονομικού δάσους, απαγόρευση αποψιλωτικών υλοτομιών, μέτρα για την γεωργική και δενδροκομική καλλιέργεια της γης, καθορισμός της μορφής των εδαφοπονικών εκμεταλλεύσεων (δασική, δενδροκομική, λιβαδική), την υποχρεωτική λήψη μέτρων προστασίας των γεωργικών εδαφών με βαθμίδωση ή άλλες καλλιεργητικές πρακτικές κλπ.

Το άρθρο 225 παρέχει την δυνατότητα να κηρύσσονται υπό καθεστώς προστασίας οι λεκάνες απορροής των χειμάρρων των πεδιάδων της Μακεδονίας, αλλά και άλλων περιοχών της χώρας, όταν αυτές τίθενται υπό δασοτεχνική διεύθυνση. Στις υπό προστασία περιοχές δύναται να απαγορεύονται οι εκχερσώσεις, να επιβάλλονται ειδικά μέτρα βαθμίδωσης του εδάφους, περιορισμοί στο είδος και στην έκταση των καλλιεργειών, να περιορίζονται οι υλοτομίες στα δημόσια και ιδιωτικά δάση, να ρυθμίζεται χωρικά και χρονικά η βόσκηση ή και να απαγορεύεται πλήρως.

Η δράση υλοποιείται από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις κατόπιν εισήγησης των Δασαρχείων.

Το μέτρο αποσκοπεί:

- Στη μείωση των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και κυρίως στα εδάφη μέσω της προώθησης αειφορικών μοντέλων ανάπτυξης της ορεινής οικονομίας.
- Στη μείωση της επιφανειακής απορροής μέσω της συγκράτησης του νερού σε φυσικά συστήματα.
- Στην αποτροπή της επιφανειακής διάβρωσης με την εφαρμογή περιορισμών στην άσκηση της δασοκομίας, της κτηνοτροφίας και της γεωργίας.

Πεδίο εφαρμογής του Μέτρου σε ότι αφορά την εκπόνηση του ΔΣΒ αποτελεί το σύνολο του ΥΔ. Σχετικά με τις λοιπές δράσεις του μέτρου δίνεται προτεραιότητα στις ακόλουθες ΖΔΥΚΠ και ορεινές λεκάνες που εισρέουν σε αυτές όπως οι ορεινές λεκάνες: Γερωποτάμου, οροπεδίου Λασιθίου, Γιόφυρου, Ξεροπόταμου, Γαζανού. Κατσαμπαδιανού, ρεμάτων

	Σπηλιανού, Ταυρωνίτη, Σπήλιου, Κερίτη και Κλαδισού (Χανιά) ΖΔΥΚΠ: GR13RAK0004, GR13RAK0005, GR13RAK0006, GR13RAK0007, GR13RAK0008, GR13RAK0009, GR13RAK0010
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΑΑΤ, ΥΠΕΝ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα περιβαλλοντικού χαρακτήρα
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Ορεινές λεκάνες που απορρέουν στις ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Γεωργία και Κτηνοτροφία: Δράση 5. Δασοπονία: Δράση 2. Δράση 3. Υδάτινοι Πόροι: Δράση 2. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	600,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Το κόστος αφορά την εκπόνηση του Διαχειριστικού Σχεδίου Βοσκοτόπων με βάση εκτίμηση ανθρωποαπασχόλησης και τιμές μονάδας Κώδικα Προεκτιμώμενων αμοιβών

ΜΕΤΡΑ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ανάπτυξη συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης πλημμυρών
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_41_25
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μεμονωμένη Παρέμβαση
ΛΕΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετοιμότητα, M41
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Ανάπτυξη Επιχειρησιακού Συστήματος Έγκαιρης Προειδοποίησης Πλημμυρών (ΕΣΕΠΠ) με έμφαση στις περιοχές υψηλού πλημμυρικού κινδύνου εντός της ζώνης πλημμύρας T100. Συγκεκριμένα για το ΥΔ13 προτείνεται ανάπτυξη του συστήματος, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, για τον μέσω και κάτω ρου του Γερωποτάμου καθώς και για τον Γιόφυρο στο Ηράκλειο Κρήτης. Το σύστημα θα περιλαμβάνει: (α) Σχεδιασμός και ανάπτυξη εργαλείου έγκαιρης προειδοποίησης πλημμυρών, βασισμένο στα υδρομετεωρολογικά δεδομένα του επικαιροποιημένου υδρομετεωρολογικού δικτύου που προδιαγράφεται στο μέτρο 47, και σε κατάλληλο λογισμικό (β) Σχεδιασμός και ανάπτυξη μηχανισμού έγκαιρης ενημέρωσης του

Σχόλιο [ΚΝ18]: Αναμένεται γνωμοδότηση από ΓΓΠΠ

	κοινού και των αμρόδιων φορέων (διαδικασία ενημέρωσης, δελτία προειδοποίησης, μηχανισμοί/ εργαλεία μετάδοσης της πληροφορίας π.χ. sms). Η υλοποίηση του μέτρου περιλαμβάνει ενδεικτικά τις ακόλουθες δράσεις: - Σχεδιασμός και καθορισμός του αντικειμένου και των στόχων του ΕΣΕΠΠ, και των απαιτούμενων υποδομών (λογισμικό, δίκτυα, κλπ.) - Σχεδιασμός και διαμόρφωση προδιαγραφών του μηχανισμού ενημέρωσης/ διάχυσης της προειδοποίησης (καθορισμός βέλτιστων μηχανισμών και καναλιών επικοινωνίας) - Υλοποίηση της εφαρμογής - Καθορισμός πρωτόκολλου αρμοδιοτήτων, λειτουργίας και διαχείρισης τους ΕΣΕΠΠ από τους εμπλεκόμενους φορείς
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΜΥ,ΕΑΑ, ΓΓΠΠ (ΚΕΠΠ), ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ (Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας), ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (Αυτοτελείς Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας) Δήμοι (Γραφεία Πολιτικής Προστασίας),
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη δομικές παρεμβάσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Λεκάνες απορροής ποταμών Γερωπόταμου και Γιόφυρου
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Λεκάνες απορροής ποταμών Γερωπόταμου και Γιόφυρου. ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001, GR13RAK0003, GR13RAK0004, GR13RAK0005, GR13RAK0006, GR13RAK0007, GR13RAK0009
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υποδομές και Μεταφορές: Δράση 4. Υγεία: Ακραία καιρικά φαινόμενα. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	2,200,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτίμηση κόστους βάσει στοιχείων πρόσφατα υλοποιηθέντων παρόμοιων συστημάτων (πχ Riveralert, Autonest, Flire). Συμπεριλαμβάνονται κόστη λειτουργίας/ συντήρησης για μια ζετία μετά την οριστική παραλαβή του έργου
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Προτείνεται οι περιοχές εφαρμογής να μην αφορούν μόνο τις δύο περιοχές του Γερωπόταμου και του Γιόφυρου αλλά όλες τις ζώνες υψηλού κινδύνου στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης και να προβλέπεται σαφώς η λειτουργία και να προταθούν οι φορείς για την συντήρηση του έργου μετά από την οριστική παραλαβή και υλοποίησή του.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Επικαιροποίηση των Σχεδίων Έκτακτης Ανάγκης, και κωδικοποίηση έκτακτων ενεργειών αντιμετώπισης πλημμύρας/ Κατάρτιση Μνημονίου Ενεργειών σε τοπικό επίπεδο
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_42_26
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσημη Παρεμβάσεων
ΑΕΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετομότητα, M42
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Το μέτρο αφορά στην: (α) Επικαιροποίηση ή κατάρτιση από τις Περιφέρειες και τους ΟΤΑ των

Σχόλιο [ΚΝ19]: Αναμένεται γνωμοδότηση από ΓΓΠΠ

	<p>απαιτούμενων Περιφερειακών ή Τοπικών Σχεδίων Έκτακτης Ανάγκης για την αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων, σύμφωνα με το Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας «Ξενοκράτης» (ν. 3013/2002, ΥΑ 1299/7-4-2003), την ισχύουσα Εγκύκλιο 8184/2015 της ΓΓ Πολιτικής Προστασίας για τις πλημμύρες, και τις κατευθυντήριες οδηγίες, για την κατάρτιση των σχεδίων έκτακτης ανάγκης λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα της ανάλυσης κινδύνου του ισχύοντος ΣΔΚΠ.</p> <p>(β) Κατάρτιση ή αναβάθμιση Σχεδίου Δράσης - Μνημονίου Ενεργειών για την αντιμετώπιση κινδύνων από των πλημμυρικών φαινομένων από το σύνολο των Δήμων (Αγίου Νικολάου, Αρχάνων-Αστερουσίου, Γορτύνας, Ηρακλείου, Ιεράπετρας, Μαλεβιζίου, Μίνωα-Πεδιάδας, Οροπέδιο Λασιθίου, Πλατανιά, Φαιστού και Χανίων)– Δημοτικών Ενοτήτων (Οροπέδιο Λασιθίου, Αγίου Νικολάου, Αρκαλοχωρίου, Αστερουσίων, Βουκολιών, Γαζίου, Γορτύνας, Ηρακλείου, Θερισού, Ιεράπετρας, Κολυμβαρίου, Κοφίνα, Μοιρών, Μουσούρων, Νέας Αλικαρνασσού, Πλατανιά, Τεμένους, Τυμπακίου και Χανίων) που βρίσκονται εντός της πλημμυρικής ζώνης T100 (με βάση τα επικαιροποιημένα Σχέδια Έκτακτης Ανάγκης) με στόχο τη βελτίωση του μηχανισμού αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών από πλημμύρες</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΓΓΠΠ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ (Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας), ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (Αυτοτελείς Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας) Δήμοι (Γραφεία Πολιτικής Προστασίας),
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Νομοθετικές/ Διοικητικές ρυθμίσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	(α) Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13 και (β) ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	(α) Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13 και (β) ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T = 100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Σε εξέλιξη
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	50,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτιμώμενο κόστος για την υποστήριξη Περιφέρειας και Δήμων, βάσει ανθρωποαπασχόλησης και τιμές μονάδας Κώδικα Προεκτιμώμενων αμοιβών

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ενσωμάτωση στα Σχέδια Ασφάλειας ΣΑΤΑΜΕ επιπτώσεων και μέτρων προστασίας από Διαρροή ρύπων μετά από πλημμύρα βάσει των Χαρτών Κινδύνου
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_42_27
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων

Σχόλιο [ΚΝ20]: Αναμένεται γνωμοδότηση από ΓΓΠΠ

ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετοιμότητα, M42
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το Μέτρο έχει σκοπό να τροφοδοτήσει τους αρμόδιους φορείς με νέα στοιχεία που μπορεί να προκύψουν για το είδος της πολλαπλασιαστικής βλάβης που πρέπει να αποκατασταθεί στις περιπτώσεις διασποράς ρύπων εξαιτίας πλημμυρικών φαινομένων. Έχει σκοπό να συνεισφέρει επίσης στη διερεύνηση εφαρμογής πρόσθετων επιχειρησιακών εργαλείων που απαιτούνται εξαιτίας σωρευτικής ευπάθειας θιγόμενων περιοχών στην περίπτωση εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων. Κατά την Αναθεώρηση και επικαιροποίηση των υφιστάμενων ΣΑΤΑΜΕ προτείνεται οι μονάδες υψηλού κινδύνου σύμφωνα με την Οδηγία SEVESO, να συμπεριλαμβάνουν στο Εσωτερικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Τεχνολογικών Ατυχημάτων Μεγάλης Έκτασης (ΣΑΤΑΜΕ) τους κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα:</p> <p>(α) Χαρτογραφική αποτύπωση των πλημμυριζόμενων εκτάσεων βάσει των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνου Πλημμύρας, με στόχο την ενσωμάτωση της τρωτότητας θιγόμενων περιοχών από πλημμύρα στους υφιστάμενους Χάρτες Εκτίμησης Ευπάθειας επιφανειακών και σημειακών χρήσεων.</p> <p>(β) Καθορισμό τρόπου άμεσης ενημέρωσης (κινητοποίησης στην περίπτωση σοβαρού περιστατικού) των οικείων Υπηρεσιών Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και της Περιφέρειας.</p> <p>(γ) Έλεγχο πρόσθετων επιπτώσεων που θα επιφέρει σε επιχειρησιακό επίπεδο η περίπτωση εμφάνισης πλημμυρικού φαινομένου, από το Στάδιο της πρώτης επέμβασης μέχρι το Στάδιο της Αποκατάστασης. Αντίστοιχες τροποποιήσεις ενδέχεται να απαιτηθούν στα εξωτερικά σχέδια έκτακτης ανάγκης (ΣΑΤΑΜΕ) όπου καθορίζονται τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται έξω από τη μονάδα στην οποία αποθηκεύονται ή διατηρούνται επικίνδυνες ουσίες. Τα ΣΑΤΑΜΕ σε εφαρμογή του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας επανεξετάζονται, δοκιμάζονται, αναθεωρούνται και εκσυγχρονίζονται κάθε τρία χρόνια και σε κάθε περίπτωση όποτε συμβεί σημαντική αλλαγή στη λειτουργία της εγκατάστασης ή όπως ορίζουν οι σχετικές οδηγίες της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.</p> <p>Στο πλαίσιο αυτό οι αρμόδιες Διευθύνσεις Υδάτων θα πρέπει να αποστείλουν το εγκεκριμένο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας</p> <p>(α) στην αρμόδια αρχή περιβαλλοντικής αδειοδότησης των εγκαταστάσεων Seveso και αυτή να κινήσει τη διαδικασία για την επικαιροποίησή τους, σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο,</p> <p>(β) στις αρμόδιες Αυτοτελείς Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης,</p> <p>(γ) στο Περιφερειακό Συμβούλιο Αντιμετώπισης Περιβαλλοντικών Ζημιών και</p> <p>(δ) στο ΥΠΕΘΑ,</p> <p>Στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης και συγκεκριμένα στις ζώνες κατάκλυσης για T=100 έτη δεν βρίσκεται κάποια εγκατάσταση SEVESO. Στην ζώνη κατάκλυσης για T=1000 έτη χωροθετείται η εγκατάσταση: ΔΕΗ Α.Ε. - ΑΗΣ ΛΙΝΟΠΕΡΑΜΑΤΩΝ ΚΡΗΤΗΣ</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Μονάδες που συγκαταλέγονται στην Οδηγία SEVESO, Περιφερειακές Ενότητες, Περιφέρειες/Τμ. Αυτοτελούς Διεύθυνσης Πολιτικής Προστασίας, Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μη δομικές παρεμβάσεις

ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μονάδες που συγκαταλέγονται στην Οδηγία SEVESO και ΖΔΥΚΠ (επιφάνεια κατάκλυσης για T=100 έτη) GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Μονάδες που συγκαταλέγονται στην Οδηγία SEVESO και ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	Πρόληψη της σημαντικής διαρροής ρύπων από τεχνικές εγκαταστάσεις και την πρόληψη ή/και τη μείωση των επιπτώσεων των επεισοδίων ρύπανσης λόγω ατυχήματος.
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Κρίσιμη
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Τα εσωτερικά Σχέδια Έκτακτης Ανάγκης, αποτελούν υποχρέωση της μονάδας SEVESO και επομένως δεν υπολογίζεται κόστος

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Εκστρατείες ευαισθητοποίησης κοινού, τοπικών αρχών και κοινοτήτων, έναντι πλημμυρικού κινδύνου
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_43_28
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετοιμότητα, M43
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο περιλαμβάνει την οργάνωση δράσεων ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών (προγράμματα μέσω τηλεόρασης και ραδιοφώνου, διοργάνωση εκδηλώσεων, εκπαιδευτικές ημερίδες, παρουσιάσεις σε σχολεία, κλπ.) και των περιφερειακών και δημοτικών αρχών:</p> <p>(α) για τον πλημμυρικό κίνδυνο στην περιοχή τους (οι κάτοικοι και οι τοπικές αρχές πρέπει να είναι ενήμεροι ότι ζουν μέσα σε/διαχειρίζονται πλημμυρικές ζώνες) και για τις προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνουν σε περιπτώσεις έντονων καιρικών φαινομένων</p> <p>(β) για τη σημασία της διατήρησης καθαρών και προσπελάσιμων συστημάτων διοχέτευσης ομβρίων υδάτων και υδατορεμάτων,</p> <p>(γ) για τη δυνατότητα και ανάγκη λήψης ιδιωτικών/κοινοτικών μέτρων προστασίας (κατασκευή στεγανών τοιχίων απομόνωσης, προμήθεια κινητών τοιχίων απομόνωσης, υιοθέτηση πρακτικών/ Μέτρων Φυσικής Συγκράτησης Υδάτων - ΜΦΣΥ, κλπ),</p> <p>(δ) για την σκοπιμότητα ασφάλισης των ιδιοκτησιών που βρίσκονται εντός ζώνης πλημμύρας (π.χ. 50ετίας).</p> <p>(ε) για την ενδυνάμωση και διατήρηση σχέσεων μεταξύ των κοινοτήτων, των τοπικών αρχών και της ΕΓΥ για καλύτερη προετοιμασία σε περίπτωση πλημμύρας επιτρέποντας την συνεχή συνεργασία μεταξύ τους.</p> <p>(στ) για τη δημιουργία ενεργών κοινοτήτων/ Τοπικών Κοινοτικών Ομάδων Πλημμύρας (ΤΚΟΠ) που θα διαχειρίζονται τις επιπτώσεις των πλημμυρών</p>

ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ , ΕΓΥ, ΥΠΥΜΕ/ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ/ΔΑΔΕ, ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, ΔΗΜΟΙ, ΜΚΟ,
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα εκπαίδευσης/ ενημέρωσης
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υδάτινοι πόροι: Δράση 7. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	60,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτιμώμενο κόστος ενημερωτικών δράσεων για 3 έτη (2019, 2020, 2021)

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ειδικές ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση πλημμυρικών κινδύνων σε ιρλανδικές διαβάσεις
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_43_29
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετοιμότητα, M43
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Σκοπός του μέτρου είναι η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού και η βελτίωση της ετοιμότητας για τον περιορισμό των ατυχημάτων κατά την εγκάρσια διέλευση οχημάτων σε ρέματα διαμέσου ιρλανδικών διαβάσεων κατά την διάρκεια πλημμυρικών φαινομένων. Το μέτρο περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Εκπόνηση μελέτης για τον εντοπισμό και την αξιολόγηση της επικινδυνότητας των υφιστάμενων ιρλανδικών διαβάσεων εντός του ΥΔ - Την προετοιμασία σχεδίου δράσης, που ενδεικτικά μπορεί να περιλαμβάνει προτάσεις για την σήμανση των διαβάσεων, ή προτάσεις αντικατάστασης κάποιων ιρλανδικών διαβάσεων όπου αυτό είναι τεχνικά εφικτό με οχετούς ή γέφυρες, ή και προτάσεις κατάργησης κάποιων διαβάσεων και διοχέτευσης του κυκλοφοριακού φόρτου σε γειτονικές ασφαλείς πλημμυρικά διαβάσεις ή από υδραυλικά επαρκή έργα (γέφυρες και οχετούς) - Ενημέρωση/ ευαισθητοποίηση κοινού και φορέων για τις υφιστάμενες ιρλανδικές διαβάσεις, την επικινδυνότητά τους και τις ενέργειες που πρέπει να ακολουθούνται για την αποφυγή ατυχημάτων. <p>Κατά προτεραιότητα το μέτρο αφορά τις περιοχές εκείνες που βρίσκονται εντός πλημμυρικών ζωνών όπως αυτές καθορίζονται από τους Χάρτες Κινδύνου και Επικινδυνότητας (Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης προτείνεται εφαρμογή του μέτρου στους Δήμους Αγίου Νικολάου, Αρχάνων-Αστερουσίου, Γορτύνας, Ηρακλείου, Ιεράπετρας, Μαλεβιζίου, Μίνωα-Πεδιάδας,</p>

	Οροπέδιο Λασιθίου, Πλατανιά, Φαιστού και Χανίων) αλλά και όπου αλλού απαιτείται σύμφωνα με την παραπάνω μελέτη.
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΔΗΜΟΙ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ, ΓΓΠΠ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα εκπαίδευσης/ ενημέρωσης
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Στις πλημμυρικές ζώνες που εμφανίζονται στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας για T=100έτη και όπου αλλού απαιτείται σύμφωνα με την παραπάνω μελέτη
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδάτινοι πόροι. Δράση 7. ΕΣΠΚΑ
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Υψηλή
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	Προτεινόμενο 250,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Εκτίμηση βάσει ανθρωποαπασχόλησης και τιμές μονάδας Κώδικα Προεκτιμώμενων αμοιβών. Συμπεριλαμβάνονται κόστη για δράσεις ενημέρωσης
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ	Το θέμα της ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού για τον περιορισμό των ατυχημάτων που προκαλούνται από την διέλευση οχημάτων διαμέσου ιρλανδικών διαβάσεων αφορά όλη την Ελλάδα και υλοποιείται μέσω της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Κωδικοποίηση Νομοθεσίας σε θέματα καθορισμού και συντήρησης ρεμάτων - Κατάρτιση κανονισμού απαιτούμενων ενεργειών αποκατάστασης παροχτευτικότητας κούιτης ρεμάτων, συντήρησης και διαχείρισης της παρόχθιας βλάστησης
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_44_30
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετοιμότητα, M44
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Το μέτρο περιλαμβάνει την κατάρτιση Κανονισμού για τις περιοδικές ενέργειες καθαρισμού των υδατορεμάτων, συντήρησης και διαχείρισης της παρόχθιας βλάστησης. Η διαχείριση μιας παρόχθιας ζώνης με την επιθυμητή σύνθεση και την ενδεδειγμένη κατά χώρο διάταξη της βλάστησης συμβάλλει σημαντικά στην διατήρηση των υδάτινων σωμάτων σε καλή οικολογική κατάσταση ενώ παράλληλα εξασφαλίζεται και ο έλεγχος των πλημμυρών. Ο καθαρισμός των υδατορεμάτων θα πρέπει να γίνεται εκεί που είναι απολύτως απαραίτητο, με τρόπο που να μην υπάρχει σύγκρουση με τους στόχους των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (καθαρισμός με μέσα που να μην προκαλούν καταστροφή στο ποτάμιο οικοσύστημα). Ο Κανονισμός αυτός θα περιλαμβάνει και θα καθορίσει: - τον φορέα υλοποίησης

	<ul style="list-style-type: none"> - τον χρόνο διενέργειας του καθαρισμού - τη συχνότητα καθαρισμού - την μέθοδο υλοποίησης καθαρισμού - τη θέση που θα γίνεται ο καθαρισμός - τον καθορισμό χώρων απόθεσης των υλικών καθαρισμού ή την εκμετάλλευσή τους (παραγωγή βιομάζας ή πώληση δασικών προϊόντων) - τη διαδικασία που πρέπει να τηρείται (περιβαλλοντικές αδειοδοτήσεις ή ενημέρωση αρχών) - αναλυτικές οδηγίες για τον ενδεδειγμένο χειρισμό της παρόχθιας βλάστησης στα διάφορα τμήματα του υδρογραφικού δικτύου (μικρά ορεινά ρέματα, παραπόταμοι, και μεγάλοι ποταμοί σε πλημμυρικά πεδία). - οδηγό με βέλτιστες πρακτικές διαχείρισης - τον μηχανισμό κάλυψης του κόστους - την μεθοδολογία τήρησης αρχείου καταχώρησης των πραγματοποιηθέντων παρεμβάσεων <p>Προτείνεται κάθε φορέας που έχει στην αρμοδιότητά του την ευθύνη της εκτέλεσης και συντήρησης αντιπλημμυρικών έργων σε υδάτινα σώματα να συντάσσει, με βάση τον προτεινόμενο Κανονισμό, ένα πενταετές ή δεκαετές διαχειριστικό σχέδιο για τον χειρισμό της βλάστησης και τον καθαρισμό της κοίτης από φερτές ύλες μπάζα, απορρίμματα κλπ. Το σχέδιο θα προγραμματίζει χειρισμούς με στόχους συμβατούς και με τις δύο οδηγίες 2000/60/EK και 2007/60/EK. Θα προϋπολογίζει τις δαπάνες και τις πηγές χρηματοδότησης αλλά και τα τυχόν έσοδα που μπορεί να προκύψουν από δασικά προϊόντα ή βιομάζα. Το διαχειριστικό σχέδιο θα υποβάλλεται σε όλες τις εμπλεκόμενες υπηρεσίες για την λήψη όλων των αδειοδοτήσεων (άδειες υλοτομίας, έγκριση επέμβασης, περιβαλλοντικές αδειοδοτήσεις κλπ) έτσι ώστε οι προγραμματιζόμενες εργασίες να εκτελούνται χωρίς καθυστερήσεις και περιττές γραφειοκρατικές διατυπώσεις. Είναι πολύ σημαντικό να υπάρχουν σαφείς οδηγίες και εγκύκλιες διαταγές προς τις αρμόδιες υπηρεσίες για το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο επέμβασης σε κοίτες ρεμάτων και ποταμών ώστε να γνωρίζουν με βεβαιότητα ποιες ενέργειες πρέπει να γίνουν.</p> <p>Για παράδειγμα ένα σοβαρό θέμα που προκύπτει είναι η εμπλοκή της Δασικής Υπηρεσίας στην έγκριση επέμβασης για τον χειρισμό της βλάστησης που αναπτύσσεται εντός πεδινών αντιπλημμυρικών έργων ποταμών και στραγγιστικών τάφρων. Το θέμα έχει αντιμετωπιστεί μερικώς με το εδάφιο η' παρ. 6, αρθ. 3 του Ν. 998/79 με το οποίο εξαιρούνται από το δασικό χαρακτήρα οι ζώνες των αποστραγγιστικών δικτύων χωρίς όμως να είναι ξεκάθαρο εάν σε αυτές τις ζώνες υπάγονται και οι ζώνες κατάληψης των στραγγιστικών και αντιπλημμυρικών έργων όπως ορίζονται στο ΝΔ 497/1974 (ΦΕΚ 203Α). Προς υποβοήθηση της σύνταξης του Κανονισμού και των διαχειριστικών σχεδίων, η Ειδική Γραμματεία Δασών του ΥΠΝ θα στείλει σαφείς οδηγίες στις δασικές υπηρεσίες για την αντιμετώπιση του θέματος του καθαρισμού της βλάστησης σε ρέματα και ποτάμια διευθετημένων ή μη έτσι ώστε να μην υπάρχουν ασάφειες.</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ, ΥΠΥΜΕ, ΕΓΥ, ΥΠΕΝ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Νομοθετικές / Διοικητικές Ρυθμίσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008

	GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	ΝΑΙ Συσχέτιση με τα ΣΔΛΑΠ σχετικά με τις πιέσεις λόγω υδρομορφολογικών αλλοιώσεων ΚΩΔΙΚΟΣΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟΣΔΛΑΠ: M13B0903, M13B0904 και M13B0905
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδάτινοι Πόροι: Δράση 2. ΕΣΠΚΑ
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Υψηλή
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	Προτεινόμενο
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Μηδενικό κόστος δεδομένου ότι εκτιμάται ότι εντάσσεται στην συνήθη λειτουργία της Διοίκησης
ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Ενίσχυση της τεχνικής, οργανωτικής και διοικητικής ικανότητας εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα αντιπλημμυρικής προστασίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_44_31
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Ετοιμότητα, M44
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	Το μέτρο αποσκοπεί στην ενίσχυση της τεχνικής, οργανωτικής και διοικητικής ικανότητας των εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα αντιπλημμυρικής προστασίας (ΕΓΥ, Δ/νσεις Υδάτων, Περιφέρειες, Πολιτική Προστασία, κλπ.) εντός των ΖΔΥΚΠ. Σε πρώτη φάση το μέτρο αφορά την εκπόνηση τεχνικοοικονομικής μελέτης για τον καθορισμό των σχετικών αναγκών και ενδεικτικά θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα: α) ανάλυση αναγκών για εκπαίδευση προσωπικού και καθορισμό φύσης, έκτασης και περιεχομένου σχετικών επιμορφωτικών δράσεων (πχ για την συλλογή, επεξεργασία, καταχώρηση, ενημέρωση στοιχείων πλημμυρικών συμβάντων, τεχνικών έργων αντιπλημμυρικής προστασίας, υδρομετεωρολογικών δεδομένων και ενημέρωση της ενιαίας Βάσης Δεδομένων Πλημμυρικού Κινδύνου (ΒΔΠΚ) του Μέτρου EL_13_24_08) β) ανάλυση αναγκών για προμήθεια εξοπλισμού γραφείου και πεδίου, καθώς και λογισμικών γ) ανάλυση αναγκών για την προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων δ) σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την προμήθεια του απαιτούμενου εξοπλισμού/ λογισμικού/ μηχανημάτων/ οχημάτων
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ (Δ/νση Υδάτων, Δ/νση Πολιτικής Προστασίας)
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα εκπαίδευσης/ ενημέρωσης
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Υψηλή Υδάτινοι Πόροι: Δράση 7. ΕΣΠΚΑ
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Μηδενικό κόστος δεδομένου ότι εκτιμάται ότι εντάσσεται στη συνήθη λειτουργία της Διοίκησης

ΜΕΤΡΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Αποκατάσταση γεωργικών εκμεταλλεύσεων από φυσικές καταστροφές
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_51_32
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΑΞΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Αποκατάσταση, Μ51
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Βελτίωση των μηχανισμών αποκατάστασης των πληγέντων περιοχών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>Το μέτρο Μ05 του ΠΑΑ 2014-2020 «Αποκατάσταση του δυναμικού γεωργικής παραγωγής που έχει πληγεί από φυσικές καταστροφές και καταστροφικά συμβάντα, και ανάληψη κατάλληλων προληπτικών δράσεων», αποτελεί εργαλείο για την επαναφορά του παραγωγικού δυναμικού ή/και της εκμετάλλευσης στην προ της ζημίας κατάσταση, χωρίς σοβαρές, μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στο εισόδημα του γεωργού ή κτηνοτρόφου, καθώς και στην πρόληψη τέτοιων ζημιών, συμβάλλοντας έμμεσα στην ανταγωνιστικότητα της γεωργίας.</p> <p>Προβλέπεται να ενεργοποιηθεί με δύο διακριτά υπομέτρα:</p> <p>Υπομέτρο 5.1: Επενδύσεις σε προληπτικά μέτρα που σκοπεύουν στη μείωση των δυσμενών επιπτώσεων πιθανών φυσικών φαινομένων, δυσμενών καιρικών συνθηκών και καταστροφικών συμβάντων</p> <p>Υπομέτρο 5.2: Επενδύσεις αποκατάστασης των ζημιών που προκαλούνται στο γεωργικό κεφάλαιο (φυτικό, ζωικό, και πάγιο) από φυσικά φαινόμενα, δυσμενείς καιρικές συνθήκες και καταστροφικά γεγονότα.</p> <p>Η ενίσχυση χορηγείται με τη μορφή επιχορήγησης και το ύψος της υπολογίζεται ως ποσοστό των επιλέξιμων δαπανών. Η στήριξη παρέχεται σε φυσικά ή νομικά πρόσωπα με την ιδιότητα του ενεργού γεωργού,</p> <p>Οι βασικές αρχές των κριτηρίων επιλογής αφορούν μεταξύ άλλων:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Στη συχνότητα των φυσικών φαινομένων, δυσμενών καιρικών συνθηκών και καταστροφικών συμβάντων, με προτεραιότητα στις περιοχές, όπου παρατηρείται συστηματικός κίνδυνος • Στην αξία του παραγόμενου προϊόντος, με προτεραιότητα στις μεγαλύτερες αξίες παραγωγής • Στον επαγγελματία αγρότη • Στη συλλογικότητα των επενδύσεων πρόληψης σε μια δεδομένη περιοχή <p>Απαιτείται εξειδίκευση του συστημικού κινδύνου, με τρόπο ώστε να καλύπτει χωρικά τις πλημμύρες με αυξημένη συχνότητα εμφάνισης, σε ότι αφορά το ποσοστό αποζημίωσης. Η εξειδίκευση θα γίνει από τους φορείς υλοποίησης του μέτρου (ΕΥΔ ΠΑΑ & ΕΛΓΑ) στα πλαίσια έκδοσης της ΚΥΑ του προγράμματος. Συνιστάται επίσης η αποτύπωση στο πεδίο των χαρακτηριστικών της πλημμύρας (βάθη νερού και έκταση</p>

Σχόλιο [ΚΝ21]: Αναμένεται γνωμοδότηση για το περιεχόμενό του από ΥΠΑΑΤ

ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	κατάκλυσης), από τις επιτροπές εκτίμησης και καταγραφής των ζημιών. ΥΠΑΑΤ/ΕΥΔ ΠΑΑ/ Ενδιάμεσος Φορέας Διαχείρισης ΕΛΓΑ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Μέτρα οικονομικού χαρακτήρα
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	ΖΔΥΚΠ GR13RAK0001 GR13RAK0002 GR13RAK0003 GR13RAK0004 GR13RAK0005 GR13RAK0006 GR13RAK0007 GR13RAK0008 GR13RAK0009 GR13RAK0010
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Σε εξέλιξη
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	400,000€
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	Από το ΠΑΑ είναι ένα μικρό τμήμα του άξονα 5

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	Αναβάθμιση/ Δημιουργία μηχανισμού αποτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων στα κτίρια, λόγω πλημμύρας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	EL_13_53_33
ΦΥΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Δέσμη Παρεμβάσεων
ΛΕΟΝΑΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΣ ΔΚΠ	Αποκατάσταση, Μ53
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	Βελτίωση των μηχανισμών αποκατάστασης των πληγέντων περιοχών
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	<p>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.</p> <p>Το μέτρο αποσκοπεί στην ολοκληρωμένη και συστηματική περιγραφή των απαιτούμενων δράσεων που θα εφαρμόζονται σε κάθε περίπτωση πλημμύρας τόσο για την καταγραφή και αποτίμηση των ζημιών, όσο για την αποτίμηση των αποζημιώσεων, από το σύνολο των εμπλεκόμενων φορέων.</p> <p>Το μέτρο περιλαμβάνει :</p> <p>(α) Διερεύνηση της σημερινής κατάστασης καταγραφής των ζημιών και αποτίμησης των αποζημιώσεων σε περιπτώσεις πλημμύρας, εντοπισμός προβλημάτων και προτάσεις βελτίωσης του μηχανισμού καταγραφής και απόδοσης των αποζημιώσεων.</p> <p>(β) Καθορισμό αρμοδιοτήτων εμπλεκόμενων φορέων και ρύθμιση αρμοδιοτήτων με την έκδοση ΚΥΑ».</p>
ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΠΥΜΕ/ΔΑΕΦΚ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ - ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Νομοθετικές/ Διοικητικές ρυθμίσεις
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ΥΔ13
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	-

Σχόλιο [ΚΝ22]: Ενσωματώθηκε γνωμοδότηση από ΔΑΕΦΚ/ΥΠΥΜΕ

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	Μέση
ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΜΕΤΡΟΥ	Υψηλή
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Προτεινόμενο
ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΗ ΜΕΤΡΟΥ	-
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	-



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Ι. Κόνιαρη 43
Ταχ. Κώδ. : 114 71 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες : Γενική Διευθύντρια
Τηλέφωνο : 210 87 04 705
FAX : 210 64 51994
E-mail : daefk@ggde.gr

ΕΠΕΙΓΟΝ

Αθήνα, 9 Μαρτίου 2018
Αριθ. πρωτ.: 36 / ΓΔ.α.6

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Διεύθυνση Περιβαλλοντικής
Αδειοδότησης
Λεωφ. Αλεξάνδρας 11, 11473, Αθήνα
ΚΟΙΝ: Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Αμαλιάδος 17, 11523, Αθήνα
Αποστολή και με τηλεμοιότυπο (φαξ)
στον αριθμό : 210 6451 914

ΘΕΜΑ: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας

Σχετ.: Το με αριθ. πρωτ. οικ.1259/16.01.2018 έγγραφο της Δι.ΠΑ. (αριθ. εισερχ. πρωτ. Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ. 36/24.01.2018)

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών εγγράφων σας και της συνάντησης εργασίας στις 27.2.2018 με στελέχη της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων, σας στέλνουμε συνημμένα πίνακα με παρατηρήσεις επί του περιεχομένου των ΣΜΠΕ των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας.

Σημειώνεται ότι ως κείμενο «οδηγός» έχει χρησιμοποιηθεί το «Σχέδιο Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΙ 13)» και συνεπώς οι παρατηρήσεις μας αναφέρονται στο συγκεκριμένο κείμενο, ενώ ισχύουν οι αντιστοιχίσεις και με τα υπόλοιπα Σχέδια Διαχείρισης των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω διευκρίνηση.

Συνημμένα:

Ένας πίνακας [δύο(2) σελ.]
σε όλους τους αποδέκτες

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

- ✓ 1. Χ.Α.
2. Φάκελος Γεν. Δ/ντριας
3. Φ. ΓΔ.α.6
4. Ευγενία Δημοπούλου
5. Άγγελος Σαριδάκης

Η Προϊσταμένη
Γενικής Διεύθυνσης
Αποκατάστασης Επιπτώσεων
Φυσικών Καταστροφών

ΜΑΡΙΑ ΚΛΕΑΝΘΗ
Πολιτικός Μηχανικός



Ακριβές Αντίγραφο

Η Προϊσταμένη Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΜΑΡΙΑ ΚΛΕΑΝΘΗ
Πολιτικός Μηχανικός

Αριθ. Σελ.	ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΤΥΠΩΣΗΣ ΣΧΟΛΙΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ (κείμενο αναφοράς το ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ)			
63	<p>24. Π.Δ. 69/1988 (ΦΕΚ 28/Α'/1988) "Οργανισμός Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Έργων".</p> <p>Σχόλιο: Το συγκεκριμένο Π.Δ. πρέπει να αντικατασταθεί με τον καινούργιο Οργανισμό του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (Π.Δ. 123/2017, Φ.Ε.Κ.151/Α/12.10.2017)</p>			
63	<p>35. Υ.Α. 2025/19-01-1998 (ΦΕΚ 12/Β'/1998) "Έγκριση του Υπουργού Εσωτερικών του α: 30.12.1997 Γενικού Σχεδίου πολιτικής προστασίας, με την συνθηματική λέξη "ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ".</p> <p>Σχόλιο: Έχει εκδοθεί η Υ.Α. 1299/2003 (Φ.Ε.Κ. 423/Β/10.04.2003). Θα πρέπει να ελεγχθεί εάν θα πρέπει να αναφερθεί μόνο η πρόσφατη Υ.Α. ή εάν θα πρέπει να καταγραφούν και οι δύο (2).</p>			
64	<p>44. Υπ' αρ. 938/ΑΖ11/15-04-1998 εγκύκλιο του Υφυπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε. που αφορά την αποκατάσταση ζημιών κτιρίων που επλήγησαν από πλημμύρες, πυρκαγιές και κατολισθήσεις.</p> <p>Σχόλιο:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Πρόκειται για έγγραφο και όχι για εγκύκλιο. • Το έγγραφο αυτό, συμπληρώνεται με νεότερο έγγραφο, με Α.Δ.Α. 6162465ΦΘΘ-ΡΥ7 του 2015 (έχει κατατεθεί στην Ε.Γ.Υ.) 			
69	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center; vertical-align: middle;">22</td> <td style="width: 35%; padding: 5px;"> <p>Οικονομική ενίσχυση των πληγέντων - προνομιακά επιδόματα</p> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> • Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας • Περιφέρεια Πελοποννήσου • Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ) • Διεύθυνση Κοινωνικής Αντίληψης και Αλληλεγγύης - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης • Γενική Διεύθυνση Πρόνοιας - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης • Υπουργείο Οικονομικών • Υπουργείο Υγείας • Διευθύνσεις - Τμήματα Πρόνοιας των Δήμων • Υπουργείο Εσωτερικών • Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) </td> </tr> </table> <p>Σχόλιο: Να αντικατασταθεί η λέξη «προνομιακά» με τη λέξη «προνοιακά».</p>	22	<p>Οικονομική ενίσχυση των πληγέντων - προνομιακά επιδόματα</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας • Περιφέρεια Πελοποννήσου • Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ) • Διεύθυνση Κοινωνικής Αντίληψης και Αλληλεγγύης - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης • Γενική Διεύθυνση Πρόνοιας - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης • Υπουργείο Οικονομικών • Υπουργείο Υγείας • Διευθύνσεις - Τμήματα Πρόνοιας των Δήμων • Υπουργείο Εσωτερικών • Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ)
22	<p>Οικονομική ενίσχυση των πληγέντων - προνομιακά επιδόματα</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας • Περιφέρεια Πελοποννήσου • Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ) • Διεύθυνση Κοινωνικής Αντίληψης και Αλληλεγγύης - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης • Γενική Διεύθυνση Πρόνοιας - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης • Υπουργείο Οικονομικών • Υπουργείο Υγείας • Διευθύνσεις - Τμήματα Πρόνοιας των Δήμων • Υπουργείο Εσωτερικών • Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) 		
70	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center; vertical-align: middle;">23</td> <td style="width: 35%; padding: 5px;"> <p>Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση στεγαστικής συνδρομής</p> </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> • Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) • Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΔΑΕΦΚ) της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικής Υποστήριξης της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) • Δήμοι • Περιφέρεια Πελοποννήσου • Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας • Γενική Διεύθυνση Βιομηχανικής & Επιχειρηματικής Πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας του Υπουργείου Οικονομίας & Ανάπτυξης </td> </tr> </table> <p>Σχόλιο:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προτείνεται τροποποίηση, ως εξής: «Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση Στεγαστικής συνδρομής - αποζημιώσεις επιχειρήσεων» • Έπειτα από το Π.Δ.123/2017, η πρώτη παράγραφος θα πρέπει να αντικατασταθεί ως εξής: «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)» 	23	<p>Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση στεγαστικής συνδρομής</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) • Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΔΑΕΦΚ) της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικής Υποστήριξης της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) • Δήμοι • Περιφέρεια Πελοποννήσου • Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας • Γενική Διεύθυνση Βιομηχανικής & Επιχειρηματικής Πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας του Υπουργείου Οικονομίας & Ανάπτυξης
23	<p>Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση στεγαστικής συνδρομής</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) • Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΔΑΕΦΚ) της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικής Υποστήριξης της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) • Δήμοι • Περιφέρεια Πελοποννήσου • Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας • Γενική Διεύθυνση Βιομηχανικής & Επιχειρηματικής Πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας του Υπουργείου Οικονομίας & Ανάπτυξης 		

Αριθ. Σελ.	ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΤΥΠΩΣΗΣ ΣΧΟΛΙΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ (κείμενο αναφοράς το ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ)
167	<p>4.2.3.2 Δράσεις που εφαρμόζονται σήμερα και συμβάλλουν στη Διαχείριση Κινδύνων Πλημμύρας</p> <p>Μηχανισμός εκτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων</p> <p>Ο καθορισμός αποζημίωσης των πληγέντων από τις πλημμύρες γίνεται ανά Περιφερειακή Ενότητα και καθορίζεται κάθε φορά από κοινές υπουργικές αποφάσεις των Υπουργών Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης, Οικονομίας - Ανάπτυξης και Τουρισμού, Οικονομικών, Υποδομών και Μεταφορών, Περιβάλλοντος και Ενέργειας.</p> <p>Η διαδικασία και οι προδιαγραφές υπολογισμού ενίσχυσης γίνονται από την Τοπική Αυτοδιοίκηση, σύμφωνα με την Π2/οικ.2673/29-08-2001 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1185Β/2001).</p> <p>Σχόλιο:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να ληφθεί υπόψη ο Ν. 4472/2017 άρθρο 57 (Φ.Ε.Κ. 74/Α), με τον οποίο υπάρχουν ορισμένες αλλαγές στη διαδικασία χορήγησης των αποζημιώσεων. • Να ελεγχθεί εάν στην πρώτη παράγραφο θα πρέπει να αναφέρεται το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
178	<p>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.).</p>
x	<p>Το «ΥΥΜ» του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών να αναγραφεί ως «ΥΠΥΜΕ»</p>
202	<ul style="list-style-type: none"> • Σχετικά με το μέτρο με κωδικό EL_13_53_01 και θέμα «Αναβάθμιση/Δημιουργία μηχανισμού αποτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων στα κτίρια, λόγω πλημμύρας» - Φύση Μέτρου «Δέσμη Παρεμβάσεων», η πρόταση της Γενικής Δ.Α.Ε.Φ.Κ. είναι να διαμορφωθεί με τρόπο ώστε καθίσταται σαφές ότι έχει ως στόχο την ολοκληρωμένη και συστηματική περιγραφή όλων των απαιτούμενων δράσεων, σε περίπτωση πλημμύρας, τόσο για την καταγραφή και αποτίμηση των ζημιών, όσο και για την αποτίμηση και χορήγηση των αποζημιώσεων στους πληγέντες, από το σύνολο των εμπλεκόμενων φορέων. <p>Η «Περιγραφή του μέτρου» θα μπορούσε να συνταχθεί ως:</p> <p>«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 και για την αποτίμηση των αποζημιώσεων, από το σύνολο των εμπλεκόμενων φορέων.</p> <p>Το μέτρο περιλαμβάνει :</p> <p>(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</p> <p>(β) Καθορισμό αρμοδιοτήτων εμπλεκόμενων φορέων και ρύθμιση αρμοδιοτήτων.».</p> <ul style="list-style-type: none"> • Στους Φορείς Υλοποίησης θα πρέπει να συμπεριληφθούν και οι Δήμοι.

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)».



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &
ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Γενική Γραμματεία Αγροτικής Πολιτικής
& Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων

ΕΥΔ ΠΑΑ, ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Λ. Αθηνών 58

Ταχ. Κωδ.: 104 41 - Αθήνα

Πληροφορίες: Ν. Καραβάς,

Τηλέφωνο: 210 5275272,

Fax: 210 5275144

E-mail: nkaravas@mou.gr

ΑΘΗΝΑ, 13/03/2018

Αρ. Πρωτ. 794

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος και
Ενέργειας,

Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής
Πολιτικής,

Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης,
Τμήμα Β

Λ. Αλεξάνδρας 11, 11473 Αθήνα

ΚΟΙΝ:

1. Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας,
Ειδική Γραμματεία Υδάτων,
Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης
Υδάτινου Περιβάλλοντος,
Αμαλιάδος 17, 11523, Αθήνα
2. ΕΥΕ ΠΑΑ

Θέμα: Διατύπωση γνώμης επί των Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) των Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας.

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας, σας γνωρίζουμε τις παρατηρήσεις μας επί του περιεχομένου των ΣΜΠΕ των Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας, σε σχέση με τα μέτρα τα οποία αναφέρονται στην εφαρμογή τους μέσω του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ):

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ: Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες

Στο πλαίσιο του υπομέτρου 1.1 - στήριξη για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης και απόκτησης προσόντων υλοποιούνται οι δύο παρακάτω δράσεις:

- 1.1.1 Δράσεις κατάρτισης και ανάπτυξης δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις.
Ο πάροχος κατάρτισης που στη δράση αυτή είναι ο ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ», δεν περιλαμβάνει, τουλάχιστον προς το παρόν, στα προγράμματα κατάρτισης του ενέργειες κατάρτισης για την αντιμετώπιση των πλημμυρών. Συνεπώς προτείνεται από την περιγραφή του μέτρου να διαγραφεί η φράση «και ειδικά τους νέους αγρότες»
- 1.1.2 Δράσεις κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση μέτρων του ΠΑΑ.
Προβλέπονται μόνο ενέργειες κατάρτισης που εντάσσονται σε μέτρα του ΠΑΑ. Ως εκ τούτου δεν περιλαμβάνονται ειδικές ενέργειες κατάρτισης για την αντιμετώπιση των πλημμυρών. Σε

συνεργασία με τον Ενδιάμεσο Φορέα Διαχείρισης (ΕΥΕ ΠΑΑ) θα γίνει προσπάθεια ενσωμάτωσης κάποιων θεμάτων σχετικά με την κλιματική αλλαγή και ειδικά με τις πλημμύρες στο πλαίσιο των ευρύτερων θεματικών της δράσης για τους δικαιούχων του Μ4.1.1 του ΠΑΑ 2014-2020. Για να επιτευχθεί κάτι τέτοιο θα πρέπει να γίνει συνεργασία με την υπηρεσία σας έτσι ώστε να υπάρχουν τα απαραίτητα στοιχεία για τις σχετικές καταρτίσεις.

Δεν προβλέπεται στο ΠΑΑ «αυξημένη μοριοδότηση των παραγωγών με έδρα εκμετάλλευσης εντός των πλημμυρικών ζωνών για T=100 χρόνια», δεδομένου ότι βαθμολογούνται μόνο οι πάροχοι κατάρτισης και όχι οι ωφελούμενοι κατάρτισης. Ως εκ τούτου προτείνεται η διαγραφή της σχετικής πρότασης από την περιγραφή του μέτρου.

Στο υπομέτρο 1.2 «Δράσεις επίδειξης και ενημέρωσης» του μέτρου 1 «Δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης» του ΠΑΑ 2014-2020, περιλαμβάνονται δραστηριότητες επίδειξης στους παραγωγούς σε θέματα πρόληψης ή προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή. Με την έννοια αυτή υπάρχει η δυνατότητα ενσωμάτωσης ενεργειών ενημέρωσης, με έμφαση στα θέματα πρακτικών πρόληψης ή μείωσης των επιπτώσεων πλημμύρας στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις.

Η δράση αυτή υλοποιείται από την ΕΥΕ ΠΑΑ, Μονάδα Κατάρτισης και Μεταφοράς Γνώση.

Δεν προβλέπεται στο ΠΑΑ «αυξημένη μοριοδότηση των παραγωγών με έδρα εκμετάλλευσης εντός των πλημμυρικών ζωνών για T=100 χρόνια».

Ωστόσο, για δράσεις που αφορούν πρόληψη ή προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή υφίσταται μοριοδότηση η οποία όμως αφορά τον φορέα που υλοποιεί τη δράση επίδειξης ή/και ενημέρωσης.

Επίσης, προτείνεται η διαγραφή από τους Φορείς υλοποίησης των: ΥΠΑΑΤ/ΟΠΕΚΕΠΕ/ΔΑΟΚ ΠΕ/ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ: Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ

Διευκρινίζεται ότι το μέτρο 20 του ΠΑΑ αφορά στην τεχνική βοήθεια του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης και μέσω αυτού χρηματοδοτούνται αποκλειστικά δράσεις, μεταξύ αυτών και μελέτες που αφορούν την προετοιμασία ή/και την υλοποίηση του Προγράμματος. Συνεπώς η σχετική μελέτη δεν είναι επιλέξιμη στο πλαίσιο του ΠΑΑ 2014-2020 και προτείνουμε την αφαίρεσή της από τα μέτρα των ΣΔΚΠ, όπως επίσης και του μέτρου «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων» καθόσον συνδέεται με την σχετική μελέτη που δεν είναι επιλέξιμη από το ΠΑΑ.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ: Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων

Επίσης επισημαίνεται ότι το μέτρο 5 «Αποκατάσταση του δυναμικού γεωργικής παραγωγής που έχει πληγεί από φυσικές καταστροφές και καταστροφικά συμβάντα, και ανάληψη κατάλληλων προληπτικών δράσεων» δεν περιλαμβάνει δαπάνες μετεγκατάστασης.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ: Ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας

Η δράση 4.3.1 Υποδομές εγγείων βελτιώσεων αφορά κατά κύριο λόγο:

- εκσυγχρονισμό των υπάρχοντων δικτύων άρδευσης καθώς και των σχετικών υποστηρικτικών τους υποδομών,
- ανακαίνιση και αντικατάσταση ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και
- χρήση ανακυκλωμένων υδάτων.

Δευτερεύοντος αφορά σε έργα

- ταμίευσης νερού και συνοδών αρδευτικών δικτύων και
- τεχνητού εμπλουτισμού υπόγειων υδάτων σε ανακαίνιση δικτύου από γεωτρήσεις

μόνο όμως όταν αυτά είναι συμπληρωματικά έργα άλλων προτεινόμενων δράσεων με άμεση στόχευση τη μείωση της κατανάλωσης του νερού (π.χ. ανακαίνιση αρδευτικού δικτύου με απόληψη από γεωτρήσεις).

Κατά συνέπεια δεν αφορά σε καμία περίπτωση χρηματοδότηση μεγάλων φραγμάτων πολλαπλής χρήσης. Επισημαίνεται ότι σε κάθε περίπτωση στο ΠΑΑ 2014-2020 δε χρησιμοποιείται η λέξη «φράγματα» αλλά «ταμιευτήρες».

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ: Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών / αποστραγγιστικών δικτύων

Σύμφωνα με τα προαναφερθέντα η δράση 4.3.1 Υποδομές εγγείων βελτιώσεων αφορά κατά κύριο λόγο εκσυγχρονισμό των υπάρχοντων δικτύων άρδευσης καθώς και των σχετικών υποστηρικτικών τους υποδομών. Αποστραγγιστικά δίκτυα μπορούν να χρηματοδοτηθούν μόνο όταν εντάσσονται στο πλαίσιο έργων για τον εκσυγχρονισμό των υπάρχοντων δικτύων άρδευσης καθώς και των σχετικών υποστηρικτικών τους υποδομών, τα οποία είναι απαραίτητα για τη λειτουργία του αρδευτικού δικτύου.

Η ΕΥΕ ΠΑΑ Μονάδα Δημοσίων Υποδομών και Παρεμβάσεων αποτελεί τον Ενδιάμεσο Φορέα Διαχείρισης για έργα με προϋπολογισμό άνω των 2,2 εκ. ευρώ. Τα έργα με προϋπολογισμό κάτω των 2,2 εκ. ευρώ υλοποιούνται από την αρμόδια τεχνική υπηρεσία της Περιφέρειας.

ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ: Αποκατάσταση γεωργικών εκμεταλλεύσεων από φυσικές καταστροφές

Το μέτρο 5 «Αποκατάσταση του δυναμικού γεωργικής παραγωγής που έχει πληγεί από φυσικές καταστροφές και καταστροφικά συμβάντα, και ανάληψη κατάλληλων προληπτικών δράσεων», στοχεύει μεταξύ άλλων και στην προστασία και αποκατάσταση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων από τις πλημμύρες.

Ο φορέας που υλοποιεί το μέτρο είναι ο ΕΛΓΑ. 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.

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.

Σε κάθε περίπτωση, για την εφαρμογή του ανωτέρω μέτρου, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί επικοινωνία της υπηρεσίας σας με τον ΕΛΓΑ.

Είμαστε στη διάθεσή σας για περαιτέρω διευκρινήσεις.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΕΥΔ ΠΑΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΝΕΤΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ ΚΑΙ
ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Ε.Ε. & Α.Ε.Π.

Αθήνα, 21 / 02 / 2018
Αρ. Πρωτ.: 55 / 9665

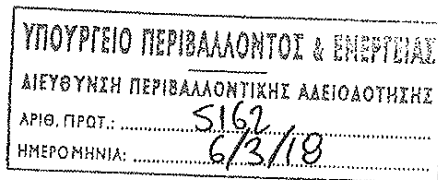
Ταχ. Δ/ση : Καπνοκοπτηρίου 6
Ταχ. Κωδ. : 104 33 Αθήνα
Πληροφορίες : Αργυρή Αυγενάκη
Τηλέφωνο : 210 8205324 (εσωτ. 2324)
Fax : 210 8205332
E-mail : aavgenaki@minagric.gr

ΠΡΟΣ: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
(ΔΙ.Π.Α.) Τμήμα Β'
Λ. Αλεξάνδρας 11
Τ.Κ. 114 73 – Αθήνα

ΚΟΙΝ: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

1. Γραφείο Γενικού Γραμματέα ΥΠΑΑΤ
κ. Ν. Αντώνογλου
Αχαρνών 2, Τ.Κ. 104 32 – Αθήνα
2. ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Α.Π. & Δ.Κ.Π.
Γραφείο Γενικού Γραμματέα
κ. Χαράλαμπου Κασίμη
3. Γενική Δ/ση Αγροτικής Ανάπτυξης
Γραφείο Γενικής Διευθύντριας
κ. Αικατερίνης Λογοθέτου - Αχαρνών 2



ΘΕΜΑ: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ)
του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος
Κρήτης (EL13)».

ΣΧΕΤ.: Το υπ' αριθμ. Πρωτ. οικ.1259/ 16-01-2018 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής
Αδειοδότησης (ΔΙ.Π.Α.) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου και στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της
Υπηρεσίας μας, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα επί του φακέλου της Στρατηγικής Μελέτης
Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το «Σχέδιο Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)» :

Όπως προέκυψε από τη διαδικασία αξιολόγησης των επιπτώσεων του ΣΔΚΠ, αποτιμάται ότι η
συνολική συμβολή του προτεινόμενου Σχεδίου αναμένεται θετική και κατά κύριο λόγο με ισχυρή
ένταση στο σύνολο των περιβαλλοντικών παραμέτρων, όπου αναμένονται επιπτώσεις στρατηγικού
χαρακτήρα. Με βάση τις παραπάνω διαπιστώσεις, το σύνολο των προτεινόμενων μέτρων έχουν
ως στόχο την προστασία της περιοχής από τους κινδύνους πλημμύρας και ως εκ τούτου
συμβάλλουν εμμέσως στην προστασία των οικοσυστημικών χαρακτηριστικών του φυσικού
περιβάλλοντος.

Το σύνολο των αρνητικών επιπτώσεων, στρατηγικού χαρακτήρα, είναι βραχυπρόθεσμοι χαρακτήρα και σχετίζεται με τη ρύθμιση των χρήσεων γης εντός των πλημμυρικών ζωνών, οι οποίες ωστόσο μακροπρόθεσμα θα υπερκεραστούν από τις θετικές επιπτώσεις του Σχεδίου.

Βέβαια, επισημαίνουμε ότι η Υπηρεσία μας διατηρεί κάποιες επιφυλάξεις ως προς τα ακόλουθα θέματα :

Όσον αφορά στον πληθυσμό, η προστασία από φαινόμενα φυσικών καταστροφών, στην οποία στοχεύουν τα μέτρα του υπό εξέταση ΣΔΚΠ, θα έχει θετικές επιδράσεις στα πληθυσμιακά δεδομένα, τόσο άμεσα, με την προστασία της ανθρώπινης ζωής, όσο και έμμεσα, κάνοντας ελκυστικότερη για κατοίκηση την περιοχή εφαρμογής του Σχεδίου και ανακόπτοντας το παρατηρούμενο κύμα αστικοποίησης του πληθυσμού.

Αντίθετα όμως, η πιθανή χωρική επέκταση ορισμένων παραγωγικών δραστηριοτήτων (π.χ. περαιτέρω ανάπτυξη της γεωργίας λόγω της αποτελεσματικότερης προστασίας από πλημμύρες) θα τείνει να αυξήσει την περιβαλλοντική επιβάρυνση. Για το λόγο αυτό προτείνεται να δοθεί έμφαση στον κατάλληλο στρατηγικό σχεδιασμό της επέκτασης των δραστηριοτήτων αυτών, καθώς και στις τεχνολογίες αντιρρύπανσης.

Επίσης, επισημαίνεται ότι δεν είναι σαφές αν το προτεινόμενο ΣΔΚΠ θα τείνει να αυξήσει ή να μειώσει την έκταση των γεωργικών εκτάσεων ή της γεωργικής παραγωγής, καθώς αυτό θα καθοριστεί μέσω του προτεινόμενου Μέτρου «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ».

Προς την κατεύθυνση της αύξησης αναμένεται να συμβάλει η αποτελεσματικότερη προστασία από κινδύνους φυσικών καταστροφών, αν και υπάρχουν πολλοί παράγοντες που θα τείνουν να μειώσουν την έκταση των καλλιεργούμενων εκτάσεων ή την αγροτική παραγωγή. Τέτοιοι παράγοντες είναι ο επαναπροσδιορισμός των χρήσεων γης στις ζώνες πλημμύρας, η μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων, κλπ. Για τους λόγους αυτούς συστήνεται η λεπτομερής παρακολούθηση της έκτασης των γεωργικών εκτάσεων στη διάρκεια εφαρμογής του Σχεδίου. Επίσης τα Μέτρα με τη μορφή κινήτρου για την αναδιάρθρωση καλλιεργειών και την μετεγκατάσταση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων (ύψος αποζημιώσεων, φορολογικές ελαφρύνσεις, ενισχύσεις για μετάβαση σε ανθεκτικότερες καλλιέργειες κ.α.) θα πρέπει πέρα από την θεσμοθέτησή τους να είναι αποτελεσματικά, άμεσα και να μην οδηγούν μελλοντικά σε οικονομική επιβάρυνση των αγροτών.

Η προτεινόμενη «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ», είναι δυνατόν να δημιουργήσει πιέσεις στις χρήσεις γης και το κοινωνικοοικονομικό περιβάλλον (π.χ. ένα κομμάτι του αγροτικού πληθυσμού ενδεχομένως να οδηγηθεί στην εγκατάλειψη της συγκεκριμένης παραγωγικής δραστηριότητας) και κάποιες κοινωνικές αντιδράσεις. Προτείνεται να ληφθούν μία σειρά μέτρων (εκτενής διαβούλευση με τους ενδιαφερόμενους για τις επερχόμενες

μεταβολές, θέσπιση οικονομικών και θεσμικών κινήτρων, αποζημιώσεις, ικανός χρόνος προσαρμογής στις νέες ρυθμίσεις, μεταβατικές διατάξεις κλπ), παρόμοια με αυτά που αναφέρθηκαν για τις δραστηριότητες του πρωτογενούς τομέα, με στόχο την άμβλυνση των σχετικών επιπτώσεων.

Συνεπώς η Υπηρεσία μας για τα προτεινόμενα Μέτρα όπως, η *Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016 με τα ΣΔΚΠ, η Μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε. και οι Πολεοδομικές και οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας, σελ. 171- 174 της ΣΜΠΕ Κεφ. 4.2.3.3, διατηρεί τις επιφυλάξεις της καθώς θεωρεί ότι, η αλλαγή των χρήσεων γης θα οδηγήσει σε οικονομική επιβάρυνση των αγροτών-κτηνοτρόφων, οι αποζημιώσεις θα αποτελέσουν ένα μεγάλο κόστος, το οποίο δύσκολα θα μπορέσει να καλυφθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και τα μέτρα με τη μορφή κινήτρου δεν είναι αποτελεσματικά και άμεσα.*

Επιπλέον, στη σελ. 414 της ΣΜΠΕ, στο κεφάλαιο 9 «Δυσκολίες που ανέκυψαν κατά την εκπόνηση», αναφέρονται δυσκολίες ως προς την πληρότητα συλλογής στοιχείων καταγραφής της υφιστάμενης κατάστασης σε αρκετούς τομείς περιβάλλοντος, λόγω έλλειψης επικαιροποιημένων στοιχείων που θα μπορούσαν να προσδιορίσουν την περιβαλλοντική κατάσταση των διαφόρων εξεταζόμενων περιβαλλοντικών παραμέτρων πριν την εφαρμογή του Σχεδίου ή Προγράμματος. Το γεγονός αυτό δυσχεραίνει ανάλογα, όπως είναι αναμενόμενο, τον εντοπισμό, τη συγκεκριμενοποίηση, αλλά και την ποσοτικοποίηση των δυνητικών επιπτώσεων που σχετίζονται με συγκεκριμένες δράσεις.

Προτείνουμε λοιπόν να υπάρξει πιο ολοκληρωμένη διαβούλευση – συζήτηση με όλους τους εμπλεκόμενους Φορείς και τους πολίτες – αγρότες – κτηνοτρόφους.

Κατόπιν των ανωτέρω, και με δεδομένο το θετικό περιβαλλοντικό πρόσημο της ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)», η Υπηρεσία μας, διατηρώντας τις προαναφερθείσες επιφυλάξεις της, γνωμοδοτεί θετικά με το περιεχόμενό της ΣΜΠΕ, με την προϋπόθεση όμως της πιστής τήρησης των περιβαλλοντικών όρων που θα προτείνονται, σε επόμενο στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης των επιμέρους έργων.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ
ΚΑΙ ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΥΠΑΑΤ
Ι. ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΥ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. ΤΜΗΜΑ Α΄
2. Χρονολογικό Αρχείο

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ

Κ. Ζαργιάρη
6.3.18



Ημ/νία: 23/02/2018
Α. Π.: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΠΣ/ΤΑΠΠ/34800/23799/380/224
Ημ/νία Έκδοσης 23/02/2018
Απάντηση στο έγγραφο: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΠΣ/ΤΑΠΠ/34800/23799/380/224

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

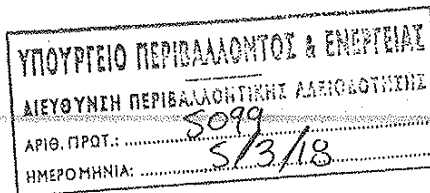
ΕΦΟΡΕΙΑ ΠΑΛΑΙΟΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑΣ
ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Τμήμα Αρχαιοτήτων των Προϊστορικών
και Ιστορικών Περιόδων

Ταχ. Δ/ση: Αρδηττού 34β
11636 Αθήνα
Πληροφορίες: Ε. Στραβοπόδη, Χ. Αγουρίδης,
Ι. Ευσταθίου, Η. Λιακόπουλος
Τηλέφωνο: 210 9232358, 210 9224339
Fax: 210 9220322
E-mail: efps@culture.gr

ΓΡΑΦΕΙΟ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Ταχ. Δ/ση: Ναυαρίνου 28
55131 Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες:
Τηλέφωνο: 2310 410185
Fax: 2310 410376



Τ. Β
6/3/18

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ

Γενική Δ/ση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
Τμήμα Β'
Λ. Αλεξάνδρας 11, 11473 Αθήνα

ΚΟΙΝ: Πίνακας Αποδεκτών

ΘΕΜΑ: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13).

ΣΧΕΤ.: 1) Το με αρ. πρωτ. 1259/16-01-2018 έγγραφό σας
2) Το με αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΠΣ/ΤΑΠΠ/390654/255786/4161/2034/13-11-2017 έγγραφό μας.


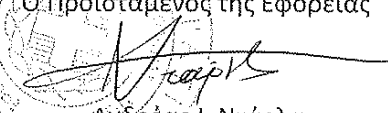
Σε απάντηση του σχετ. 1, με το οποίο ζητείται η άποψη της Υπηρεσίας μας, και σε συσχετισμό με το σχετ. 2, που αφορά σε έγγραφό μας σχετικά με τη ΣΜΠΕ για την 1^η αναθεώρηση Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Το συγκεκριμένο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (1^η φάση, προσχέδιο) Υ.Δ. Κρήτης, περιοχή με έντονο γεωμορφολογικό ανάγλυφο και σημαντική έκταση ανάπτυξης επιφανειακού καρστικού συστήματος, περιλαμβάνει ως κύριους άξονες: την προκαταρκτική αξιολόγηση των κινδύνων πλημμύρας, την παραγωγή χαρτών επικινδυνότητας και πλημμυρικού κινδύνου για όλες τις περιοχές με σημαντικό κίνδυνο πλημμύρας, τη γεωγραφική επίδραση των μέτρων και πέραν της περιοχής εφαρμογής τους (π.χ. μέτρα σε επιλεγμένες ορεινές λεκάνες απορροής, μέτρα συντήρησης σε ορεινά υδρονομικά έργα λεκανών απορροής κλπ), τον συντονισμό για κοινές λεκάνες απορροής ποταμών και την εκπόνηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας με ευρεία συμμετοχική διαδικασία.

Στις περιοχές αυτές του σχεδιασμού δυνητικών κινδύνων πλημμύρας των λεκανών απορροής ποταμών, σε χαμηλά υψόμετρα και σε ορεινά υδατορέματα, η σχετική μελέτη αναφέρεται σε εκτεταμένες γεωγραφικές ενότητες με ζώνες έντονης καρστικοποίησης, στις οποίες αναπτύσσονται σημαντικά αρχαιολογικά σπήλαια, έγκοιλα και παλαιοντολογικά κατάλοιπα αρμοδιότητός μας, πολλά εξ αυτών κηρυγμένα, τα οποία κρίνεται απαραίτητο να συμπεριληφθούν στα επόμενα στάδια της μελέτης.

Δεδομένου ότι στο στάδιο αυτό της μελέτης δεν εξειδικεύονται ούτε χωροθετούνται τα επί μέρους αντιπλημμυρικά έργα, δεν είναι δυνατόν να συσχετισθούν με τα μνημεία αρμοδιότητός μας και τις συνεπαγόμενες πιθανές επιπτώσεις σε αυτά, άμεσες ή έμμεσες.

Ως εκ τούτου, εφόσον τα έργα στοχεύουν και στην πρόληψη κινδύνων και προστασία του πολιτιστικού και φυσικού περιβάλλοντος, και των οικοσυστημάτων της περιοχής μελέτης, η Υπηρεσία μας δεν έχει καταρχήν αντίρρηση για τις προγραμματισθείσες εργασίες του Σχεδίου, με την προϋπόθεση ότι, κατά τη διάρκεια της χωροθέτησης και υλοποίησης των επί μέρους έργων, θα κατατεθούν για τις περιοχές αρμοδιότητός μας οι αντίστοιχες επί μέρους μελέτες, προκειμένου να εκφράσουμε τις απόψεις μας, σύμφωνα με τις διατάξεις που ορίζονται από τον Αρχαιολογικό Νόμο (Ν.3028/2002), όπως προβλέπεται και στην υποβληθείσα μελέτη.


Ο Προϊστάμενος της Εφορείας

Ανδρέας Ι. Ντάρκας
Αρχαιολόγος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ
2. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΒΜΑ
3. ΕΦΑ Ρεθύμνου
4. ΕΦΑ Χανίων
5. ΕΦΑ Ηρακλείου
6. ΕΦΑ Λασιθίου
7. Εφορεία Εναλίων Αρχαιοτήτων
8. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης



Ε. Σαρτζάν
6-3-18

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: 4963
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 2/3/18

Τ/μ Β/ 6
6/3/18

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
ΚΑΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Ταχ/κή Διεύθυνση: Ηρ. Πολυτεχνείου 11
Ταχ/κός Κώδικας: 73133 – Χανιά
Πληροφορίες: Στ. Μαρακάκη
Τηλέφωνο: 28213 44205
Fax: 28213 44219
Ηλεκ/κή Διεύθυνση: marakaki@crete.gov.gr
Ιστοσελίδα: www.crete.gov.gr

Χανιά, 01-03-2018

Αρ. Πρωτ. 4558L
Σχετ: 13895

Προς:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ (ΔΙ.Π.Α)
ΤΜΗΜΑ Β'
Λ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 11-11473 ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: ΕΚΦΡΑΣΗ ΑΠΟΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ) ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)».

- Σχετ: α) Η οικ.107017 /2006 ΚΥΑ ΦΕΚ 1225 τ.β' όπως έχει τροποποιηθεί με την αριθ. 40238/2017 ΚΥΑ ΦΕΚ 3759/τ.β' και ισχύει.
β) Το αριθ. 1259/16-01-2018 έγγραφό σας.

Μετά το σχετικό έγγραφό σας, με το οποίο ενημερώνετε την Υπηρεσία μας για την ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) που αφορά το έργο «ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)», σας γνωρίζουμε ότι γνωμοδοτούμε θετικά για την έγκριση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου.

Η Υπηρεσία μας θεωρεί ότι η ο σχεδιασμός της Στρατηγικής Μελέτης χαρακτηρίζεται από γενικόλογη αναφορά των μέτρων που απαιτείται να ληφθούν. Δεδομένου ότι στο πρόγραμμα μέτρων προβλέπονται κυρίως μελέτες, το γεγονός αυτό δυσχεραίνει ανάλογα, τον εντοπισμό, τη συγκεκριμενοποίηση, αλλά και την ποσοτικοποίηση των δυνητικών επιπτώσεων που σχετίζονται με τις συγκεκριμένες δράσεις και που είναι απαραίτητα για το σωστό σχεδιασμό αυτής. Επίσης η έλλειψη στοιχείων που θα μπορούσαν να προσδιορίσουν την περιβαλλοντική κατάσταση των εξεταζόμενων περιβαλλοντικών παραμέτρων στην υφιστάμενη κατάσταση, δημιουργεί επιπλέον ασάφεια στον σχεδιασμό της Στρατηγικής Μελέτης.

Συνημμένα σας αποστέλλουμε συμπληρωμένο το έντυπο Δ9 όπως αυτό περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Α της ΚΥΑ 1649/45/14-01-2014 και είμαστε στην διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω συνεργασία και ενημέρωση.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
ΚΑΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ



ΜΕ Ε.Α
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΚΑΚΗΣ

Δ9

**ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΦΟΡΕΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α.**

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Δ/ση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας
Τμήμα Περιβαλλοντικής Υγιεινής και
Υγειονομικού Ελέγχου Περιφερειακής Ενότητας
Χανίων

Ταχ. Δ/ση: Ηρώων Πολυτεχνείου 11
Τ.Κ : 73133 - Χανιά
Πληροφορίες: Στ. Μαρακάκη
Τηλ : 28213 44205
Fax : 28213 44219
Email: marakaki@crete.gov.gr

Ημερομηνία: 01-03-2018
Αρ. Πρωτοκόλλου
(Εξερχόμενου): 45581
Αρ. Πρωτοκόλλου
(Εισερχόμενου): 13895/16-01-2018
Περιβαλλοντική Ταυτότητα (ΠΕΤ)
έργου ή δραστηριότητας: Σ.Μ.Π.Ε.

ΠΡΟΣ:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ (ΔΙ.Π.Α)
ΤΜΗΜΑ Β'
Λ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 11-11473 ΑΘΗΝΑ

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Ή ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) που αφορά το έργο «ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)

2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ

A/A	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1.	Νόμος 1650 ΦΕΚ 160/1986/ τ. α'	«Για την Προστασία του Περιβάλλοντος»
2.	ΚΥΑ 107017 ΦΕΚ 1225 τ.β /2006	«Εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων Ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων».
3.	ΚΥΑ 40238 ΦΕΚ 3759 τ.β. 2017	Τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης υπ' αριθμ. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 107017/2006 «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 27ης Ιουνίου 2001» «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων»

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΝΑΙ

ΟΧΙ

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της Υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότηση μας επί του φακέλου της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων έχει ως εξής:

(Μπορούν να χρησιμοποιηθούν πρόσθετες σελίδες αν απαιτηθεί):

Γνωμοδοτούμε θετικά για την έγκριση της Περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου. Η Υπηρεσία μας θεωρεί

ότι ο σχεδιασμός της Στρατηγικής Μελέτης χαρακτηρίζεται από γενικόλογη αναφορά των μέτρων που

απαιτείται να ληφθούν. Δεδομένου ότι στο πρόγραμμα μέτρων προβλέπονται κυρίως μελέτες, το γεγονός

αυτό δυσχεραίνει ανάλογα, τον εντοπισμό, τη συγκεκριμενοποίηση, αλλά και την ποσοτικοποίηση των

δυσνητικών επιπτώσεων που σχετίζονται με τις συγκεκριμένες δράσεις και που είναι απαραίτητα για το σωστό

σχεδιασμό αυτής. Επίσης η έλλειψη στοιχείων που θα μπορούσαν να προσδιορίσουν την περιβαλλοντική

κατάσταση των εξεταζόμενων περιβαλλοντικών παραμέτρων στην υφιστάμενη κατάσταση, δημιουργεί

επιπλέον ασάφεια στον σχεδιασμό της Στρατηγικής Μελέτης.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

A. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η΄ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ - ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΩΝ



B. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η΄ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ – ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ



Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η΄ ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ



Δ. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ)



Ε. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ



ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΜΑΡΑΚΑΚΗ
ΕΠΟΠΤΡΙΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΣΑΜΑΡΙΑΣ-ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΝΟΜΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΟ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ
ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

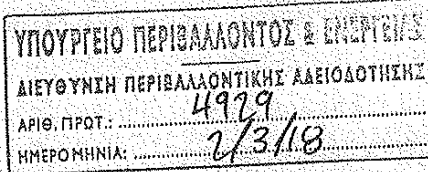
Ταχ. Δ/ση: Παλιά Εθνική Οδός Χανίων-Κισσάμου,
Φανάρια Αγίων Αποστόλων, Κάτω Δαράτσο
Ταχ. Κωδ.: 73100, Χανιά
Πληροφορίες: Περούλακη Ε.
Τηλ.: 28210 – 45570
Fax: 28210 – 59777
E-Mail: info@samaria.gr
website: <http://www.samaria.gr>

Χανιά, 02 – 03 – 2018
Αρ.πρωτ. 23

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ

Γενική Διεύθυνση Περι/κης Πολιτικής
Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
Τμήμα Β'

Ταχ. Δ/ση: Λ. Αλεξάνδρας 11
Ταχ. Κωδ.: 11473, Αθήνα
Τηλ.: 210-6417953
Fax: 210-6451914
E-Mail: sec.dipa@prv.ypeka.gr



ΘΕΜΑ: Διατύπωση γνώμης επί της ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13)»

ΣΧΕΤ.: Το υπ' αριθμ. οικ. 1259/16-01-2018 έγγραφο της Δι.Π.Α. του ΥΠΕΝ

Ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαρίας κλήθηκε να συμμετάσχει στη διαδικασία της διαβούλευσης με αντικείμενο τη Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ13)», βάσει το ανωτέρω σχετικού.

Ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαρίας (ΦΔΕΔΣ), ο οποίος ιδρύθηκε με τους Ν2742/1999 και 3044/2002, είναι υπεύθυνος για τη διαχείριση του Εθνικού Πάρκου Λευκών Ορέων που περιλαμβάνει τις περιοχές του Δικτύου NATURA 2000 με κωδικό GR4340008: Λευκά Όρη & Παράκτια Ζώνη και GR4340014: Εθνικός Δρυμός Σαμαρίας - Φαράγγι Τρυπητής - Ψιλάφι -Κουστογέρακο. Με την πρόσφατη δημοσίευση του Ν 4519/2018 «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 25/20-02-2018) διευρύνονται τα όρια αρμοδιότητας του ΦΔΕΔΣ, ο οποίος πλέον μετονομάζεται σε «Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαρίας-Δυτικής Κρήτης» (ΦΔΕΔΣ-ΔΚ) ώστε να καλύπτεται το σύνολο των περιοχών του Δικτύου NATURA 2000 του Ν. Χανίων.

Όσον αφορά στην περιοχή αρμοδιότητας του ΦΔΕΔΣ-ΔΚ, εκεί εντοπίζεται μια ΖΔΥΚΠ, η ΖΔΥΚΠ GR13RAK0010 - Χαμηλή ζώνη λεκανών ρεμάτων Χανίων, η οποία περιλαμβάνει τους ποταμούς Κλαδισό, Ταυρωνίτη, Κερίτη και λουτά ρέματα. Η περιοχή εντοπίζεται διοικητικά στους Δήμους Χανίων και Πλατανιά.

Τμήμα των περιοχών του Δικτύου Natura 2000 με κωδικό GR4340003: «Χερσόνησος Ροδοπού – Παραλία Μάλεμε-Κόλπος Χανίων» και GR4340006: «Λίμνη Αγίας – Πλατανιάς –

Ρέμα και εκβολή Κερίτη – Κοιλιάδα Φασά» εντοπίζεται εντός της ΖΔΥΚΠ GR13RAK0010 και θίγονται από την ΠΖΧ.

Παρατηρήσεις επί της μελέτης

- Όσον αφορά στη δομή της μελέτης, δεν υπάρχουν παρατηρήσεις, καθώς αυτή συμμορφώνεται με το Παράρτημα ΙΙΙ της ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 107017/2006 «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 27ης Ιουνίου 2001.» (ΦΕΚ, Τεύχος Β', αρ. 1225/5-9-2006).
- Διορθώσεις σε τυπογραφικά λάθη ή λάθη εκ παραδρομής που εντοπίστηκαν στη μελέτη και τα οποία θα πρέπει να αναδιατυπωθούν όπως παρακάτω:
 1. Σελ. 19 (του ηλεκτρονικού αρχείου), πρώτη παράγραφος: ... το οροπέδιο του Ομαλού, στα Λευκά Όρη σε υψόμετρο 1080 m, το οροπέδιο Ασκύφου και, τέλος, η...
 2. Σελ. 39, πρώτη παράγραφος: ... Τέλος αναφέρεται ότι στην Κρήτη υπάρχει το Γεωπάрко - Φυσικό Πάρκο Ψηλορείτη και το Γεωπάрко - Φυσικό Πάρκο Σητείας.
 3. Σελ. 45, πρώτη παράγραφος: Το Δήμο Πλατανιά από το Κολυμπάρι έως και την Αγ. Μαρίνα διασχίζουν πολλά υδατορεύματα με κυριότερα τους Ταυρωνίτη και Κερίτη (Πλατανιά) ποταμό...
 4. Σελ. 44, τελευταία ενότητα: ...Ήδη έχει κατασκευαστεί στο τμήμα ανάντη του ΒΟΑΚ στην περιοχή του Βαμβακόπουλου τοπική διευθέτηση με κάλυψη ...
- Οι ενότητες 1.2.4 «Προστατευόμενες και οικολογικά ευαίσθητες περιοχές» (σημείο 4) καθώς και 6.1.10.5 «Περιοχές Δικτύου Natura 2000» θα πρέπει να επικαιροποιηθούν βάσει της πρόσφατης ΚΥΑ 50743/2017 «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000.» (ΦΕΚ, Τεύχος Β' 4432/15.12.2017).
- Στην Ενότητα 1.2.4, στο σημείο όπου αναφέρεται ότι ο Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς έχει χαρακτηριστεί ως «Απόθεμα της Βιόσφαιρας» της UNESCO, θα πρέπει να επισημανθεί ότι πλέον, από το 2017, ολόκληρη η περιοχή του Εθνικού Πάρκου Λευκών Ορέων έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «Άνθρωπος και Βιόσφαιρα» της UNESCO χαρακτηριζόμενο ως «Απόθεμα της Βιόσφαιρας».
- Στην ενότητα 2.2.3 «Θεσμικό πλαίσιο για την προστασία από πλημμύρες στην ελληνική επικράτεια –Αρμόδιοι Φορείς» θα πρέπει να προστεθεί η τροποποίηση του Ν 3199/9-12-2003 με το άρθρο 29 του Ν 4519/2018 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 25/20-02-2018)
- Στην Ενότητα 6.1.10.4, θα πρέπει να αντικατασταθεί ο χάρτης που απεικονίζει τα όρια των ζωνών του Εθνικού Πάρκου Λευκών Ορέων (Εικόνα 6-10), καθώς αυτός μετά την ολοκλήρωση της πρώτης φάσης διαβούλευσης και πριν την τελική υποβολή της ΕΠΜ το

2009 είχε υποστεί κάποιες τροποποιήσεις. Ο επικαιροποιημένος χάρτης της προτεινόμενης ζωνοποίησης, βάσει της ΕΠΜ είναι διαθέσιμος στον παρακάτω σύνδεσμο (ιστοσελίδα ΦΔΕΔΣ-ΔΚ):

<http://www.samaria.gr/el/%cf%87%ce%ac%cf%81%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%b6%cf%89%ce%bd%cf%8e%ce%bd-%cf%80%cf%81%ce%bf%cf%83%cf%84%ce%b1%cf%83%ce%af%ce%b1%cf%82/>

- Στην ενότητα 6.1.10 «Περιοχές του εθνικού συστήματος προστατευόμενων περιοχών του Ν. 3937/2011» και συγκεκριμένα στη σελ. Π16.Τ1 – 285 της μελέτης (σελ. 298 από 436 του ηλεκτρονικού αρχείου) γίνεται αναφορά στους Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και συγκεκριμένα στο Ν 4109/2013 (ΦΕΚ 16/Α/23.01.2013) «Κατάργηση και συγχώνευση νομικών προσώπων του Δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα – Σύσταση Γενικής Γραμματείας για το συντονισμό του κυβερνητικού έργου και άλλες διατάξεις».

Εδώ θα πρέπει να σημειωθεί ότι ο Νόμος 4109/2013 δεν εφαρμόστηκε ποτέ στην περίπτωση των Φορέων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών. Αναλυτικότερα, η συγκεκριμένη διάταξη τέθηκε σε αναστολή ισχύος, αρχικά έως 31-12-2015, βάσει του άρθρου 6 του Ν4219/2013 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 269/11-12-2013), στη συνέχεια τέθηκε και πάλι σε αναστολή ισχύος έως 31-12-2016, βάσει του άρθρου 36 του Ν 4342/2015 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 143/09-11-2015), για ολόκληρο το έτος 2017 βάσει του άρθρου 16 του Ν 4447/2016 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 241/23-12-2016) η συγκεκριμένη διάταξη τέθηκε εκ νέου σε αναστολή ισχύος, με το άρθρο 48 του Ν 4508/2017 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 200/22-12-2017) τέθηκε και πάλι σε αναστολή έως 28-2-2018 και τέλος καταργήθηκε βάσει του άρθρου 12 του Ν. 4519/2018 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 25/20-02-2018).

Επομένως, ο Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς ουδέποτε συγχωνεύτηκε με το ΦΔ Καρπάθου-Σαρίας και έως την ψήφιση του Ν 4519/2018, ήταν υπεύθυνος μόνο για την περιοχή του Εθνικού Πάρκου Λευκών Ορέων.

- Όσον αφορά στη μεθοδολογία που ακολουθήθηκε για την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, αυτή τεκμηριώνεται επαρκώς. Παρόλα αυτά, καθώς τα προτεινόμενα μέτρα διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας που προτείνονται δεν εξειδικεύονται ανά διαφορετική ΖΔΥΚΠ εντός του ΥΔ Κρήτης, αλλά αφορούν στο σύνολό τους και επιπλέον, η αξιολόγηση της μεταβολής των περιβαλλοντικών παραμέτρων γίνεται ανά ομάδα μέτρων (μέτρα πρόληψης, προστασίας ετοιμότητας, αποκατάστασης), δεν μπορεί να εκφραστεί πιο εξειδικευμένη άποψη. Σε στρατηγικό επίπεδο, όπως αναφέρεται στη μελέτη δεν αναμένεται καμία αρνητική επίπτωση στο περιβάλλον. Αρχικά, επομένως, λαμβάνοντας υπόψη τα προαναφερόμενα αλλά και τις δυσκολίες που προέκυψαν κατά την εκπόνηση της ΣΜΠΕ, όπως αυτές περιγράφονται στην ενότητα 9, δεν υπάρχει αντίρρηση, με αυτά που αναφέρονται στη μελέτη. Θα πρέπει, όμως, να σημειωθεί ότι αυτονότητα για οποιοδήποτε έργο πρόκειται να υλοποιηθεί εντός της περιοχής αρμοδιότητας του ΦΔΕΔΣ-ΔΚ, όπως αυτή εντάσσεται στη ΖΔΥΚΠ με κωδικό GR13RAK0010, αλλά και των υπόλοιπων περιοχών του Δικτύου Natura 2000 στο ΥΔ της Κρήτης, εφόσον εκκρεμεί η εκπόνηση των ΕΠΜ και η

έκδοση των προβλεπόμενων ΠΔ, τότε σε κάθε περίπτωση, οι δράσεις που πρόκειται να υλοποιηθούν στο πλαίσιο του ΣΔΚΠ, θα πρέπει να εφαρμόζουν τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία π.χ., Ν 3937/2011, Ν4014/2011, κ.α. Αυτό άλλωστε σχολιάζεται και στη μελέτη όπου αναφέρεται ότι: «...η έγκριση της ΜΠΕ για κάθε έργο αποτελεί το τελικό μέσο πρόληψης περιβαλλοντικών επιδεινώσεων, η δομή των προϋπολογισμών και των χρηματικών ροών στα υλοποιούμενα έργα (όπως π.χ. στα αντιπλημμυρικά έργα) θα πρέπει να ενσωματώνει κατάλληλες διασφαλίσεις αναφορικά με τις δαπάνες που κατευθύνονται προς την τήρηση των υποχρεώσεων που απορρέουν από τους όρους αυτούς».


- Επιπλέον, θα πρέπει να σημειωθεί ότι στην παρούσα φάση βρίσκεται σε εξέλιξη διαγωνισμός του ΥΠΕΝ με αντικείμενο «Εκπόνηση Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών και Σχεδίων Διαχείρισης για τις περιοχές του δικτύου Natura 2000», ο οποίος προβλέπει την εκπόνηση ΕΠΜ και Διαχειριστικών Σχεδίων για το σύνολο των ελληνικών περιοχών του Δικτύου. Εφόσον εκπονηθούν οι ΕΠΜ και εκδοθούν και τα αντίστοιχα ΠΔ, θα πρέπει να υπάρξει αντίστοιχη εναρμόνιση με το νέο νομικό πλαίσιο, αναφορικά με τη χωροθέτηση, την κατασκευή και τη λειτουργία έργων που πρόκειται να υλοποιηθούν σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000, αλλά ενδεχομένως και με τις χρήσεις γης, στο πλαίσιο εφαρμογής των Μέτρων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας που προτείνονται στο ΣΔΚΠ.

Συμπερασματικά, ο ΦΔΕΔΣ δεν έχει αντίρρηση με τα προβλεπόμενα στη ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΙ13)» όσον αφορά στην περιοχή αρμοδιότητάς του. Διατηρεί, όμως, την επιφύλαξη της μελλοντικής τροποποίησης των επιτρεπόμενων δραστηριοτήτων στις περιοχές Natura 2000, σε συνέχεια της εκπόνησης των ΕΠΜ και της έκδοσης των προβλεπόμενων ΠΔ. Επιπλέον, η μελέτη θα πρέπει να λάβει υπόψη τις παρατηρήσεις που αναφέρονται αναλυτικότερα παραπάνω.

Για το Δ.Σ. του Φορέα Διαχείρισης

Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς-Δυτικής Κρήτης

Πρόεδρος του Δ.Σ.
Δρ. Λυμπεράκης Πέτρος



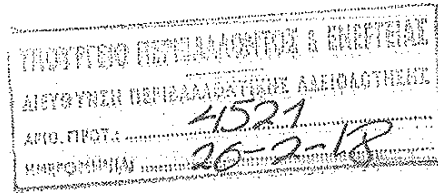
Σαργιαν
28.2.18



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ
ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ
ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΡΗΤΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Α. Δικαιοσύνης 57
Ταχ. Κώδικας: 712 02 Ηράκλειο
Τηλέφωνο: 2810 346.166
Fax: 2810 242.627
e-mail: ynmkr@culture.gr
Πληροφορίες Ν. Πηλίτση

Ημ/νία: 21/02/2018
Α. Π.: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ΥΝΜΤΕΚΡ/21651/2050/112
Ημ/νία Έκδοσης 21/02/2018
Απάντηση στο έγγραφο: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ΥΝΜΤΕΚΡ/21651/2050/112



Th. B
27/2/18

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας
Γενική Δ/ση Περι/κής Πολιτικής
ΔΙ.Π.Α.
Α. Αλεξάνδρας 11
114 73, Αθήνα
ΚΟΙΝ.: Όπως Π.Α.

Θέμα: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)».

Σχετ.:

1. Το υπ' αρ. 1259/16-01-2018 (αρ.πρωτ. ΥΝΜΤΕΚ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ΥΝΜΤΕΚΡ/21651/2050/112/17-01-2018) έγγραφό σας.
2. Το υπ' αρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΧΑ/ΤΠΚΑΧΜΑΕΜ/22186/15622/242/121/31-01-2018 (αρ. πρωτ. ΥΝΜΤΕΚ ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ΥΝΜΤΕΚΡ/44161/4555/253/21-01-2018) έγγραφο της ΕΦΑΧΑ.

Σε συνέχεια των ανωτέρω εγγράφων και έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.3028/2002 (ΦΕΚ 153/Α/2002) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς».
2. Το Ν. 2039/1992 (ΦΕΚ 61/Α/13-4-1992) «Περί Κύρωσης της Σύμβασης για την Προστασία της Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς της Ευρώπης».
3. Το Π.Δ. 4/2018 (ΦΕΚ 7/Α/22.01.2018) «Οργανισμός Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού».
4. Το Π.Δ. 70/22-9-2015 (ΦΕΚ 114/Α/22.09.2015) «Ανασύσταση Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού».
5. Την Υ.Α. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΔΥ/ΔΟΕΠΥ/275923/40952/379/24-10-2014 «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων του Υπουργού Πολιτισμού & Αθλητισμού στις Περιφερειακές και Ειδικές Περιφερειακές Υπηρεσίες και στα Δημόσια Μουσεία αρμοδιότητας της ΓΔΑΠΚ και στις Περιφερειακές Υπηρεσίες αρμοδιότητας της ΓΔΑΜΤΕ του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού» (ΦΕΚ 2891/Β/29-10-2014).

Σας πληροφορούμε ότι η Υπηρεσία μας δεν έχει κατ' αρχήν αντίρρηση επί της αναφερόμενης στο θέμα ΣΜΠΕ, με την προϋπόθεση ότι για κάθε έργο που θα προγραμματιστεί να εκτελεστεί, να διασφαλιστεί η έγκριση της Υπηρεσίας μας.

Ο Προϊστάμενος της Υπηρεσίας
Γεώργιος Φανουράκης
Αρχιτέκτων Μηχανικός-MSc

Εσωτ. Διανομή

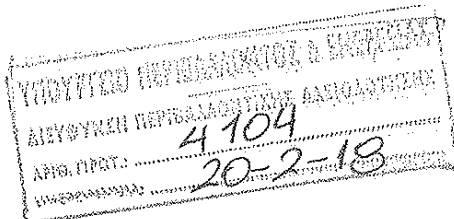
1. Φ.Υ
2. Ν. Πηλίτση

Πίνακας Αποδεκτών

1. ΕΦ.Α.ΧΑ. Στοά Βαρδινογιάννη (4ος)
Τ.Κ. 731 34, Χανιά
 2. ΕΦ.Α.Ρ. Αρκαδίου 214
Τ.Κ. 741 31, Ρέθυμνο
 3. ΕΦ.Α.Η. Ξανθουδίδου & Χατζηδάκη 1
Τ.Κ. 712 02, Ηράκλειο
 4. ΕΦ.Α.Λ. Κ. Παλαιολόγου 74,
Τ.Κ. 721 00, Άγιος Νικόλαος
 5. Ε.Ε.Α. Διον. Αρεοπαγίτου & Ερεχθείου 59,
Τ.Κ. 117 42, Αθήνα
 6. Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας-Σπηλαιολογίας, Αρδηττού 34Β,
Τ.Κ. 11636, Αθήνα
 7. ΓΔΑΜΤΕ Πλ. Καρύτση 12,
Τ.Κ. 105 61, Αθήνα
-

Κ. Καρυσάκης
 Σαρίδης

21.2.18



Ηράκλειο : 12/2/2018
 Αριθ.Πρωτ : 1506

Τ.Π. Β
 20/2/18

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
(Δ.Α.Ο.Κ.Π.Ε.Η.)
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΖΩΙΚΗΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ.

ΠΡΟΣ:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ
(ΔΙ.Π.Α.)
ΤΜΗΜΑ Β'
 ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: Λεωφ. Αλεξάνδρας 11
 ΤΑΧ. ΚΩΔ: 11473 Αθήνα

Λεωφ. Ν. Πλαστήρα 100

Τ.Κ. : 71201

Πληρ/ρίες : Σαριδάκης Γ.

Τηλέφ. : 2810 309310

Fax : 2810 - 287 423

Email : gsaridakis@crete.gov.gr

ΘΕΜΑ: «Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης».

ΣΧΕΤ: Το με αρ. πρωτ. 1259/16-01-2018 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου σας, σας γνωρίζουμε ότι συμφωνούμε με το περιεχόμενο της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας, που αφορά στην προστασία των αγροτικών γαιών, των βοσκοτόπων και των υδατικών πόρων που χρησιμοποιούνται από την αρδευόμενη γεωργία.

Το Σχέδιο προβλέπει μέτρα για την προστασία των υδατικών πόρων από την υπερκατανάλωση και τη ρύπανση. Ιδιαίτερη έμφαση αποδίδεται στον τομέα της γεωργίας με πρόνοια για την εφαρμογή αρδευόμενης γεωργίας μόνο σε περιπτώσεις εξασφαλισμένης αιφόρου επάρκειας υδατικών πόρων, με παράλληλο εκσυγχρονισμό των αρδευτικών συστημάτων και λαμβανομένων υπόψη και των αναγκών της πρόληψης της αλάτωσης των εδαφών. Επίσης το Σχέδιο προβλέπει μέτρα για την προστασία των αγροτικών γαιών και βοσκοτόπων από την εντατική εκμετάλλευση λαμβάνοντας υπόψη τα όρια της βιοικανότητάς τους και με πρόνοια για άσκηση της γεωργίας μόνο σε εδάφη με μικρές κλίσεις.

Μέτρα που αφορούν στην αιφορική διαχείριση των γεωργικών γαιών και των φυσικών πόρων εμπεριέχονται στο εγχειρίδιο Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής που έχει εκδόσει το ΥΠΑΑΤ, που περιέχει εφαρμογές γεωργικών πρακτικών οι οποίες πρέπει να τηρούνται από τους αγρότες. Επίσης εμπεριέχονται και στις οδηγίες Πολλαπλής συμμόρφωσης, εγκύκλιος-εγχειρίδιο διαδικασιών ελέγχου, που έχει εκδόσει ο ΟΠΕΚΕΠΕ, τα οποία οφείλει να τηρεί κάθε δικαιούχος που λαμβάνει άμεσες ενισχύσεις καθώς και ετήσιες προμοδοτήσεις.

Στα εν λόγω εγχειρίδια, για την προστασία του εδάφους, συνιστάται σε εδάφη με κλίση μεγαλύτερη από 10% η άροση να γίνεται κατά τις ισοΰψεις ή διαγώνια ή να δημιουργούνται φυσικά αναχώματα κατά τις ισοΰψεις. Για την προστασία των υδατικών πόρων οι παραγωγοί οφείλουν να λαμβάνουν μέτρα για την ελαχιστοποίηση των απωλειών νερού άρδευσης με αποφυγή της επιφανειακής απορροής ή βαθιάς διήθησης. Για τη διαχείριση των βοσκοτόπων οι κτηνοτρόφοι οφείλουν να εφαρμόζουν περιτροπική βόσκηση, να τηρούν τις πυκνότητες βόσκησης και να μην εισάγουν τα ζώα τους για βόσκηση σε εκτάσεις για τις οποίες υπάρχουν απαγορεύσεις που απορρέουν από την Δασική νομοθεσία (καμένες, αναδασωτές).

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ



Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΚΑΟΥΡΗ ΣΤΡΑΤΟΥΛΑ

κ. Σαργιανού

10

2.2016 10/20
βρες Αντιγράφο
ημερομηνία
αριθμός
πρωτόκολλο
πρωτόκολλο
πρωτόκολλο

ΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Ταχ. Δ/νση : Πατησίων 147
Ταχ. Κώδικας : 11251 Αθήνα
Fax : 210 8663693
Πληροφορίες : Ε. Καμπράγκου
Τηλέφωνο : 210 8653294
e-mail : e.kampragou@prv.ypeka.gr

Ημ/νία: 15/02/2018

Α. Π.: ΥΠΕΝ/ΔΔΑΠΠ/3363/208

Αθήνα

17. Β' 16/2/18

3982
16-2-18

ΠΡΟΣ:

Δ/νση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης ΥΠΕΝ
Τμήμα Β
Λ. Αλεξάνδρας 11
114 73 Αθήνα
Email: a.sargianou@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝ.:

Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Αμαλιάδος 17
11523 Αθήνα

ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση επί των ΣΜΠΕ των Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Πελοποννήσου, Ανατολικής Πελοποννήσου και Κρήτης

- ΣΧΕΤ.:**
- (α) Το υπ. αριθμ. πρωτ. οικ. 1261/16-01-2018 έγγραφό σας με θέμα Διατύπωση γνώμης επί της ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου (EL01)» (αρ. πρωτ. ΔΔΑΠΠ 3363/208/26-01-2018)
 - (β) Το υπ. αριθμ. πρωτ. οικ. 1254/16-01-2018 έγγραφό σας με θέμα Διατύπωση γνώμης επί της ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου (EL03)» (αρ. πρωτ. ΔΔΑΠΠ 3394/225/29-01-2018)
 - β) Το υπ. αριθμ. πρωτ. οικ. 1259/16-01-2018 έγγραφό σας με θέμα Διατύπωση γνώμης επί της ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)» (αρ. πρωτ. ΔΔΑΠΠ 3368/223/29-01-2018)

Σε συνέχεια των (α) ως (γ) σχετικών εγγράφων, που αφορούν τη διατύπωση γνώμης επί των ΣΜΠΕ των Σχεδίων Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Πελοποννήσου, Ανατολικής Πελοποννήσου και Κρήτης, στο πλαίσιο αρμοδιοτήτων του Τμήματός μας επισημαίνουμε τα ακόλουθα:

1. Όσον αφορά στη ΣΜΠΕ για το «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου» [(α) σχετικό]:
 - ο Στην ενότητα 3.3.5 υπάρχουν δύο (επαναλαμβανόμενες) παράγραφοι με τους στόχους του ΕΣΔΑ. Δεδομένου ότι οι στόχοι του ΕΣΔΑ αφορούν το 2020, θα πρέπει να διορθωθεί η αναφορά ότι το ΕΣΔΑ «καθορίζει τη στρατηγική, ... για την επόμενη εξαετία».
 - ο Στην ενότητα 3.3.7 θα πρέπει να διορθωθεί η αναφορά στις διαδικασίες έγκρισης του ΠΕΣΔΑ Πελοποννήσου, καθώς έχει εκδοθεί και η σχετική ΚΥΑ Κύρωσης (ΦΕΚ Β 2099/2017).

- ο Δεν υπάρχει καμιά αναφορά στο κεφάλαιο 3 στον ΕΣΔΕΑ.
 - ο Στην ενότητα 6.1.19, και ειδικότερα στις παραγράφους για τις ΛΑΠ Αλφειού και Πάμισου – Νέδοντος – Νέδα, θα πρέπει να δοθούν διευκρινήσεις ως προς την επισήμανση ότι «*Η παραγόμενη ιλύς από τις ΕΕΛδιατίθεται με τη συνήθη πρακτική σε ΧΥΤΑ ή όπου δεν υπάρχει, σε άλλους χώρους εναπόθεσης απορριμμάτων*».
2. Όσον αφορά στη ΣΜΠΕ για το «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου» [(β) σχετικό]:
- ο Στην ενότητα 3.2.5 υπάρχουν δύο (επαναλαμβανόμενες) παράγραφοι με τους στόχους του ΕΣΔΑ. Δεδομένου ότι οι στόχοι του ΕΣΔΑ αφορούν το 2020, θα πρέπει να διορθωθεί η αναφορά ότι το ΕΣΔΑ «*καθορίζει τη στρατηγική, για την επόμενη εξαετία*».
 - ο Στην ενότητα 3.2.7 θα πρέπει να διορθωθεί η αναφορά στις διαδικασίες έγκρισης του ΠΕΣΔΑ Πελοποννήσου, καθώς έχει εκδοθεί και η σχετική ΚΥΑ Κύρωσης (ΦΕΚ Β 2099/2017).
 - ο Δεν υπάρχει καμιά αναφορά στο κεφάλαιο 3 στον ΕΣΔΕΑ.
 - ο Στην ενότητα 6.1.23, και ειδικότερα στις παραγράφους για τις ΛΑΠ Ευρώτα και Αργολικού Κόλπου, θα πρέπει να δοθούν διευκρινήσεις ως προς την επισήμανση ότι «*Η παραγόμενη ιλύς από τις ΕΕΛδιατίθεται με τη συνήθη πρακτική σε ΧΥΤΑ ή όπου δεν υπάρχει, σε άλλους χώρους εναπόθεσης απορριμμάτων*».
3. Όσον αφορά στη ΣΜΠΕ για το «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης» [(γ) σχετικό]:
- ο Στην ενότητα 3.2.7 θα πρέπει να διορθωθούν τα στοιχεία της ΚΥΑ και του ΦΕΚ της ΚΥΑ Κύρωσης του ΠΕΣΔΑ της Περιφέρειας Κρήτης.
 - ο Στην ενότητα 6.1.19 γίνεται αναφορά ότι «*Στο ΥΔ Κρήτης εντοπίζονται συνολικά 9 Χώροι Υγειονομικής Ταφής απορριμμάτων (ΧΥΤΑ), οι οποίοι βρίσκονται σε λειτουργία*». Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με στοιχεία της Υπηρεσίας μας οι ΧΥΤΑ Πελεκάνου και Βιάννου δε λειτουργούν.

Θα θέλαμε, επίσης, να επισημάνουμε ότι στις ΣΜΠΕ για τα Υδατικά Διαμερίσματα Ανατολικής και Δυτικής Πελοποννήσου γίνεται αναφορά σε ΧΑΔΑ, χωρίς να υπάρχει διάκριση μεταξύ ενεργών, ανενεργών και αποκατεστημένων ΧΑΔΑ. Όσον αφορά στους ενεργούς ΧΑΔΑ στην Περιφέρεια Πελοποννήσου (όσους αφορά η καταδικαστική απόφαση του Ευρωπαϊκού Δικαστηρίου της 2ας Δεκεμβρίου 2014 στην υπόθεση C-378/13, 1ο εξάμηνο 2017), αυτοί παρατίθενται στον Πίνακα 1.

Επιπλέον παρατηρείται μια αναντιστοιχία στον αριθμό των ΧΑΔΑ που αναφέρονται στα κεφάλαια 4 «Περιγραφή του σχεδίου» και 6 «Περιγραφή υφιστάμενης κατάστασης του περιβάλλοντος». Συγκεκριμένα:

1. Στο κεφάλαιο 4 της ΣΜΠΕ για το «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου» γίνεται αναφορά στους κάτωθι ΧΑΔΑ:

- ο ένας ΧΑΔΑ στη θέση Αμπούλας στη Δ.Ε. Σκάλας.
- ο ένας ΧΑΔΑ στη θέση Χείμαρρος Τάνος στη Δ.Ε. Βόρειας Κυνουρίας.

- ο ένας ΧΑΔΑ στη θέση Μοσχά στη Δ.Ε. Τεγέας.
- ο δύο ΧΑΔΑ στις θέσεις, Μπομπέικα στη Δ.Ε. Άργους και Μπομπέικα – Λάκκα στην Δ.Ε. Νέας Κίου.

ενώ στο κεφάλαιο 6 της ΣΜΠΕ αναγράφεται ότι εντός της ΛΑΠ της ΖΔΥΚΠ GR03RAK0001 βρίσκονται 9 ΧΑΔΑ, στη ΖΔΥΚΠ GR03RAK0002 4 ΧΑΔΑ, στη ΖΔΥΚΠ GR03RAK0003 1 ΧΑΔΑ, στη ΖΔΥΚΠ GR03RAK0005 3 ΧΑΔΑ, και στη ΖΔΥΚΠ GR03RAK0006 8 ΧΑΔΑ.

2. Στο κεφάλαιο 4 της ΣΜΠΕ για το «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου» γίνεται αναφορά σε έναν ΧΑΔΑ στη ΖΔΥΚΠ GR01RAK0001, ενώ στο κεφάλαιο 6 της ΣΜΠΕ αναγράφεται ότι εντός της ΛΑΠ της ΖΔΥΚΠ GR01RAK0001 υπάρχουν 2 ΧΑΔΑ (ΧΑΔΑ Ανδρούσης και Μεσσήνη), εντός της ΛΑΠ της ΖΔΥΚΠ GR01RAK0002 1 ΧΑΔΑ (Μελιγαλά), και εντός της ΛΑΠ της ΖΔΥΚΠ GR01RAK0003 1 ΧΑΔΑ (Μεγαλόπολη).

Πίνακας 1. Λειτουργούντες ΧΥΤΑ (έτος αναφοράς 2015) και ενεργοί ΧΑΔΑ (1^ο εξάμηνο 2017)

Περιφέρεια	Επωνυμία ΧΥΤΑ	Τοπώνυμο ΧΑΔΑ (ΟΤΑ)	Υδατικό (ά) Διαμέρισμα(τα)
Πελοποννήσου	1. Κιάτου 2. Ξυλόκαστρου	1. Αλιμάκι – Λυκοχωρος (Τριφυλλία) 2. Λιμενικά (Μεσσήνη)	EL 01, EL 02, EL 03, EL 06
Δυτικής Ελλάδας	1. Μεσολογγίου 2. Ναυπάκτου 3. Πάτρας 4. Δυτ. Αχαΐας (Φλόκα) 5. Ανατ. Αιγιαλείας (Αιγείρας) 6. ΧΥΤΑ Στρατού		EL 01, EL 02, EL 04, EL 05
Κρήτης	1. Αγίου Νικολάου 2. Σητείας 3. Αμαριού 4. Ακρωτηρίου Χανίων 5. Χερσονήσου 6. Δήμου Ν. Καζαντζάκη (Τεμενους) 7. Πέρα Γαληνών		EL 13

Παραμένουμε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση ή πληροφορία στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

- Τμήμα ΔΑ
- Ε. Καμπράγκου

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

Α. ΑΡΦΑΝΑΚΟΥ



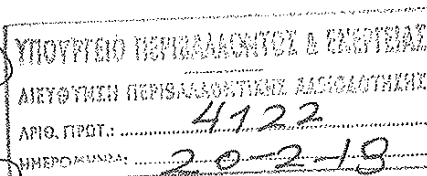
Κ Σαρχιάνης
Κ Καρμακίδη
21.2.18



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ &
ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ Δ/ΝΣΗ
ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Κορνάρου 1 και Ερμού
Ταχ. Κώδικας : 10563
Πληροφορίες : Τρ. Κατινιώτης
Τηλέφωνο : 210 3286151
Fax : 210 328 6352
Email : tkatiniotis@mnec.gr



Τη. Β
20/2/18

Αθήνα, 15/02/2018

Αριθ. Πρωτ. : 19409 - 15/02/2018

ΠΡΟΣ : Υπουργείο Περιβ/ντος & Ενέργειας
Γεν. Δ/ση Περιβ/κής Πολιτικής
Δ/ση Περιβ/κής Αδειοδότησης
Λ. Αλεξάνδρας 11, 114 73 ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: Διατύπωση παρατηρήσεων επί των Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) διάφορων Σχεδίων Διαχείρισης Πλημμύρας.

Σχετ: Τα με αρ. πρωτ. οικ.1315/17-1-2018, οικ.1314/17-1-2018, οικ.1312/17-1-2018, οικ.1311/17-1-2018, οικ.1310/17-1-2018, οικ.1261/16-1-2018, οικ.1259/16-1-2018, οικ.1254/16-1-2018 και οικ.1257/12-1-2018 έγγραφά σας.

Στο πλαίσιο της διαδικασίας έγκρισης Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) διάφορων Σχεδίων Διαχείρισης Πλημμύρας, που μας αποστέιλτε με τα ανωτέρω σχετικά για τη διατύπωση εκ μέρους μας απόψεων-παρατηρήσεων, σας ενημερώνουμε ότι τα υδατικά διαμερίσματα στα οποία είναι σε εξέλιξη ή προβλέπεται να υλοποιηθούν Στρατηγικές Επενδύσεις αρμοδιότητας της Υπηρεσίας μας είναι τα ακόλουθα:

Α) Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης:

- Το επενδυτικό σχέδιο «EUROASIA interconnector» υποθαλάσσιου καλωδίου 600 kV DC για τη διασύνδεση των ηλεκτρικών συστημάτων Ισραήλ – Κύπρου – Ελλάδα με μεταφορική ικανότητα 2000 MW και συνολικό μήκος περίπου 1518 km,
- Το επενδυτικό σχέδιο «EASTMED Pipeline» αγωγού φυσικού αερίου από υπεράκτια περιοχή της Κύπρου προς Ελληνική ενδοχώρα μέσω Κρήτης. Θα δύναται να μεταφέρει αέριο από τα νέα κοιτάσματα της Νοτιοανατολικής Μεσογείου στην Ελλάδα και μέσω του ΕΣΦΑ ή/και Διασυνδετήριων Αγωγών (IGB και IGI) προς την υπόλοιπη Ευρώπη,
- Το επενδυτικό σχέδιο της «MIRRUM HELLAS» αφορά χρήσεις Παραθεριστικού Τουριστικού Χωριού και συμπεριλαμβάνει επιπλέον των εγκαταστάσεων ξενοδοχείων και παραθεριστικής κατοικίας, συνεδριακό κέντρο, μαρίνα και πλήθος εγκαταστάσεων εστίασης και αναψυχής. Έχει συνολική επιφάνεια 841,121,70 τ.μ. στρέμματα και δομούμενη επιφάνεια

έως 153.280 τ.μ. Το επενδυτικό σχέδιο πραγματοποιείται στις περιοχές Τσιφλίκι, Πλευρά Ελληνικών, Όρμος - Κδύνδουρος, Ακρωτήρι, Μικρό Βαθύ και Βαθύ της Ελούντα του Δήμου Αγίου Νικολάου του νομού Λασιθίου,

- Η επένδυση στον τομέα των Α.Π.Ε. «ΣΟΛΑΡ ΠΑΟΥΕΡ ΠΛΑΝΤ ΛΑΣΙΘΙ Μ.Ε.Π.Ε.» προβλέπει την κατασκευή ηλιοθερμικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας συνολικής ισχύος 70 MW στο δήμο Σητείας του Νομού Λασιθίου.
- Το επενδυτικό σχέδιο «ΙΤΑΝΟΣ ΓΑΙΑ» αφορά στην κατασκευή και λειτουργία τουριστικών καταλυμάτων και ειδικών τουριστικών υποδομών (Golf & Spa). Η μέγιστη επιτρεπόμενη δόμηση που δύναται να υλοποιηθεί είναι 108.000 τ.μ. ενώ ο αριθμός των κλινών ανέρχεται στις 1936. Το επενδυτικό σχέδιο πραγματοποιείται στο ΒΑ άκρο της Κρήτης, στη Χερσόνησο Σίδερο που ανήκει διοικητικά στο Δήμο Σητείας.

Β) Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Πελοποννήσου:

- Το επενδυτικό σχέδιο «KILADA HILLS» αφορά σε χρήσεις Παραθεριστικού Τουριστικού Χωριού και συμπεριλαμβάνει επιπλέον κέντρα θαλασσοθεραπείας (Spa), εγκαταστάσεις εστίασης και αναψυχής, γήπεδο Golf και εμπορικά καταστήματα. Έχει συνολική επιφάνεια 2.079 στρέμματα και δομούμενη επιφάνεια έως 208.000 τ.μ.. Το επενδυτικό σχέδιο πραγματοποιείται στην περιοχή Κρανιδίου, Δήμου Ερμιονίδας Αργολίδας.
- Το επενδυτικό σχέδιο της «SPES SOLARIS-SOLAR CONCEPT ΑΕ», που αφορά στην ανάπτυξη 39 φωτοβολταϊκών πάρκων συνολικής ισχύος 131 MW σε διάφορες περιοχές της Πελοποννήσου, Στερεάς & Δυτικής Ελλάδας.

Γ) Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης:

- Το επενδυτικό σχέδιο «Transadriatic Pipeline (TAP)» αγωγού μεταφοράς φυσικού αερίου μεταξύ Τουρκίας – Ελλάδας – Αλβανίας - Ιταλίας συνολικού μήκους 871 χιλιομέτρων. Αρχική ετήσια μεταφορική ικανότητα 10 bcm/y με δυνατότητα επέκτασης σε 20 bcm/y.
- Το επενδυτικό σχέδιο «I.G.B.» αγωγού μεταφοράς φυσικού αερίου, προβλέπεται να συνδέσει το Ελληνικό Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου (ΕΣΦΑ) με το αντίστοιχο Βουλγαρικό, έχοντας σαν αφετηρία την περιοχή της Κομοτηνής και τέρμα την πόλη Stara Zagora στη Βουλγαρία. Ο IGB θα έχει μήκος 182km και αρχική μεταφορική ικανότητα 3bcm/y με δυνατότητα αναβάθμισης.
- Το επενδυτικό σχέδιο κατασκευής 2ης διασυνδετικής ηλεκτρικής γραμμής μεταξύ Ελλάδας και Βουλγαρίας «Maritsa East 1 - Νέα Σάντα». Το συνολικό μήκος της γραμμής θα είναι περί τα 144χλμ περίπου, εκ των οποίων τα 29χλμ επί Ελληνικού εδάφους.

Δ) Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Μακεδονίας:

- Το επενδυτικό σχέδιο «Transadriatic Pipeline (TAP)» αγωγού μεταφοράς φυσικού αερίου μεταξύ Τουρκίας – Ελλάδας – Αλβανίας - Ιταλίας συνολικού μήκους 871 χιλιομέτρων. Αρχική ετήσια μεταφορική ικανότητα 10 bcm/y με δυνατότητα επέκτασης σε 20 bcm/y.
- Ο αγωγός φυσικού αερίου για τη διασύνδεση Κομοτηνής και Θεσπρωτίας.
- Το έργο κατασκευής Σταθμού Μόνιμης Ανάστροφης Ροής μεταξύ Σιδηροκάστρου (EL) και Kula (BG). Το έργο αφορά σε παρεμβάσεις στις υπάρχουσες υπέργειες εγκαταστάσεις

διασύνδεσης φυσικού αερίου ανάμεσα στην Ελλάδα και την Βουλγαρία με στόχο την παροχή δυνατότητας μόνιμης αντιστροφής ροής φυσικού αερίου ανάμεσα στα δυο συστήματα.

- Η επένδυση της «BRITE HELLAS AE» στον τομέα των ΑΠΕ, που αφορά στην κατασκευή ενός φωτοβολταϊκού πάρκου ισχύος 100 MW και τη σύνδεσή του με το δίκτυο υψηλής τάσης Δήμου Προσοτσάνης.

Ε) Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας:

- Το επενδυτικό σχέδιο στον τομέα ΑΠΕ της «SPES SOLARIS-SOLAR CONCEPT AE» που αφορά στην κατασκευή 39 φωτοβολταϊκών πάρκων συνολικής ισχύος 131 MW σε διάφορες περιοχές της Πελοποννήσου, Στερεάς & Δυτικής Ελλάδας.
- Το επενδυτικό σχέδιο “RSR Eagle Resort” στην Εύβοια, που αφορά χρήσεις Παραθεριστικού Τουριστικού Χωριού και συμπεριλαμβάνει επιπλέον ξενοδοχειακά συγκροτήματα, τουριστικό λιμένα, αθλητικές εγκαταστάσεις, κέντρο ευεξίας, συνεδριακό κέντρο και βοηθητικές υποδομές. Έχει συνολική επιφάνεια 1.667,20 στρεμμάτων και δομούμενη επιφάνεια έως 160.000 τ.μ.. Το επενδυτικό σχέδιο αναπτύσσεται στην περιοχή του Δήμου Καρύστου του Ν. Ευβοίας στη θέση “Σπηλιά – Μπούρος”.

ΣΤ) Υδατικό Διαμέρισμα Νήσων Αιγαίου:

- Το επενδυτικό σχέδιο “Κεραμεία Χίου” στην Χίο που αφορά στη δημιουργία ενός πολυτελούς τουριστικού συγκροτήματος και τουριστικού λιμένα στην περιοχή του παλαιού εργοστασίου των Κεραμείων της Χίου, σε ιδιωτική έκταση επιφάνειας περίπου 115 στρεμμάτων.

Ζ) Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Πελοποννήσου:

- Το επενδυτικό σχέδιο στον τομέα ΑΠΕ της «SPES SOLARIS-SOLAR CONCEPT AE» που αφορά την κατασκευή 39 φωτοβολταϊκών πάρκων συνολικής ισχύος 131 MW σε διάφορες περιοχές της Πελοποννήσου, Στερεάς & Δυτικής Ελλάδας.

Η) Υδατικό Διαμέρισμα Βόρειας Πελοποννήσου:

- Το επενδυτικό σχέδιο στον τομέα ΑΠΕ της «SPES SOLARIS-SOLAR CONCEPT AE» που αφορά την κατασκευή 39 φωτοβολταϊκών πάρκων συνολικής ισχύος 131 MW σε διάφορες περιοχές της Πελοποννήσου, Στερεάς & Δυτικής Ελλάδας.

Για οποιαδήποτε περαιτέρω σχετική διευκρίνιση απαιτηθεί, παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με την υπηρεσία μας.

Συνημμένα:

<p style="text-align: center;">ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ Ο προϊστάμενος του τμήματος Διοικητικής Υποστήριξης, Οργάνωσης & Τεχνικών Υπηρεσιών Τομέα Ανάπτυξης</p> <p style="text-align: center;">κ.α.α. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</p>
--

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ ΒΟΪΒΟΝΤΑΣ

Εσωτερική Διανομή:

1. Γρ. Γενικού Διευθυντή Στρατηγικών Επενδύσεων
2. Δ/ση Αδειοδοτήσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Μάρκου Μουσούρου 15
Ταχ. Κωδ. : 71201, Ηράκλειο
Πληροφορίες : Τζανοκωστάκης Ι.-Κρίθινου Ελένη
Τηλέφωνο : 2813-410201
Fax : 2813-410205
e-mail : ppheraklio@crete.gov.gr



Ηράκλειο, 15-02 -2018
Αρ. Πρωτ.: οικ. 73

(ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ)

ΠΡΟΣ :
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Β'

ΚΟΙΝ.: Περιφέρεια Κρήτης

1. Γραφείο κ. Περιφερειάρχη Κρήτης
2. Τμήμα Συλλογικών Οργάνων
3. Τμήματα Πολιτικής Προστασίας Περιφερειακών Ενοτήτων

Θέμα: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του: «Σχεδίου Διαχείρισης των κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ 13)»

Σχετ. :

1. Το υπ' αριθμ. οικ.1259/16-01-2018 έγγραφό σας

Επί το παραπάνω σχετικού (1) εγγράφου σας έχουμε να κάνουμε τα παρακάτω σχόλια - παρατηρήσεις :

- Στη σελίδα 61 του προσχεδίου σας, αναφέρετε το υπ'αριθ.8184/24-11-2015 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας το οποίο έχει αντικατασταθεί από το υπ'αριθμ. 7742 / 01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465Χ07-Α4Θ) με θέμα «Σχεδιασμός και δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων». **Επομένως, γνώμη μας πρέπει να αντικατασταθεί το προηγούμενο έγγραφο με αυτό που είναι σε ισχύ σε όποιο σημείο του προσχεδίου γίνεται αναφορά και ανάλυση**
- Δεν έχουν συμπεριληφθεί στο προσχέδιο οι κίνδυνοι από αστοχίες φραγμάτων οι οποίοι πλέον εντάσσονται στις καταστροφές από πλημμύρες σύμφωνα με την παράγραφο 1.6 του υπ' αριθμ. 7742 / 01-11-2017 εγγράφου της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.
- Στη σελίδα 66 του προσχεδίου, ΠΙΝΑΚΑ 2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΟ 4 περί Καθαρισμού και Αστυνόμευσης Ρεμάτων εκτός από του Δήμους που αναφέρετε ως ορεινοί είναι και άλλοι δήμοι της Κρήτης που πληρούν τα κριτήρια σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 209 του ν.3852/10 (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ) «Όπου στον παρόντα νόμο αναφέρονται οι ορεινοί-μειονεκτικοί δήμοι εννοούνται οι δήμοι στους οποίους περιλαμβάνονται ως δημοτικές ή τοπικές κοινότητες οι Ο.Τ.Α. που αναφέρονται στην Οδηγία 85/148/ΕΟΚ περί τροποποίησης της Οδηγίας 81/645/ΕΟΚ περί του κοινοτικού καταλόγου των μειονεκτικών γεωργικών περιοχών κατά την έννοια της Οδηγίας 75/268/ΕΟΚ συμπεριλαμβανομένων και των χαρακτηριζομένων ως ορεινών δήμων της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του παρόντος νόμου».
- Στη σελίδα 67 του προσχεδίου, ΠΙΝΑΚΑ 2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΟ 9 περί ενημέρωσης κοινού για τη λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από τον κίνδυνο πλημμυρών σας επισημειώνουμε **ότι και οι Δήμοι έχουν συναρμοδιότητα στην ενημέρωση κοινού όπως ορίζεται στο υπ' αριθ. 7742 / 01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465Χ07-Α4Θ) έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας παράγραφος 4.5 «ΕΜΠΛΟΚΗ ΔΗΜΩΝ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ/ΒΡΑΧΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΝΕΠΕΙΩΝ ΛΟΓΩ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ)**

- ενημέρωση του κοινού για δράσεις πολιτικής προστασίας σε επίπεδο Δήμου και τη λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από κινδύνους που προέρχονται από έντονα καιρικά φαινόμενα (βροχοπτώσεις, καταιγίδες, κλπ.), πλημμυρικά φαινόμενα,
- την γνωστοποίηση μέσω ανακοινώσεων ή δελτίων τύπου στα τοπικά μέσα ενημέρωσης και μέσα κοινωνικής δικτύωσης, για τη λειτουργία τηλεφωνικής γραμμής στην οποία μπορούν να απευθύνονται οι πολίτες α) που οι ιδιοκτησίες τους έχουν πληγεί και χρειάζονται άμεση προσωρινή φιλοξενία ή β) για άμεση συνδρομή συνεργείων του Δήμου για την άρση εμποδίων πρόσβασης στις ιδιοκτησίες τους, την απομάκρυνση φερτών υλικών για την διευκόλυνση απορροής πλημμυρικών υδάτων, κλπ.

Επίσης, στο ίδιο έγγραφο παράγραφο 4.6 **ΕΜΠΛΟΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ/ΒΡΑΧΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΝΕΠΕΙΩΝ ΛΟΓΩ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ**) την

ενημέρωση του κοινού για δράσεις πολιτικής προστασίας σε επίπεδο Περιφέρειας και τη λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από κινδύνους που προέρχονται από έντονα καιρικά φαινόμενα (βροχοπτώσεις, καταιγίδες, κλπ.), πλημμυρικά φαινόμενα.

Επομένως, θεωρούμε ότι πρέπει αν λάβετε υπόψη σας τα ανωτέρω και να επαναδιατυπώσετε τον Πίνακα 2.2.

- Στην ΣΜΠΕ Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης απουσιάζει ο νομός Ρεθύμνου, παρά το γεγονός ότι στο παρελθόν έχουν συμβεί σημαντικές πλημμύρες και σημαντικές ζημιές σε ιδιωτικές επιχειρήσεις, οικίες και υποδομές, ενώ σε μια περίπτωση υπήρξε και απώλεια ανθρώπινης ζωής. Συγκεκριμένα: Ρέθυμνο: 1968/1984/1991/1999

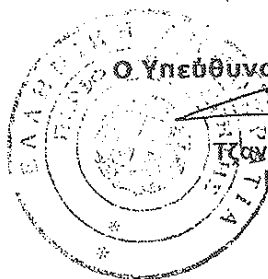
Πέτραμα Μυλοποτάμου: 2010 (ένας νεκρός)

Αγία Γαλήνη Ρεθύμνου: 2015

Δεδομένου ότι οι παραπάνω πλημμύρες προφανώς δεν αξιολογούνται στην παρούσα ΣΜΠΕ καθώς και το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης, θεωρούμε ότι πρέπει για λόγους αντικειμενικούς, για λόγους ίσης αντιμετώπισης όλων των νομών της Κρήτης, άλλα και για την περίπτωση όπου η έγκριση της ΣΜΠΕ και του σχεδίου συσχετιστούν με χρηματοδοτήσεις για αντιπλημμυρικά έργα, ο νομός Ρεθύμνου να συμπεριληφθεί στις εξεταζόμενες στην παραπάνω μελέτη, περιοχές

Ανακεφαλαιώνοντας, θεωρούμε ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο σχέδιο σας το επικαιροποιημένο και σε ισχύ έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας περί «Σχεδιασμού και δράσεων Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» και να ληφθεί υπόψη σας ο νομός Ρεθύμνου ως εν δυνάμει νομός εκδήλωσης πλημμυρικών φαινομένων.

Ε.Π.Κ
Ο Υπεύθυνος Πολιτικής Προστασίας
Γεωργία Κωστόακης Γιάννης
Γεωπόνος M.Sc



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ε Καργιανού
ε Καρμαρίση 7.2.18
Ημ/νία: 31/01/2018

Α. Π.: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΧΑ/ΤΠΚΑΧΜΑΕΜ/22186/15622/242/121

Ημ/νία Έκδοσης 31/01/2018

31.01.2018 12:40:20
Απάντηση (Ακρίβες Αντίγραφο)

ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΧΑ/22186/15622/242



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Πολιτισμού & Αθλητισμού

Γενική Διεύθυνση Αρχαιοτήτων &
Πολιτιστικής Κληρονομιάς
Εφορεία Αρχαιοτήτων Χανίων
Τμήμα Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιολογικών
Χώρων, Μνημείων, Αρχαιολογικών Έρευνας και
Μουσείων

Ταχ. Δ/ση : Στοά Βαρδινογιάννη (4^{ος})
Ταχ. Κώδικας : 731 34, Χανιά
Πληροφορίες : Μιλιδάκης Μιχάλης
Τσίγκου Αγγελική
Τηλέφωνο : 2821094487, 2821044418
Fax : 2821044418, 2821094487
Email : mmilidakis@culture.gr

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος &
Ενέργειας,
Γενική Δ/ση Περιβ/κής Πολιτικής,
Δ/ση Περιβαλλοντικής
Αδειοδότησης - Τμήμα Β',
Λ. Αλεξάνδρας 11, Τ.Κ. 11473
Αθήνα
a.sargianou@prv.ypeka.gr

Π. Β
5/2/18
[Signature]

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: 3058
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 5/2/18

ΚΟΙΝ.: Όπως Π.Α.

ΘΕΜΑ: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ 13)».

- Σχετ.:
1. Οι διατάξεις του Ν. 3028/2002 (ΦΕΚ 153/τ.Α'/28-6-2002), «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς»,
 2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 104/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού» (ΦΕΚ 171/Α'/28-8-2014),
 3. Το με αριθμ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΧΑ/22186/15622/242/17-1-2018 έγγραφο της Δ/σης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας.

Σε απάντηση του σχετικού 3. εγγράφου σας, σας γνωρίζουμε ότι, καταρχήν, η Υπηρεσία μας δεν έχει αντίρρηση επί της υποβληθείσας Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΕΛ 13).

Επισημαίνουμε, ωστόσο, ότι εκτός από τους κυριότερους αρχαιολογικούς χώρους και τα μνημεία του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης που αναφέρονται στο κεφάλαιο 6.1.23.2. (σελ. 365 - 367), υπάρχουν σε όλη την Περιφερειακή Ενότητα Χανίων πλήθος άλλων αρχαιολογικών χώρων και μνημείων, κηρυγμένων και μη, στην ευρύτερη περιφέρεια των οποίων η Εφορεία μας ασκεί έλεγχο. Ως εκ τούτου, όλα τα επιμέρους κατασκευαστικά έργα που ενδεχομένως θα ακολουθήσουν, θα πρέπει να υποβληθούν στην Υπηρεσία μας για γνωμοδότηση.

Η Προϊσταμένη της Εφορείας
Ελένη Παπαδοπούλου
Αρχαιολόγος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. ΥΝΜΤΕ Κρήτης,
Δικαιοσύνης 57,
71202, Ηράκλειο Κρήτης
2. Εφορεία Εναλίων Αρχαιοτήτων
Ξανθουδίδου και Χατζηδάκη 2,
71202, Ηράκλειο
3. Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας Νότιας Ελλάδας
Αρδηττού 34β,
11636, Αθήνα

Ακριβές Αντίγραφο
Εφορεία Αρχαιοτήτων Χανίων
Καλαϊτζάκη Ελένη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ
ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ

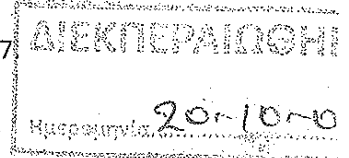
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
Τμήμα Β' Μ.Φιλιππάκης,
Ταχ. Δ/ση : Ρ. Καπετανάκη 8
Τηλέφωνο : 2841082490-1
Fax. : 284182489
E-mail : dasilas@apdkritis.gov.gr

Λεκέτα Δ.Μ.Π.Ε
Τ.Π. Φ.Π.Ε



Αγ. Νικόλαος 13-10-017

Αριθμ. Πρωτ.: 3118



ΠΡΟΣ: Υπ. ΠΕΡ. κ' Ενέργειας Γ.Δ.Π.Π.
Δ/ση Περ/ντικής αδειοδότησης
ΔΙΠΑ τμήμα Γ' Αλεξάνδρας 11
τ.κ. 11473
Κοιν: Α.Δ.Κ. Δ/ση Συντονισμού και
Επιθεώρησης Δασών Ηράκλειο.

ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση επί Σ.Μ.Π.Ε. έργου Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης
Σχετ. Το 38250/ 13-9-017 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του ως άνω εγγράφου, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Τα εδάφη της περιοχής της Κρήτης και ειδικότερα στο νομό Λασιθίου χαρακτηρίζονται από έντονες- απότομες κλίσεις, άμεση ανύψωση και ορογραφική διάταξη των εδαφών από την ακτογραμμή και τις λουτές πεδινές εκτάσεις - μικροκοιλιάδες - οροπέδια, χαραδρωτική διαμόρφωση, έντονη πτύχωση με σχηματισμό μεγάλου αριθμού ρεμάτων απορροής και από απουσία εκτεταμένης ενδοχώρας.

Κατά συνέπεια τούτου η επιφανειακή ροή προς την θάλασσα και η απώλεια νερού καθίσταται ασύμμετρος σε σχέση με το ύψος των βροχών και τις ανάγκες υδρέυσεων, αρδεύσεων και αειφορικού εμπλουτισμού των υπόγειων λεκανών κ.τ.λ., σε σχέση και με την μετατόπιση του κλίματος προ το ξηρότερο.

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό επίσης των εδαφών αυτών είναι ότι το πλέγμα των λεκανών απορροής και των ρεμάτων παροχέτευσης όμβριων στη πλειοψηφία τους καλύπτονται από δασικού χαρακτήρα εκτάσεις από κορυφές ορέων έως ακτής, ακόμη δε και στις πεδινές ζώνες τα ρέματα καλύπτονται από δασική βλάστηση κρίσιμης σημασίας για την αποτροπή των πλημμυρών και την εν γένει φυσική λειτουργία και αισθητική του τοπίου.

Επίσης ο διαχωρισμός σε πεδινά και ορεινά ρέματα δεν πρέπει να βασίζεται μονομερώς στις κλίσεις και τις χρήσεις των εδαφών (πεδινά -γεωργικά/Ορεινά -δασικά) καθόσον τέτοιες απόλυτα διαχωρισμένες μορφές δεν υφίστανται και στην Κρήτη απαιτείται ενιαίος σχεδιασμός όπως αυτός προκύπτει από την αδιαίρετη λειτουργία του αγροτοδασικού και αστικού περιβάλλοντος.

Κατ' αυτόν τον τρόπο και η Δασική Υπηρεσία δύναται να θέτει υπό το καθεστώς προστασίας του δασικού νόμου το όλο πλέγμα ρεμάτων κύριων και δευτερευόντων, να μην μένουν αυτά ασκεπή προστασίας, να μην καταπατούνται, αλλοιώνονται κ.τ.λ. από τις καλλιέργειες και την δόμηση στα κατάντη. Επέκεινα δε της πρόβλεψης αυτής δύνανται να


πραγματοποιούνται προφραγματικά και φραγματικά έργα , έργα προστασίας πρικών ρεμάτων , αναδάσωσης κ.τ.λ.

Στα πλαίσια σύνταξης των δασικών χαρτών και έκδοσης αυτεπάγγελτων πράξεων χαρακτηρισμού , αποφάσεων αναδάσωσης ήδη αυτά αποτυπώνονται και δεσμεύονται στο νομό μας κατά σύστημα.

Τα έργα αυτά πρέπει να είναι πρώτης και άμεσης προτεραιότητας για την συγκράτηση των επιφανειακών νερών , τον εμπλουτισμό των υπογείων και για την διαμόρφωση αειφορικής ασφάλειας στο ενόλω σχέδιο.

Κατά συμπλήρωμα των άνω παρατηρήσεών μας , συμφωνούμε με την εν θέματι Σ. Μ.Π.Ε

Ο Δ/ντής Δασών Λασιθίου


Συλλιγάρδος Εμμανουήλ

Δασολόγος

Κ. Σαρχιαν
26.2.18



4536
26-2-18

ΕΠΕΙΓΟΝ

15
Τμ. Β'
27/2/18

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ &
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
Ταχ. Δ/ση: Πλ. Κουντουριώτη
Τ.Κ. 71202, Ηράκλειο
Πληροφορίες: Μάρη Ιωάννα
Τηλ.: 2813 -404168
FAX.: 2813-404194
e-mail: i.mari@apdkritis.gov.gr

Ηράκλειο, 16/2/2018
Αρ. Πρωτ.: οικ. 11844/281

ΠΡΟΣ: 1.Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Υπόψη κας Γκίνη
Αμαλιάδος 17 11523 Αθήνα
2.Διεύθυνση Περιβαλλοντικής
Αδειοδότησης
Λ. Αλεξάνδρας 11 11473 Αθήνα

ΚΟΙΝ.: Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης ΠΕΠ
Κρήτης

Θέμα: Εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) των σχεδίων-μελετών που αφορούν στα μέτρα του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Υ.Δ. Κρήτης.

Δεδομένου ότι το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Υ.Δ. Κρήτης (ΦΕΚ Β'4666/2017) έχει υποβληθεί σε διαδικασία διαβούλευσης και εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ), θεωρούμε ότι τα μέτρα εφαρμογής του (όπως αναφέρονται στο κεφάλαιο 9) δεν είναι απαραίτητο να υποβάλλονται και αυτά σε διαδικασία εκπόνησης ΣΜΠΕ.

Πρόταση της υπηρεσίας μας είναι, τα σχέδια – μελέτες να εγκρίνονται από την υπηρεσία μας μετά από σύμφωνη γνώμη της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων.

Παρακαλούμε για τις απόψεις σας επί του θέματος αυτού.

Εσωτ. Διανομή:

- 1. Τμήμα Α'
- 2. Χρονολογικό αρχείο

Ο Διευθυντής

Κριτσωτάκης Μαρίνος
Γεωλόγος με Α' Βαθμό



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

Αθήνα 6

0/024
1702/13/17

Αριθμ. Πρωτ.	12321
Ημερομηνία	23/02/18

Αθήνα, 26-02-2018
Αριθμ. Πρωτ. 0409



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ
ΑΝΑΓΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ &
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Πληροφορίες: Ευάγγελος Αγγελόπουλος
Ταχ. Δ/ση: Ευαγγελιστρίας 2, Αθήνα 105 63
Τηλέφωνο: 2131510 162
FAX: 2131510 935
E-mail: eaggelopoulos@gscp.gr

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος &
Ενέργειας
Γενική Διεύθυνση
Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Διεύθυνση Περιβαλλοντικής
Αδειοδότησης
Τμήμα Β'
Λ. Αλεξάνδρας 11, Αθήνα Τ.Κ.
11473
Email: sec.dipa@prv.ypeka.gr
Τηλ. 2106417953
FAX: 2106451914

ΚΟΙΝ: Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Διεύθυνση Προστασίας &
Διαχείρισης Υδάτινου
Περιβάλλοντος
Τμήμα Επιφανειακών Υδάτων
Αμαλιάδος 17, Αθήνα Τ.Κ. 11523
Τηλ. 213 1515438, 417, 419
(με το συνημμένο)

ΘΕΜΑ: Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης»

ΣΧΕΤ: Το υπ' αριθμ. 1259/16-01-2018 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, σας γνωρίζουμε σχόλια και παρατηρήσεις της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας επί του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης».

Η Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας με το υπ' αριθμ. 7742/01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465Χ07-Α4Θ) έγγραφό της, προχώρησε στην έκδοση νέας εγκυκλίου που αφορά στον «Σχεδιασμό και Δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» με το οποίο ενσωμάτωσε τις διοικητικές μεταβολές και τις αλλαγές στις δομές της κεντρικής δημόσιας διοίκησης που επήλθαν με την δημοσίευση των Προεδρικών Διαταγμάτων με τα οποία τροποποιήθηκαν οι οργανισμοί των Υπουργείων.

Έχοντας υπόψη τα ανωτέρω σας γνωρίζουμε ότι:

- στις σελίδες 61, 65 και όπου αλλού αναφέρεται, να αντικατασταθεί το υπ' αριθμ 8184/24-11-2015 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».

Κα. Κοσμάκη
Κα. Αρμάκου
Κα. Αθανασίου
Κ. Παριώσης
14.3.2018

- Στον πίνακα στην σελίδα 66 στο σημείο 6 «Συντήρηση και αποκατάσταση λειτουργικότητας Εγγειοβελτιωτικών Έργων», να **διαγραφεί** το σημείο «Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ)» και να **προστεθεί** «Περιφέρεια Κρήτης». Επίσης σας διευκρινίζουμε ότι, η Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων και Εδαφοϋδατικών Πόρων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης **παρέχει οδηγίες** για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης των εγγειοβελτιωτικών έργων και εγκαταστάσεων.
- Στον πίνακα στην σελίδα 67 στο σημείο 8 «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».
- Στην σελίδα 67 στο σημείο 9 «Ενημέρωση κοινού για την λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από τον κίνδυνο πλημμυρών» να **προστεθούν** η Περιφέρεια και οι Δήμοι.
- Στην σελίδα 67 στο σημείο 10 « Αυξημένη ετοιμότητα- Πρόγνωση επικίνδυνων καιρικών φαινομένων», 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).
- Στην σελίδα 67 στο σημείο 11 «Αρχική ειδοποίηση για την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» αρμόδιοι φορείς για την αρχική ειδοποίηση εκδήλωσης πλημμυρικών φαινομένων είναι η Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ.), το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.) συνεπώς να **διαγραφούν** το Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Π.Σ (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ), το Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) και τα αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας.
- Στην σελίδα 67 στο σημείο 12 «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 «Ελληνικής Αστυνομίας (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, η Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης, η Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
- Στην σελίδα 68 στο σημείο 13 «Επιχειρήσεις Έρευνας και Διάσωσης» αρμόδιοι φορείς είναι το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.) για χερσαίο χώρο και να **συμπληρωθεί** 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.
- Στην σελίδα 68 στο σημείο 14 «Αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών και διαχείριση συνεπειών λόγω επαγόμενων φαινομένων» να **προστεθούν** «Οι οργανικές μονάδες των Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων», το Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ), το Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας (ΕΚΕΠΥ), το Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) και το Κέντρο Ελέγχου & Πρόληψης Νοσημάτων (ΚΕΕΛΠΝΟ). Να **διαγραφούν**, η Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης, οι Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων, τα Γραφεία Πολιτικής Προστασίας

Δήμων, τα Σωστικά Συνεργεία, τα Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης και τα Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

- Στην σελίδα 68 στο σημείο 17 «Αιτήματα συνδρομής – διάθεσης μέσων». Όλα τα αιτήματα πρέπει να υποβάλλονται στην Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας μέσω του Κέντρου Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ) συνεπώς να προστεθεί η «Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας δια του Κέντρου Επιχειρήσεων της (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ)» και το Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Πυροσβεστικού Σώματος πρέπει να προστεθεί στην κατηγορία των Κέντρων επιχειρήσεων λοιπών επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων.
- Στην σελίδα 69 στο σημείο 18 «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 Κρήτης ή ο Συντονιστής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
- Στην σελίδα 69 στο σημείο 19 «Οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών λόγω πλημμυρικών φαινομένων» να παραμείνουν μόνο οι Δήμοι, Περιφέρειες, Ελληνική Αστυνομία και το Πυροσβεστικό Σώμα.
- Στην σελίδα 70 στο σημείο 22 «Οικονομική ενίσχυση των πληγέντων - προνομιακά επιδόματα» να προστεθεί το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ). Να αντικατασταθεί η «Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας» 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)
- Στην σελίδα 70 στο σημείο 23 «Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση στεγαστικής συνδρομής» με τις αλλαγές που υπήρξαν στον οργανισμό του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, **αρμόδια υπηρεσία** για την οριοθέτηση είναι η Γενικής Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΓΔΑΕΦΚ) του Υπουργείου Υποδομών και μεταφορών. Επίσης να προστεθούν τα Υπουργεία Εσωτερικών, Οικονομικών, Οικονομίας και Ανάπτυξης .
- Στην σελίδα 70 στο σημείο 24 «Τήρηση στοιχείων ειδικού φακέλου καταστροφής» να προστεθούν η Περιφέρεια και οι Δήμοι.

Τέλος σας ενημερώνουμε ότι:

1. Ορισμένες από τις δράσεις που προτείνονται στο μέτρο EL13_42_02 στις σελίδες 196-197 έχουν ενσωματωθεί στο νέο ΣΑΤΑΜΕ το οποίο είναι υπό έκδοση.
2. Στην σελίδα 66 στο σημείο 7 «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. Στη σελίδα 69 στο σημείο 20 που αφορά στην «Άμεση χαρτογράφηση πληγείσας περιοχής σε περιπτώσεις μεγάλων καταστροφών» σας ενημερώνουμε ότι όλα τα χαρτογραφικά προϊόντα της

υπηρεσίας 'EMS COPERNICUS' αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (<http://civilprotection.gr>).

4. Τέλος στην σελίδα 165 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) έγγραφό της, δημοσίευσε την δεύτερη έκδοση του Ειδικού Σχεδίου Ανθρωπίνων Απωλειών η οποία φέρει ημερομηνία έγκρισης από τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας 7 Δεκεμβρίου 2017.

Προς διευκόλυνση του έργου σας, ακολουθούν τα σχόλια και οι παρατηρήσεις της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας πάνω στο πρότυπο του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης για τις σελίδες 65 έως 70, όσον αφορά τις αρμοδιότητες των εμπλεκόμενων φορέων όπως αυτές αποτυπώνονται στο υπ'αριθμ. 7742/01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465ΧΘ7-Α4Θ) έγγραφό μας .

Συνημμένα: ο πίνακας του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης για τις σελίδες 65 έως 70(σελ 6)

Ο Διευθυντής

Φοίβος Θεοδώρου

Εσωτερική διανομή

Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΜΙΧΑΛΟΠΟΥΛΟΥ-ΜΠΡΑΘΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΕΝ/ΕΓΥ	Σχέδιο διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 16	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εσωτερικών"

56. Υ.Α. 44403/2011 (ΦΕΚ 2492/Β'/2011) "Έγκριση τροποποίησης του Οργ Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής"
57. Υπ' αρ. Π2α/Γ.Π.οικ.94064/19-08-2011 έγγραφο της Δ/ση Κοινωνικής Αντίληψης & Αλληλεγγύης του ΥΥΚΑ "Σχετικά με προγράμματα κοινωνικής προστασίας"
58. Υπ' αρ. Δ.ΥΓ2/49487/5-8-2011 έγγραφο της Δ/σης Υγειονομικής Μηχανικής και Υγιεινής Περιβάλλοντος του ΥΥΚΑ "Εγκύκλιος σχετικά με λήψη μέτρων διασφάλισης της Δημόσιας Υγείας σε περιπτώσεις φυσικών καταστροφών"
59. Υπ' αρ. Δ7γ/1220/Φ.Εγκ. 33/29-08-2011 έγγραφο της Δ/σης Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Δ7) της ΓΓΔΕ "Αστυνόμευση ρεμάτων και συντήρηση αντιπλημμυρικών έργων"
60. Υπ' αρ. 4524/A42/26-08-2011 έγγραφο της Υπηρεσίας Αποκατάστασης Σεισμοπλήκτων (ΥΑΣ) της ΓΓΔΕ "Διαδικασία αποκατάστασης ζημιών σε κτίρια που επλήγησαν από καταστροφές μετά την εφαρμογή του Προγράμματος "Καλλικράτης"
61. Υπ' αρ. Δ7γ/1220/Φ.Εγκ.33/29-08-2011 έγγραφο της Δ/σης Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Δ7) της ΓΓΔΕ
62. Υπ' αρ. Δ7γ/1202/Φ.Εγκ.33/1998/30-8-2013 έγγραφο της Δ/σης Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Δ7) της ΓΓΔΕ,
63. Υπ' αρ. 8284/3-4-2013 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του ΥΠ.ΕΣ.
64. Ν. 4258/2014 " Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 94/A'/2014).
65. Υπ' αρ. 34021/16-9-2014 έγγραφο της Δ/σης Οργάνωσης και Λειτουργίας ΟΤΑ του ΥΠ.ΕΣ.
66. Υ.Α. 29310 οικ. Φ.109.1/27-6-2014 "Οργάνωση, Διάρθρωση Λειτουργία Ενιαίου Συντονιστικού Κέντρου Επιχειρήσεων (Ε.Σ.Κ.Ε.)" (ΦΕΚ 1869/ΕΓ/2014)
67. Υπ' αρ. 6372/9-10-2014 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας

Σύμφωνα με το ανωτέρω θεσμικό πλαίσιο, το έγγραφο υπ. αριθ. 8184/24.11.2015 7742/01-11-2017 προσδιορίζει με σαφήνεια τους ρόλους και τις αρμοδιότητες όλων των εμπλεκόμενων φορέων πολιτικής προστασίας σε έργα και δράσεις πρόληψης, ετοιμότητας και αντιμετώπισης πλημμυρικών φαινομένων.

Πίνακας 2.2: Ρόλοι και αρμοδιότητα όλων των εμπλεκόμενων φορέων πολιτικής προστασίας για αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων στο ΥΔ Κρήτης σύμφωνα με το έγγραφο της ΓΓΠΠ υπ. αριθ. 8184/24.11.2015 7742/01-11-2017

α/α	Στάδιο πρόληψης/ετοιμότητας/ Αντιμετώπισης σύμφωνα με το υπ. αριθμ. 8184/24.11.2015 7742/01-11-2017 της ΓΓΠΠ	Εμπλεκόμενοι Φορείς
1	Μελέτη, εκτέλεση και συντήρηση αντιπλημμυρικών έργων που υπάγονται κατά κανόνα στην κατηγορία υδραυλικών έργων (ΥΑ 1958/2012, ΦΕΚ 21/Β'/2012)	<p>Οργανικές Μονάδες και εποπτευόμενοι φορείς των Υπουργείων:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) • Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ) • Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΥΠΕΝ) <p>Οργανικές Μονάδες σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης • Περιφέρεια Κρήτης • Περιφερειακές Ενότητες • Δήμοι

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΕΝ/ΕΓΥ	Σχέδιο διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 16	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

α/α	Στάδιο πρόληψης/ετοιμότητας/ Αντιμετώπισης σύμφωνα με το υπ. αριθμ. 8184/24.11.2015 της ΓΓΠΠ	Εμπλεκόμενοι Φορείς
		<ul style="list-style-type: none"> • Οργανισμός Ανάπτυξης Κρήτης (ΟΑΚ) • Λοιποί Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) • Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ) • Γενικοί οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ)
2	Αξιολόγηση και Διαχείριση Κινδύνων Πλημμύρας (ΚΥΑ ΗΠ31822/1542/Ε103/10/20-07- 2010)	<ul style="list-style-type: none"> • Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΥΠΕΝ) • Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ) • Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (Γ.Γ.Π.Π.) • Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης • Διεύθυνση Υδάτων Κρήτης • Περιφέρεια Κρήτης
3	Αρμοδιότητες μελέτης, ανάθεσης και εκτέλεσης έργων διευθέτησης, αντιπλημμυρικής προστασίας και εργασιών συντήρησης που ρυθμίζονται σύμφωνα με το άρθρο 7 του Ν. 4258/2014 (ΦΕΚ 94/Α'/2014)	<ul style="list-style-type: none"> • Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΥΠΕΝ) • Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) • Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης • Περιφέρεια Κρήτης • Περιφερειακές Ενότητες • Δήμοι • Οργανισμός Ανάπτυξης Κρήτης (ΟΑΚ) • Λοιποί Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) • Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης • Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων • Γενική Διεύθυνση Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (Δασικές Υπηρεσίες: Δασαρχεία, Διευθύνσεις Δασών)
4	Καθαρισμός και Αστυνόμευση ρεμάτων	<ul style="list-style-type: none"> • Περιφέρεια Κρήτης • Δήμοι (ορεινοί και μειονεκτικοί) Βιάννου (Ν. Ηρακλείου), Δήμος Αμαρίου (Ν. Ρεθύμνου), Δήμος Αγίου Βασιλείου (Ν. Ρεθύμνου), Δήμος Ανωγείων (Ν. Ρεθύμνου), Δήμος Σφακίων (Ν. Χανίων), Δήμος Καντάνου – Σελίνου (Ν. Χανίων) (ως ορεινοί δήμοι σύμφωνα με τον Ν. 3852/2010) • Κατά τόπους Αστυνομικές Αρχές • Κατά τόπους Λιμενικές Αρχές • Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Περιουσίας & Κοινοφελών Περιουσιών του Υπουργείου Οικονομικών
5	Έργα δασοτεχνικής διευθέτησης χειμάρρων και αντιπλημμυρικών και αντιδιαβρωτικών έργων σε δάση και δασικές εκτάσεις	<ul style="list-style-type: none"> • Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Αγροπεριβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) • Διεύθυνση Δασικών Έργων και Υποδομών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) • Γενική Διεύθυνση Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (Δασικές Υπηρεσίες: Δασαρχεία, Διευθύνσεις Δασών)
6	Συντήρηση και Αποκατάσταση της λειτουργικότητας Εγγειοβελτιωτικών έργων	<ul style="list-style-type: none"> • Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) • Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΟΕΒ) <ul style="list-style-type: none"> 1. Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ) 2. Γενικοί οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ) • Περιφέρεια Κρήτης • Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων, Εδαφοϋδατικών Πόρων και Απασμάτων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ)
7	Αποτροπή εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων και δυσχερειών στο οδικό	<ul style="list-style-type: none"> • Περιφέρεια Κρήτης • Δήμοι

α/α	Στάδιο πρόληψης/ετοιμότητας/ Αντιμετώπισης σύμφωνα με το υπ. αριθμ. 8184/24.11.2015 της ΓΓΠΠ	Εμπλεκόμενοι Φορείς
	δίκτυο λόγω έντονων βροχοπτώσεων	<ul style="list-style-type: none"> Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφερειακών Ενοτήτων Κρήτης
8	Προετοιμασία / Ετοιμότητα Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, Περιφερειών και Δήμων	<ul style="list-style-type: none"> Οι οργανικές μονάδες των Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων Γραφεία Πολιτικής Προστασίας των Δήμων Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) Πολιτικής Προστασίας των Δήμων Συμμετοχή και των: Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ) Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ) Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΤΟΕΒ) Γενικοί οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΓΟΕΒ)
9	Ενημέρωση κοινού για την λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από τον κίνδυνο πλημμυρών	<ul style="list-style-type: none"> Ενημέρωση κοινού από την Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ) Περιφέρεια Κρήτης Δήμοι Ειδικότερα για τους Αγρότες Ενημέρωση αγροτών και κτηνοτρόφων από τις αρμόδιες Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κρήτης Ενημέρωση αγροτών και κτηνοτρόφων από τις Διευθύνσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής των οικείων Περιφερειακών Ενοτήτων, σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας της οικείας Περιφέρειας Κρήτης
10	Αυξημένη ετοιμότητα - Πρόγνωση επικίνδυνων καιρικών φαινομένων	<ul style="list-style-type: none"> Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία (ΕΜΥ) Κέντρο Επιχειρήσεων της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ) (ΓΓΠΠ) Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Πυροσβεστικού Σώματος
11	Αρχική ειδοποίηση για την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων με καταστροφικές συνέπειες	<ul style="list-style-type: none"> Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ) Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Πυροσβεστικού Σώματος (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ) Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ) Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Διευθύνσεις και Τμήματα) της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, των Περιφερειακών Ενοτήτων και των Δήμων
12	Αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών και άμεση/βραχεία διαχείριση συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων	<ul style="list-style-type: none"> Οι οργανικές μονάδες των Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων και Διαχείρισης Κρίσεων του Αρχηγείου της Ελληνικής Αστυνομίας (ΕΛ.ΑΣ) Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ) Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Λιμενικό Σώμα -Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ. ΑΚΤ) Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας (ΕΚΕΠΥ) Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) Κέντρο Ελέγχου & Πρόληψης Νοσημάτων (ΚΕΕΛΠΝΟ) Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΕΝ/ΕΓΥ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 16	Σχέδιο διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
---	--

α/α	Αντιμετώπιση σύμφωνα με το υπ. αριθμ. 8184/24.11.2015 της ΓΓΠΠ	Εμπλεκόμενοι Φορείς
		<ul style="list-style-type: none"> Διευθύνσεις Σχολικών Μονάδων Α'θμιας και Β'θμιας Εκπαίδευσης (δημοσίων και ιδιωτικών) Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) Πολιτικής Προστασίας των Δήμων Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης
13	Επιχειρήσεις Έρευνας και Διάσωσης	<ul style="list-style-type: none"> Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ) Λιμενικό Σώμα -Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ. ΑΚΤ) Επικουρικά για τη διευκόλυνση των επιχειρήσεων: Ειδική Μονάδα Αντιμετώπισης Καταστροφών (ΕΜΑΚ) Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ) Εθνικού Κέντρου Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Μονάδες παροχής υπηρεσιών υγείας (Νοσοκομεία, Κέντρα Υγείας, Ιατρεία κλπ) Ομάδα Διαχείρισης Κρίσεων (Ο.Δι.Κ) του Εθνικού Κέντρου Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Ειδικό Τμήμα Ιατρικής Καταστροφών (ΕΤΙΚ) Περιφέρεια Κρήτης Δήμοι Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Διαχειριστής Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας ΑΕ (ΔΕΔΔΗΕ) Ανεξάρτητος Διαχειριστής Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ) κ.λ.π. Δημόσια Επιχείρηση Αερίου (ΔΕΠΑ) Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου (ΔΕΣΦΑ)
14	Αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών και διαχείριση συνεπειών λόγω επαγόμενων φαινομένων (*)	<ul style="list-style-type: none"> Οι οργανικές μονάδες των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, Περιφερειών και Δήμων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ) Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων Γραφεία Πολιτικής Προστασίας Δήμων Σωστικά Συνεργεία Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ) Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας (ΕΚΕΠΥ) Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) Κέντρο Ελέγχου & Πρόληψης Νοσημάτων (ΚΕΕΛΠΝΟ) Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης
15	Συνεργασία των φορέων συντήρησης του οδικού δικτύου με τους φορείς αποκατάστασης βλαβών δικτύων κοινής ωφέλειας	<ul style="list-style-type: none"> Φορείς λειτουργίας και συντήρησης δικτύων κοινής ωφέλειας όπως (Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ), Διαχειριστής Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας ΑΕ (ΔΕΔΔΗΕ), Ανεξάρτητος Διαχειριστής Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ), Φορείς Τηλεπικοινωνιών κ.λ.π) Συνεργασία με: Αρμόδιο φορέα Συντήρησης του Οδικού Δικτύου Υπηρεσία τροχαίας της Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ)
16	Λήψη μέτρων διασφάλισης της ποιότητας του πόσιμου νερού	<ul style="list-style-type: none"> Δήμοι/Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) Περιφέρεια Κρήτης /Διευθύνσεις Δημόσιας Υγείας Υπουργείο Υγείας

α/α	Στάδιο πρόληψης/ετοιμότητας/ Αντιμετώπισης σύμφωνα με το υπ. αριθμ. 8184/24.11.2015 της ΓΓΠΠ	Εμπλεκόμενοι Φορείς
17	Αιτήματα συνδρομής - διάθεση μέσω	<ul style="list-style-type: none"> Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Πυροσβεστικού-Σώματος Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας δια του Κέντρου Επιχειρήσεων της (Γ.Γ.Π.Π.-ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ) Περιφέρεια Κρήτης Δήμοι Κέντρα Επιχειρήσεων λοιπών επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων: Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.) Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ) Λιμενικό Σώμα -Ελληνική Ακτοφυλακή ((Λ.Σ.-ΕΛ. ΑΚΤ) Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας (ΕΚΕΠΥ) Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) Διαχειριστής Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας ΑΕ (ΔΕΔΔΗΕ) Γενικό Επιτελείο Εθνικής Άμυνας (ΓΕΕΘΑ) Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων του ΓΕΕΛΘΑ (ΕΟΚΕΠΙΧ) Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης
18	Κήρυξη περιοχών σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης Πολιτικής Προστασίας λόγω πλημμυρικών φαινομένων - συντονισμός φορέων	<ul style="list-style-type: none"> Ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας Ο Συντονιστής Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (κατόπιν σχετικής εξουσιοδότησης) Ο Περιφερειάρχης Κρήτης (κατόπιν σχετικής εξουσιοδότησης) Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας Κεντρικό Συντονιστικό Όργανο Πολιτικής Προστασίας (ΚΣΟΠΠ) Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης
19	Οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών λόγω πλημμυρικών φαινομένων	<ul style="list-style-type: none"> Δήμοι Περιφέρεια Κρήτης Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας Περιφέρειας Κρήτης Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) Περιφερειακών Ενοτήτων Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) Πολιτικής Προστασίας, Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ) Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ) Ένοπλες Δυνάμεις ΚΤΕΑ Γραφεία και Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας
20	Άμεση χارτογράφηση πληγείσας περιοχής σε περιπτώσεις μεγάλων καταστροφών	<ul style="list-style-type: none"> Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ)
21	Εθελοντικές οργανώσεις	<ul style="list-style-type: none"> Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) Πολιτικής Προστασίας Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κρήτης Τμήματα Πολιτικής Προστασίας Περιφερειακών Ενοτήτων
22	Οικονομική ενίσχυση των πληγέντων - προνομιακά επιδόματα	<ul style="list-style-type: none"> Υπουργείο Εσωτερικών Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) Υπουργείο Οικονομικών Ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΕΝ/ΕΓΥ	Σχέδιο διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 16	Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων

α/α	Στάδιο πρόληψης/ετοιμότητας/ Αντιμετώπισης σύμφωνα με το υπ. αριθμ. 8184/24.11.2015 της ΓΓΠΠ	Εμπλεκόμενοι Φορείς
		<ul style="list-style-type: none"> Περιφέρεια Κρήτης Δήμοι Διεύθυνση Κοινωνικής Αντίληψης και Αλληλεγγύης - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης Γενική Διεύθυνση Πρόνοιας - Υπουργείο Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης Υπουργείο Υγείας Διευθύνσεις - Τμήματα Πρόνοιας των Δήμων Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ)
23	Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση στεγαστικής συνδρομής	<ul style="list-style-type: none"> Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ)/Η Γενικής Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών Διεύθυνσης Τεχνικής Υποστήριξης της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ) Υπουργείο Εσωτερικών Υπουργείο Οικονομικών Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης Δήμοι Περιφέρεια Κρήτης Γενική Διεύθυνση Βιομηχανικής & Επιχειρηματικής Πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας του Υπουργείου Οικονομίας & Ανάπτυξης Τμήμα Ειδικών Χρηματοδοτήσεων της Διεύθυνσης Χρηματοοικονομικής Πολιτικής της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικής Πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Οικονομικής Πολιτικής του Υπουργείου Οικονομικών
24	Χορήγηση αποζημιώσεων στη φυτική, ζωική και αλιευτική παραγωγή	<ul style="list-style-type: none"> Οργανισμός Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΕΛΓΑ)
25	Τήρηση στοιχείων ειδικού φακέλου καταστροφής	<ul style="list-style-type: none"> Περιφέρειες Δήμοι Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ) με συμμετοχή όλων των επιμέρους αρμοδίων φορέων

(.)Με τον όρο επαγόμενα φαινόμενα νοούνται φυσικές ή τεχνολογικές καταστροφές που μπορεί να προκληθούν από πλημμύρες, όπως κατολισθητικά φαινόμενα, καταστροφές φραγμάτων, διαρροές επικίνδυνων υλικών κοκ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

- Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
- Δ/ΝΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΩΝ
- Δ/ΝΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
- Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Αμαλιάδος 17
Ταχ. Κώδικας : 115 23

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ

ΚΟΙΝ.: ΥΠΕΝ

1. ΕΓΥ
- ✓ 2. Γραφείο Γεν. Γραμματέως Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος
3. Δ/νσεις της Γ.Δ.Πολεοδομίας

ΘΕΜΑ : Γενικές παρατηρήσεις επί των μέτρων που προτείνονται από τις ΣΜΠΕ των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας.

- ΣΧΕΤ. :
1. Το με αρ. πρωτ. 4077/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 12737/06-03-2018)
 2. Το με αρ. πρωτ. 4078/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 11453/28-02-2018)
 3. Το με αρ. πρωτ. 4049/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 11456/28-02-2018)
 4. Το με αρ. πρωτ. 4044/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 11457/28-02-2018)
 5. Το με αρ. πρωτ. 4046/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 11455/28-02-2018)
 6. Το με αρ. πρωτ. 1314/17-01-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 5005/30-01-2018)
 7. Το με αρ. πρωτ. 1257/12-01-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ (αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΣ 5044/30-01-2018)

Σε απάντηση των παραπάνω σχετικών που αφορούν στο θέμα και μετά από συνεργασία των Διευθύνσεων της Γενικής Διεύθυνσης Πολεοδομίας, σας γνωρίζουμε τα εξής :

Δεν κρίνεται σκόπιμος ο γενικός καθορισμός εξειδικευμένων μέτρων (Μ21, Μ22), δεδομένων των ιδιοτήτων που καλείται να αντιμετωπίσει ο χωρικός σχεδιασμός, ο οποίος είναι πολυπαραμετρικός.

Εφόσον ολοκληρωθούν και αναρτηθούν στον ιστότοπο του Υ.Π.ΕΝ. 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.).

ΑΡΧΕΙΟ 17

Χρόνος Διατήρησης στο Αρχείο: 15 έτη
Αθήνα 20-03-2018

αρ. πρωτ. 42

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.)

Όσον αφορά στη 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 ακαλύπτου, υπό την προϋπόθεση ότι διπλάσια της υπολειπομένης επιφάνειας (δηλ. μη εξασφαλισμένης 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.

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.

Ο Γενικός Διευθυντής Πολεοδομίας

Γεώργιος Γκανασούλης



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΑΛΚΗΣΙΤΙΣ ΠΑΠΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Αθήνα, 20/03/2018

Αριθ. Πρωτ : 51

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ

ΚΟΙΝ. ΥΠΕΝ

✓ 1. ΕΓΥ

2. Γραφείο Γεν. Γραμματέως Χωρικού
Σχεδιασμού και Αστικού
Περιβάλλοντος

ΘΕΜΑ: Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016 με τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ).

Σχετικά:

1. Το με αρ. πρωτ. 4077/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
2. Το με αρ. πρωτ. 4078/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
3. Το με αρ. πρωτ. 4049/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
4. Το με αρ. πρωτ. 4044/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
5. Το με αρ. πρωτ. 4046/16-02-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
6. Το με αρ. πρωτ. 1314/17-01-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ
7. Το με αρ. πρωτ. 1257/12-01-2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ/ΥΠΕΝ

Σχετικά με το Θέμα και σε απάντηση των παραπάνω Σχετικών σας γνωρίζουμε τα εξής:

Δεν κρίνεται σκόπιμο οι γενικές κατευθύνσεις των ΣΔΚΠ, να συμπεριληφθούν, χωρίς κρίση κατά περίπτωση και συνεκτίμηση και με άλλους παράγοντες, στα νέα ΕΠΧΣΑΑ, ΠΠΧΣΑΑ, ΤΧΣ και ΡΣΕ. Επίσης, στην παρούσα φάση δεν πρέπει οι ήδη υπάρχουσες προδιαγραφές των μελετών Τ.Χ.Σ/Ε.Χ.Σ. 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.



Επιπρόσθετα, 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 στο Χωρικό Σχεδιασμό (Στρατηγικό ή Ρυθμιστικό)

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Νικόλαος Μανάλης



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ε. ΚΟΥΡΝΙΑΤΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ &
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΑΣΙΘΙΟΥ

Ημ/νία: 08/03/2018

Α. Π.: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΛΑΣ/23843/16665/209

ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ - ΠΡΟΕΞΟΧΙΑ

Αγιος Νικόλαος, 08/03/2018

Αριθ. Πρωτ.:

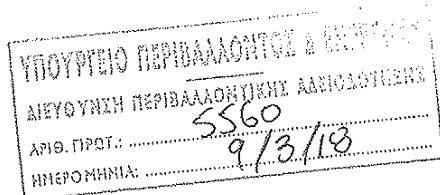
ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΛΑΣ/23843/16665/209

Απάντηση στο έγγραφο: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΛΑΣ/229843/16665/209

Ταχ. Δ/ση : Αρχαιολογικό Μουσείο,
Κωνσταντίνου Παλαιολόγου 74,
Τ.Κ. 72100, Άγιος Νικόλαος
Πληροφορίες : Νίκος Πανουτσόπουλος
Τηλέφωνα : 28410 22462 - 28361 - 90511
Τηλεομοιοτυπία (Fax): 28410 25115
E-Mail : efalas@culture.gr

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας
Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
ΔΙΠΑ – Τμήμα Β΄
Λ. Αλεξάνδρας 11, Τ.Κ. 11473, Αθήνα.

ΚΟΙΝ: Γενική Διεύθυνση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής
Κληρονομιάς (Γ.Δ.Α.Π.Κ.)
Μπουμπουλίνας 20-22, Τ.Κ. 10682, Αθήνα.



ΘΕΜΑ: «Διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του: "Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης [EL13]"».

ΣΧΕΤ: (α) Το με αρ. πρωτ. οικ. 38250/13.09.2017 έγγραφο της Υπηρεσίας σας.

(β) Το με αρ. πρωτ. 00003/27.01.2015 έγγραφο της Υπηρεσίας μας

(γ) Το με αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΛΑΣ/371910/243342/3794/11.10.2017 έγγραφο της Υπηρεσίας μας.

(δ) Το με αρ. πρωτ. οικ. 1259/16.01.2018 έγγραφο της Υπηρεσίας σας.

Σε συνέχεια του (δ) ανωτέρω σχετικού εγγράφου, το οποίο σχετίζεται με την Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης [EL13]», σας γνωστοποιούμε ότι εμμένουμε στις απόψεις που είχαμε διατυπώσει στα ανωτέρω σχετικά έγγραφα μας (σας έχουν κοινοποιηθεί). Συγκεκριμένα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας, δεν έχουμε καταρχήν αντίρρηση για την υλοποίηση των έργων που προτείνονται στην παρούσα μελέτη. Καθώς όμως βάσει αυτής προβλέπονται έργα μεγάλης έκτασης εντός ή πλησίον κηρυγμένων – οριοθετημένων ή προτεινόμενων αρχαιολογικών χώρων και εντοπισμένων μνημείων, θα πρέπει πριν την υλοποίησή τους να κατατεθούν στην Υπηρεσία μας οι επιμέρους μελέτες (Μ.Π.Ε.) για τις περιοχές της Π.Ε. Λασιθίου, προκειμένου να γνωμοδοτήσουμε σύμφωνα με την Αρχαιολογική Νομοθεσία (Ν. 3028/2002).

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για την οποιαδήποτε περαιτέρω διευκρίνιση ή βοήθεια.

Η Προϊσταμένη της Εφορείας
Χρυσούλα Σοφιανού
Αρχαιολόγος με βαθμό Α΄

κ. Καργίων
κ. Καραμακίδη
8.3.18

20

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: 5441
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 8-3-18



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΤΜΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΑΠΟ
ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ & ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Πατησίων 207 & Σκαλιστήρη 19, Ταχ. Κώδικας: 112 53 Αθήνα
Πληροφορίες: Γεράσιμος Δενδρινός, Βασιλική Γ. Λουρίδα
Τηλ. 210 212 8209, -8173, Fax: 210 866 3496
e-mail: pasku024@minagric.gr, pasku034@minagric.gr

Τ/ν. Β'
8/3/18
[Signature]

Αθήνα, 22 Φεβρουαρίου 2018
Αρ. Πρωτ.: 629/28360

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβάλλοντος
και Ενέργειας

Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
(ΔΙ.Π.Α)
Τμήμα Β'
Λ. Αλεξάνδρας 11
11473 ΑΘΗΝΑ

ΚΟΙΝ: Όπως ο Πίνακας Κοινοποίησης

ΘΕΜΑ: Διατύπωση απόψεων επί των Στρατηγικών Μελετών
Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) των: «Σχεδίων Διαχείρισης των
Κινδύνων Πλημμύρας των Υδατικών Διαμερισμάτων: 1) Δυτικής
Πελοποννήσου (EL01), 2) Βόρειας Πελοποννήσου (EL02) 3) Ανατολικής
Πελοποννήσου (EL03) 4) Αττικής (EL06) 5) Ανατολικής Στερεάς
Ελλάδας (EL07), 6) Θεσσαλίας (EL08), 7) Κεντρικής Μακεδονίας (EL 10),
8) Ανατολικής Μακεδονίας (EL 11), 9) Κρήτης (EL 13) 9) Νήσων Αιγαίου
(EL 14)».

Σχετ: Τα α.π.οικ. 1312/17.01.2018, α.π.οικ. 1259/16.01.2018,
α.π.οικ. 1310/17.01.2018, α.π.οικ. 1315/17.01.2018, α.π.οικ. 1314/17.01.2018,
α.π.οικ. 1311/17.01.2018, α.π.οικ. 1254/16.01.2018, α.π.οικ. 1257/12.01.2018,
α.π.οικ. 1261/16.01.2018, α.π.οικ. 4077/16.02.2018, α.π.οικ. 4046/16.02.2018
έγγραφά σας.

Τα Σχέδια Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) των Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας (τα οποία περιλαμβάνουν μέτρα πρόγνωσης των πλημμυρών και μείωσης των πιθανοτήτων εμφάνισης πλημμύρας και των συνεπειών της), αποτελούν δεσμευτική, θεσμική υποχρέωση της Χώρας για την εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ αξιολόγησης και διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας.

Η εφαρμογή των ΣΔΚΠ αναμένεται να έχει θετική επίπτωση στην προστασία και διατήρηση των οικοσυστημάτων και των ειδών κλωρίδας και πανίδας. Οι προτεινόμενες δράσεις μεταξύ άλλων έχουν σκοπό και τον περιορισμό των πιέσεων στους φυσικούς πόρους. Επιπλέον η εφαρμογή των ΣΔΚΠ θα έχει 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 λεκανών απορροής ποταμών και ταμιευτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας και επεκτάσεις δικτύων δύναται να προβλεφθούν και να αντιμετωπιστούν κατά την εκπόνηση των απαιτούμενων ΜΠΕ.

Μακροπρόθεσμα η εφαρμογή των ΣΔΚΠ θα οδηγήσει σε καλύτερη και ασφαλέστερη προστασία των χρήσεων γης. Επιπλέον τα έργα που προβλέπονται για την μείωση των επιπτώσεων από πλημμυρικά φαινόμενα (πχ επέκταση δικτύων αποστραγγιστικών έργων, αντιπλημμυρικά έργα) αποτρέπουν τις αρνητικές επιπτώσεις στα στοιχεία του τοπίου. Σημειώνουμε ότι τέτοια έργα (αντιπλημμυρικά, αποστραγγιστικά) δύναται να κωροθετηθούν και σε Γεωργικές Γαίες Υψηλής Παραγωγικότητας εφόσον αυτά εμπίπτουν στις διατάξεις του Αρθρου 1, παρ.9 του Ν.4146/2013(ΦΕΚ 90Α')όπως ισχύει.

Τα υποβαθμισμένα γεωργικά εδάφη εμφανίζουν έντονη επιφανειακή απορροή του νερού κατόπι μετά από βροχοπτώσεις δημιουργώντας ή επιτείνοντας φαινόμενα διάβρωσης και πλημμύρας. Ως εκ τούτου, η υιοθέτηση μέτρων όπως τα Διαχειριστικά μέτρα χρήσεων γης σε λεκάνες απορροής χειμάρρων με Κωδικό EL_xx_35_24, για την προώθηση αγροτικών συστημάτων και γεωργικών πρακτικών που στοχεύουν στην προστασία του εδάφους αναμφίβολα συνεισφέρουν στην άμβλυνση των πλημμυρικών φαινομένων.

Στην αριθ. 1791/74062/02.07.2015 ΥΑ (ΦΕΚ Β' 1468), όπως έχει τροποποιηθεί και 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 ισοϋψείς ή διαγώνια ή εναλλακτικά δημιουργία σταθερών ακαλλιέργητων λωρίδων), ενώ απαγορεύεται γενικά η καταστροφή ξερολιθιών, αναχωμάτων και φυσικών πρानών στα όρια των αγροτεμαχίων. Όσον αφορά στην προστασία αναβαθμίδων, φυτοφρακτών και λωρίδων φυσικής βλάστησης, διαφωνούμε με την επιβολή του ως υποχρεωτικό μέτρο. Αντιθέτως, απαιτείται η υιοθέτηση πολιτικής επαρκούς χρηματοδότησής τους τόσο για τη δημιουργία - κατασκευή όσο και για την συντήρηση - διατήρησή 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.

Το ίδιο ισχύει, όπως ορθά επισημαίνεται παρακάτω στο κείμενο περιγραφής του μέτρου, και για μια σειρά άλλων φιλοπεριβαλλοντικών καλλιεργητικών πρακτικών κατά υπέρβαση των ελάχιστων υποχρεώσεων της Πολλαπλής, πχ σε κλίση 6% για ευάλωτες στη διάβρωση περιοχές, και 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.ά.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΑΝΤΙΣΤΡΑΦΟ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΔΑΒΑΡΗΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ



ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ι. Υπ.Α.Α.Τ

1. Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
κ.Ε.Αποστόλου
2. Αναπληρωτή Υπουργό κ. Ι.Τσιρώνη
3. Γενικό Γραμματέα κ.Ν.Αντώνογλου
4. Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής
και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων
κ.Χ.Κασιμη
5. Γενική Δ/ντρια Αγροτικής Ανάπτυξης
Κα Αικατερίνη Λογοθέτου
Αχαρνών 2,
10432 ΑΘΗΝΑ
6. ΕΥΔ ΠΑΑ
Λεωφόρος Αθηνών 58
10441 ΑΘΗΝΑ
7. ΕΥΕ ΠΑΑ
Λεωφόρος Αθηνών 58
10441 ΑΘΗΝΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ**

Τμήμα Κλιματικής Αλλαγής

Ταχ. Δ/ση: Πατησίων 147
Ταχ. Κώδικας: Αθήνα 112 51
Πληροφορίες: Ι.Τσαλακανίδου
Τηλέφωνο: 210-8642118
FAX: 210-8646939
Email: i.tsalakanidou@prv.ypeka.gr

ΠΡΟΣ: Υ.Π.ΕΝ.
**Δ/ση Περιβαλλοντικής
Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ)**
Τμήμα Β'
Υπόψιν: κας Α. Σαργιάνου
Λ. Αλεξάνδρας 11
11473 Αθήνα
sec.dipa@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝ.: Υ.Π.ΕΝ.
Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Αμαλιάδος 17
11523 Αθήνα

Περιφέρεια Κρήτης
Διεύθυνση Περιβάλλοντος &
Χωρικού Σχεδιασμού
Μάρκου Μουσούρου 15
71201 Ηράκλειο
d.pexws@crete.gov.gr

ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)»

ΣΧΕΤ: Το με αρ. πρωτ. οικ. 1259/16.01.2018 έγγραφο της ΔΙΠΑ (αρ. πρωτ. Δ/σης Κλιματικής Αλλαγής & Ποιότητας της Ατμόσφαιρας ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/3209/89/22.01.2018)

Σε συνέχεια του σχετικού εγγράφου σας και στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της Υπηρεσίας μας, σημειώνουμε τα εξής:

Α) Ισχύον θεσμικό πλαίσιο για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή

Με τις διατάξεις των άρθρων 42-45 του ν.4414/2016 θεσπίστηκε το θεσμικό πλαίσιο για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, το οποίο προβλέπει εκτός των άλλων την εκπόνηση Εθνικής Στρατηγικής για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΕΣΠΚΑ) από το ΥΠΕΝ, την κατάρτιση Περιφερειακών Σχεδίων για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) από τις οικείες Περιφέρειες, καθώς και τη σύσταση Εθνικού Συμβουλίου για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΕΣΠ). Σημειώνεται ότι με το άρθρο 45 του ίδιου νόμου, εγκρίθηκε η ΕΣΠΚΑ, το κείμενο της οποίας είναι ανηρτημένο στον ιστότοπο του ΥΠΕΝ, στο σύνδεσμο: <http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=crbjkilcLIA%3d&tabid=303&language=el-GR>.

Σύμφωνα με το άρθρο 42 του ν.4414/2016, η ΕΣΠΚΑ περιλαμβάνει τη «διερεύνηση και καταγραφή των **δυννητικών προτεινόμενων** μέτρων και δράσεων για διάφορους τομείς της οικονομικής ζωής και κοινωνικής ζωής». Ειδικότερα, στο ισχύον κείμενο της ΕΣΠΚΑ αναφέρεται ότι «η ΕΣΠΚΑ αποτελεί κείμενο στρατηγικού προσανατολισμού με στόχο τη χάραξη

κατευθυντήριων γραμμών. Ως τέτοιο, δεν αναλύει σε βάθος τις αναγκαίες τομεακές πολιτικές, **ούτε αποφαίνεται για τη σκοπιμότητα επιμέρους μέτρων και δράσεων προσαρμογής σε τοπικό/περιφερειακό επίπεδο** και δεν επιχειρεί την ιεράρχηση των ενδεικτικά προτεινόμενων μέτρων και δράσεων. **Τα θέματα αυτά αποτελούν την ουσία των Περιφερειακών Σχεδίων Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) τα οποία και θα εξειδικεύσουν τις κατευθύνσεις της ΕΣΠΚΑ καθορίζοντας τις άμεσες προτεραιότητες προσαρμογής σε τοπικό επίπεδο»** (ΕΣΠΚΑ, Κεφ.2.1 Στόχοι και κατευθυντήριες αρχές).

Με την Υ.Α.11258/2017 (Β' 873) θεσπίστηκαν αναλυτικές προδιαγραφές για την εκπόνηση των ΠεΣΠΚΑ σε εξουσιοδότηση του άρθρου 43, παρ.4, του ν.4414/2016. Στην προαναφερθείσα Υ.Α. προβλέπεται, εκτός των άλλων, η ανάπτυξη μεσοπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων εκτιμήσεων/προβλέψεων για τις αναμενόμενες στην Περιφέρεια κλιματικές μεταβολές καθώς και η εξέταση της συμβατότητας και συμπληρωματικότητας των ΠεΣΠΚΑ με άλλα Περιφερειακά Σχέδια, όπως π.χ. τα Σχέδια Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας, ώστε να ληφθούν σχετικές πρόνοιες στο ΠεΣΠΚΑ ή/και (μετά την κατάρτιση ΠεΣΠΚΑ) στην αναθεώρηση των υφιστάμενων και στην ολοκλήρωση των υπό εκπόνηση σχεδίων.

Επισημαίνεται ότι το ΠεΣΠΚΑ της Περιφέρειας Κρήτης δεν έχει ακόμη καταρτιστεί.

Β) Απόψεις επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ)

Σύμφωνα με τη ΣΜΠΕ, όπως μεταφορτώθηκε, κατ' υπόδειξη του σχετικού εγγράφου σας, από το σύνδεσμο <http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR> στις 28.02.2018, το υπό περιβαλλοντική αξιολόγηση Σχέδιο αφορά στη Διαχείριση των Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος (ΥΔ) Κρήτης (ΕΛ13). Το Σχέδιο αποσκοπεί στη μείωση των δυνητικών αρνητικών συνεπειών των πλημμυρών και της πιθανότητας πλημμυρών.

Όσον αφορά στη σχέση του υπό αξιολόγηση ΣΔΚΠ με την «Εθνική Στρατηγική για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή» (ΕΣΠΚΑ), η ΣΜΠΕ περιγράφει αναλυτικά τις προβλεπόμενες από την ΕΣΠΚΑ δράσεις για τους υδατικούς πόρους και υπογραμμίζει (σελ.112, κεφ.3.3.3) ότι «η διαμόρφωση του προγράμματος μέτρων λαμβάνει πλήρως υπόψη και ενσωματώνει δράσεις που περιλαμβάνονται στη Εθνική Στρατηγική για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή».

Όσον αφορά στο περιεχόμενο του ΣΔΚΠ, βάσει των αναφερόμενων στη ΣΜΠΕ (κεφ.4), παρατηρείται ότι:

- Στο πλαίσιο της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας (ΠΑΚΠ), οι Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) του ΥΔ Κρήτης προσδιορίστηκαν (ΣΜΠΕ, κεφ.4.2.1.1) από τη γεωγραφική τομή των περιοχών με δυνητικές αρνητικές συνέπειες από μελλοντικές πλημμύρες (π.χ. πόλεις και οικισμοί, βιομηχανικές ζώνες) και των περιοχών που βρίσκονται σε θέσεις προσχωματικών αποθέσεων ή/και σε έδαφος με κλίση μικρότερη από 2%, δηλαδή, με χρήση «κλιματικά ουδέτερων» κριτηρίων. Επιπλέον, λήφθηκαν υπόψη οι αναφορές των περιφερειακών φορέων και οι σημαντικές ιστορικές πλημμύρες.
- Στο πλαίσιο της ίδιας ΠΑΚΠ (ΣΜΠΕ, κεφ.4.2.1.3), εκτιμήθηκε ότι η (προσωρινή) ανύψωση της μέσης στάθμης της θάλασσας (ΜΣΘ) δε θα ξεπεράσει το 1.0m στις ΖΔΥΚΠ του ΥΔ Κρήτης και συνεπώς θεωρήθηκε ότι δεν υπάρχει κίνδυνος πλημμύρας από τη θάλασσα. Η (προσωρινή) ανύψωση της ΜΣΘ της θάλασσας θεωρήθηκε ίση με το άθροισμα των ανυψώσεων που προκαλούνται από την αστρονομική και τη μετεωρολογική παλίρροια και τους κυματισμούς. Η

ανύψωση λόγω μετεωρολογικής παλίρροιας υπολογίσθηκε, με χρήση αδρού μοντέλου, για περιόδους επαναφοράς (T) 50 ετών και 100 ετών και η ανύψωση λόγω κυματισμών με χρήση λογισμικού για περίοδο επαναφοράς 50 ετών. Η ανύψωση λόγω κυματισμών για περίοδο επαναφοράς 100 ετών θεωρήθηκε ίση με την ανύψωση της 50ετίας προσαυξημένη κατά 15%. Η εκτίμηση ανυψώσεων για περίοδο επαναφοράς 1000 ετών δε θεωρήθηκε «αξιόπιστη στην παρούσα φάση». Από την περιγραφή της χρησιμοποιούμενης μεθοδολογίας, δεν προκύπτει επακριβώς ότι ελήφθησαν υπόψη ενδεχόμενες μελλοντικές μεταβολές λόγω κλιματικής αλλαγής.

- Για την κατάρτιση των χαρτών επικινδυνότητας (ΣΜΠΕ, κεφ.4.2.2.1) χρησιμοποιήθηκαν κατάλληλα μοντέλα υδραυλικής προσομοίωσης των πλημμυρών από ποταμίες ροές για σενάρια υψηλής, μέσης και χαμηλής πιθανότητας υπέρβασης περιόδου επαναφοράς 50, 100 και 1000 ετών αντίστοιχα. Η ΣΜΠΕ υπογραμμίζει (σελ.146) ότι «στον παρόντα κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας δεν εξετάστηκαν σενάρια διόδευσης πλημμυρών σε συνθήκες κλιματικής αλλαγής». Ωστόσο, η χρήση σεναρίων χαμηλής πιθανότητας υπέρβασης (T=1000 έτη) μπορεί να καλύψει τα ακραία φαινόμενα.
- Καταρτίστηκαν (ΣΜΠΕ, κεφ.4.2.2.3) χάρτες μέγιστης πιθανής επίπτωσης πλημμύρας (δηλ. χάρτες τρωτότητας) και χάρτες βαθμού επιρροής πλημμύρας (δηλ. χάρτες έκθεσης στην πλημμύρα), οι οποίοι και αποτέλεσαν τη βάση για την κατάρτιση χαρτών αποτίμησης των επιπτώσεων της πλημμύρας. Οι τελευταίοι, απεικονίζουν το μέγεθος του κινδύνου (5 κλάσεις) σε κάθε σημείο της περιοχής κατάκλυσης, ως αποτέλεσμα της συσχέτισης της τρωτότητας και έκθεσης σε πλημμύρες από ποταμίες ροές (για T=50,100,1000 έτη). Επιπροσθέτως, καταρτίστηκαν χάρτες αξιολόγησης της τρωτότητας σε εδαφική διάβρωση. Κατά συνέπεια δίνεται η δυνατότητα εκτίμησης των κινδύνων από ακραία φαινόμενα (T=1000 έτη).
- Το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) (ΣΜΠΕ, κεφ.4.2.3):
 - καλύπτει τουλάχιστον τη ζώνη πλημμύρας του σεναρίου T=100 ετών,
 - αξιολογεί την απόδοση των προτεινόμενων 35 μέτρων σε συνθήκες κλιματικής αλλαγής και εκτιμά ότι θα είναι «Υψηλή» για 10 μέτρα, «Μέση» για τα υπόλοιπα 24, ενώ για ένα μέτρο δε θεωρεί ότι υπάρχει συσχέτιση με την κλιματική αλλαγή,
 - περιλαμβάνει μέτρα για τη μείωση της τρωτότητας της περιοχής μελέτης έναντι των πλημμυρών,
 - περιλαμβάνει μη δομικά μέτρα (π.χ. ενημέρωση, συστήματα έγκαιρης προειδοποίησης, οικονομικά εργαλεία, βελτίωση δεδομένων) τα οποία μπορούν να είναι ωφέλιμα και στην περίπτωση εντονότερων πλημμυρών λόγω κλιματικής αλλαγής (no-regret measures),
 - προβλέπει τη σύνταξη μεθοδολογικών κειμένων και τεχνικών προδιαγραφών για θέματα σχετικά με την αξιολόγηση της κλιματικής αλλαγής στο πλαίσιο τους συστήματος παρακολούθησης του προγράμματος μέτρων (Μέτρο: EL13-61-01), καθώς και την εναρμόνιση με τα ΠεΣΠΚΑ κατά την 1^η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ (Μέτρο: EL13-24-05),
 - περιλαμβάνει μέτρα που μπορούν να συμβάλουν στην παρακολούθηση των προκαλούμενων από την κλιματική αλλαγή μεταβολών, όπως η αναδιάρθρωση και ο εκσυγχρονισμός του δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων (Μέτρο: EL13-24-01), η δημιουργία μητρώου ιστορικών πλημμυρικών συμβάντων (Μέτρο: EL13-24-03) και ο μηχανισμός αποτίμησης ζημιών (Μέτρο: EL13-53-01),
 - δεν αναφέρει -τουλάχιστον σαφώς- ότι οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής θα ληφθούν υπόψη κατά το σχεδιασμό των επιμέρους μέτρων. Εξάιρεση, αποτελούν κάποια από τα

ανωτέρω αναφερθέντα μέτρα , καθώς και το μέτρο EL13-23-02 σχετικά με την κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης των επιπτώσεων από τις πλημμύρες.

Όσον αφορά στην υφιστάμενη κατάσταση του περιβάλλοντος, η ΣΜΠΕ (κεφ.6.1.1) περιλαμβάνει περιγραφή των κλιματικών χαρακτηριστικών του ΥΔ Κρήτης και σύντομη ανάλυση των αναμενόμενων μεταβολών στο ΥΔ λόγω της κλιματικής αλλαγής. Ωστόσο, η ανάλυση εστιάζει αποκλειστικά στην άνοδο της στάθμης της θάλασσας και δεν αναφέρεται στις αναμενόμενες μεταβολές στις υδρομετεωρολογικές μεταβλητές και γενικότερα σε άλλους παράγοντες που επηρεάζουν την ένταση και συχνότητα των πλημμυρών.

Η μεθοδολογία που χρησιμοποιεί η ΣΜΠΕ (κεφ.7.1-7.5) για την εκτίμηση και αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, εξετάζει τις επιπτώσεις των επιμέρους μέτρων από άποψη μετριασμού της κλιματικής αλλαγής αλλά όχι από άποψη προσαρμογής σε αυτή. Συγκεκριμένα, η ΣΜΠΕ εξετάζει αν τα μέτρα του ΣΔΚΠ επηρεάζουν με ουσιαστικό τρόπο το μέγεθος και την τομεακή κατανομή των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και καταλήγει ότι δεν αναμένονται επιπτώσεις στρατηγικού χαρακτήρα και ως εκ τούτου δεν προτείνει συγκεκριμένα επανορθωτικά μέτρα.

Όσον αφορά στο σύστημα παρακολούθησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων (monitoring) από την εφαρμογή του ΣΔΚΠ (ΣΜΠΕ, κεφ.7.7), δεν προκύπτει η ύπαρξη συγκεκριμένου σχεδιασμού για την παρακολούθηση και έγκαιρη αναγνώριση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής.

Γ) Γνωμοδότηση επί της διαβιβασθείσας Σ.Μ.Π.Ε.

Με βάση τα παραπάνω αναφερθέντα δεν έχουμε κατ' αρχήν αντίρρηση για την έγκριση της ΣΜΠΕ, με τις ακόλουθες παρατηρήσεις/προτάσεις για την αύξηση της αποτελεσματικότητας και τη μείωση της τρωτότητας του ΣΔΚΠ έναντι της κλιματικής αλλαγής:

- Οι προβλέψεις και τα αποτελέσματα του ΠεΣΠΚΑ της Περιφέρειας Κρήτης, όπως αυτό θα εγκριθεί βάσει του άρθρου 43 του ν.4414/2016, να ληφθεί υπόψη κατά την αναθεώρηση της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, την αναθεώρηση των χαρτών επικινδυνότητας πλημμύρας και γενικότερα των πρόδρομων μελετών και εργασιών στα αποτελέσματα των οποίων θα βασιστεί η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ.
- 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.
- Κατά το σχεδιασμό των μέτρων των σχετικών με την αναδιάρθρωση και τον εκσυγχρονισμό του δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων (Μέτρο: EL13-24-01), τη δημιουργία μητρώου ιστορικών πλημμυρικών συμβάντων (Μέτρο: EL13-24-03) και το μηχανισμό αποτίμησης ζημιών (Μέτρο: EL13-53-01), να προβλεφθούν μετρήσεις που μπορούν να διευκολύνουν την έγκαιρη αναγνώριση και παρακολούθηση των προκαλούμενων από την κλιματική αλλαγή μεταβολών.
- Κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των επιμέρους μέτρων του ΣΔΚΠ να αξιολογηθούν τόσο οι επιπτώσεις τους στην τρωτότητα και στην ικανότητα προσαρμογής του ΥΔ Κρήτης έναντι της κλιματικής αλλαγής, όσο και η ευπάθεια των ίδιων των μέτρων στην κλιματική αλλαγή και όπου

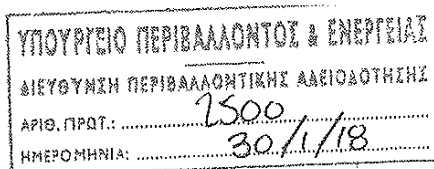
απαιτείται να προταθούν κατάλληλα μέτρα μείωσης της τρωτότητας και αύξησης της προσαρμοστικής ικανότητας.

- 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.

Τέλος, η Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Κρήτης, στην οποία κοινοποιείται το παρόν, παρακαλείται να λάβει υπόψη τις προβλέψεις του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)» κατά την εκπόνηση του οικείου ΠεΣΠΚΑ.

Η Διευθύντρια

P. Μπατμάνογλου



Κ. Σαρχιάνου
Κ. Καλογεράκη
30.1.18
30/1/18

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Γενική Διεύθυνση Εσωτερικής
Λειτουργίας

Ηράκλειο 26 Ιανουαρίου 2018
Αριθμ. Πρωτ.: 19885

Διεύθυνση Διοίκησης
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων
Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας : 712 01
Πληροφορίες : Μαρία Πατεράκη
Τηλέφωνο : 2813-400.236
e-mail : tyso@crete.gov.gr

ΠΡΟΣ: Δήμους Περιφέρειας Κρήτης

Κοιν.: 1. ΥΠΕΝ - ΔΙΠΑ
2. Δ/ση ΠΕ.ΧΩ.Σ Περιφέρειας Κρήτης
3. Αντιπεριφερειάρχη κ. Καλογεράκη

Θέμα: Διαβίβαση Στρατηγικής ΜΠΕ στο Δήμο σας, που αφορά: «Σχέδιο Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης», για έκφραση γνώμης από τα οικεία συλλογικά όργανα.

Σχετικά: 1) Η υπ' αρ. 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45/Β/15-1-2014) ΚΥΑ.
2) Το υπ' αρ. 119630/25-9-2014 έγγραφο μας προς το Δήμο σας.

Σας ενημερώνουμε ότι στην παρακάτω σύνδεση βρίσκεται ανηρτημένη η Σ.Μ.Π.Ε. του θέματος και παρακαλούμε να συμπληρώσετε και να μας αποστείλετε το έντυπο υπό στοιχεία Δ11 για την συγκεκριμένη ΣΜΠΕ εντός 20 ημερών, ώστε να είναι δυνατή η τήρηση των προβλεπόμενων προθεσμιών.

Στρατηγική ΜΠΕ Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

<http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR>

Παρακαλούμε για τις ενέργειές σας, προκειμένου η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Χωροταξίας να λάβει υπόψη τις διατυπωθείσες απόψεις των Συλλογικών Οργάνων του Δήμου σας και παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

Ο Αντιπεριφερειάρχης

Νίκος Καλογεράκης



Σαργιαν
Καζακίδη
9-2-18

Αθήνα, 31/01/2018

Αριθ. Πρωτ.: 165732/396

Π. Β.
8/2/18

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ & ΔΑΣ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ &
ΔΑΣΙΚΗΣ ΑΝΑΨΥΧΗΣ

ΠΡΟΣ: Π.Δ.

Ταχ. Δ/ση: Τέρμα Αλκμάνος
Ταχ. Κώδικας: 11528, Αθήνα
Πληροφορίες: Μ. Αναστασίου
Τηλέφωνο: 2131512136
FAX: 2105244135
E-mail: m.anastasiou@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝ.: Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας
Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης
Αλεξάνδρας 11
11473, Αθήνα

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: 3488
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 8/2/18

- ΘΕΜΑ :** Κοινοποίηση απόψεων επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)»
- ΣΧΕΤ.:** Το υπ. αριθ. οικ.1259/16-01-2018 έγγραφο της Δ/σης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ) του Υ.Π.ΕΝ.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, παρακαλούμε όπως μας κοινοποιήσετε τις απόψεις που θα αποστείλετε στη Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του Υ.Π.ΕΝ. για την εν θέματι Στρατηγική Μελέτη ιεραρχικά, δια μέσου της Δ/σης Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ
ΕΞΥΠΗΡΕΣΗΣ

ΓΙΑΤΖΙΟΣ ΓΙΑΝΝΗΣ

ΑΝ. ΚΑΠΕΤΑΝΙΟΣ
ΠΕ-ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ

ΠΙΝΑΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΡΗΤΗΣ

1. Δ/ση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών
2. Δ/ση Δασών Χανίων
3. Δ/ση Δασών Ρεθύμνου
4. Δ/ση Δασών Ηρακλείου
5. Δ/ση Δασών Λασιθίου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
 ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
 Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
 ΤΜΗΜΑ Α΄

ΜΟΝΟΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗ

Αθήνα 16 Μαρτίου 2018

Αρ. Πρωτ.: 432/41349

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Καπνοκοπτηρίου 6 **ΠΡΟΣ:** ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ
ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ : 104 33 Αθήνα
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Ε. Παπαδιαμαντοπούλου,
 Α. Αυγενάκη, Ι. Θάνος,
 Α. Σούλιος,
 Χ. Τριανταφυλλοπούλου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2108205 -323, -324, -326,
 -328, -329
FAX : 2108205332
email : epapadiam@minagric.gr ,
aavgenaki@minagric.gr ,
ithanos@minagric.gr ,
asoulios@minagric.gr ,
chtriantaf@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Μέτρα Σχεδίων Διαχείρισης Πλημμύρας που αφορούν αρμοδιότητες του ΥΠΑΑΤ»

ΣΧΕΤ: 1. Οι φάκελοι των Στρατηγικών Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας όπως είναι ανηρτημένοι στη σελίδα <http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR>
 2. Το με Α.Π. 180/21424/8-2-2018 έγγραφό μας

Σε συνέχεια του ανωτέρω (2) σχετικού εγγράφου μας και έχοντας ήδη γνωμοδοτήσει λεπτομερώς για τις ΣΜΠΕ Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας 7 Υδ. Διαμερισμάτων, σας παραθέτουμε τα ακόλουθα **συνολικά** σχόλια στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, για τα Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) και των 14 Υδ. Διαμερισμάτων της χώρας:

- Παρατηρούμε ότι 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. Συγκεκριμένα, τα οριζόντια μέτρα ELxx-M24-07, ELxx-M24-08, ELxx-M 24-10, ELxx-M 35-33 αφορούν σε **πρόσκτηση, συμπλήρωση και βελτίωση πληροφοριών σχετικά με τις αντιπλημμυρικές υποδομές**, 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.

- Επίσης, θα θέλαμε να τονίσουμε την απουσία οικονομικής ανάλυσης καθώς και μελετών κόστους οφέλους για την επιλογή και την ιεράρχηση των μέτρων που προτείνονται στα ΣΔΚΠ. Σε ενίσχυση της ανωτέρω σκέψης υπενθυμίζουμε ότι ένας ολοκληρωμένος σχεδιασμός δράσεων θα πρέπει να λαμβάνει σοβαρά υπόψη του τα χρηματοδοτικά εργαλεία που διατίθενται. Για παράδειγμα, σε ότι αφορά στην κατασκευή νέων ταμιευτήρων ή/και αρδευτικών στραγγιστικών δικτύων όπως αναφέρεται στα ΣΔΚΠ, θα θέλαμε να επισημάνουμε ότι δεν υπάρχει δυνατότητα χρηματοδότησης από το ΥΠΑΑΤ για την περίοδο 2014-2020, λόγω περιβαλλοντικών περιορισμών που έχουν τεθεί στο Πρόγραμμα Αγρ. Ανάπτυξης 2014-2020. Επιπλέον βάσει του Μεσοπρόθεσμου Σχεδίου Δημοσιονομικής Σταθερότητας και Οικονομικής Ανάπτυξης της Ελλάδας 2018-2020, οι εθνικοί πόροι του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων για όλους τους φορείς της κυβέρνησης είναι περιορισμένοι και αφορούν αποκλειστικά υποχρεώσεις παρελθόντων ετών.

- Μία ακόμη παρατήρησή μας είναι ότι το Πρόγραμμα Μέτρων, ειδικά σε ότι αφορά στα μέτρα προστασίας, θα έπρεπε να επικεντρώνει σε συγκεκριμένες δράσεις ανά υδατικό διαμέρισμα και όχι να αφορά αποκλειστικά σε μέτρα καταγραφής και αξιολόγησης των υφιστάμενων μελετών. Για παράδειγμα, το οριζόντιο Μέτρο ELxx-M35-21 «**Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (master plan) Έργων αντιπλημμυρικής προστασίας**» περιγράφεται στην κατηγορία: «*Τεχνικά μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας*», ενώ στην πραγματικότητα αποτελεί πρόταση για σύνταξη ενός νέου Σχεδίου Διαχείρισης στο πλαίσιο του αρχικού Σχεδίου Διαχείρισης, χωρίς άμεσες θετικές τεχνικές συνέπειες για την προστασία από την πλημμύρα.

- Τέλος, προτείνουμε στα υπό διαβούλευση ΣΔΚΠ να ενταχθούν τα πιο επικαιροποιημένα στοιχεία σε ότι αφορά στην υφιστάμενη κατάσταση των υδάτων (1^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών) αλλά και στην 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).

Επιπλέον των ανωτέρω θα θέλαμε να κάνουμε και μερικές γενικότερες επισημάνσεις ειδικά για τα οριζόντια Μέτρα που έχουν ως φορέα υλοποίησης το Υπουργείο μας. Από την εμπειρία της υπηρεσίας μας σε θέματα σχεδιασμού και στρατηγικής για την βιώσιμη αγροτική ανάπτυξη, θεωρούμε ότι κάποια από τα μέτρα αυτά, στο μεγαλύτερο μέρος τους είναι αδύνατον να πετύχουν τους στόχους που έχουν τεθεί στα υπό διαβούλευση ΣΔΚΠ. Συγκεκριμένα,

- το οριζόντιο Μέτρο ELxx-M23-05 «**Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες**» στην περιγραφή του αναφέρει το M01 του ΠΑΑ 2014-2020. Όμως το M01 του ΠΑΑ 2014-2020 με τίτλο «Δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης», είναι προαιρετικό και επιπλέον απευθύνεται σε μία συγκεκριμένη μερίδα αγροτών (επιλεξιμότητα δικαιούχων) και όχι στο σύνολό τους. Επίσης πρέπει να σημειωθεί ότι στο σχεδιασμό του, το εν λόγω Μέτρο του ΠΑΑ δεν είχε λάβει υπόψη του τα θέματα διαχείρισης πλημμυρών. Συνεπώς, θεωρούμε ότι η περιγραφή του Μέρους ELxx-M23-05 ως έχει, πρέπει να διαγραφεί. Αντί αυτού, το Μέτρο ELxx-M43-27 «**Εκστρατείες ευαισθητοποίησης κοινού, τοπικών αρχών και κοινοτήτων, έναντι πλημμυρικού κινδύνου**» θεωρούμε ότι καλύπτει το βασικό στόχο που είναι η ενημέρωση και η ευαισθητοποίηση όλων των πολιτών για τον

πλημμυρικό κίνδυνο και για τις προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνουν σε περιπτώσεις έντονων καιρικών φαινομένων.

- το οριζόντιο Μέτρο EL_xx_24_11 «**Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ**» θεωρούμε ότι πρέπει επίσης να διαγραφεί, διότι δεν υπάρχει στο σχεδιασμό του ΥΠΑΑΤ.

Πέραν όμως της χρηματοδότησης μιας σχετικής μελέτης, στην περιγραφή του Μέτρου αναγράφεται ότι η σχετική μελέτη θα πρέπει να αποτελέσει οδηγό αγροτικής ανάπτυξης εντός των συγκεκριμένων ζωνών, και από αυτήν θα προκύψει σειρά κανονιστικών και προγραμματικών πράξεων της Διοίκησης. Ακολουθεί μάλιστα άλλο Μέτρο, το EL_xx_22_12 «**Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων**» το οποίο αφορά σε διαμόρφωση διοικητικού μηχανισμού για την μεταφορά γεωργικών εκμεταλλεύσεων και κτηνοτροφικών μονάδων σε περιοχές χαμηλού κινδύνου. Ξανά επισημαίνουμε ότι δεν υπάρχουν στο σχεδιασμό της πολιτικής του ΥΠΑΑΤ ανάλογες σκέψεις, καθώς η όποια κανονιστική πράξη προέκυπτε από μία μελέτη αγροτικής ανάπτυξης, σαφώς θα δημιουργούσε πιέσεις στο κοινωνικοοικονομικό περιβάλλον γενικότερα, γεγονός το οποίο θα οδηγούσε σε κοινωνικές αντιδράσεις από θιγόμενες κοινωνικές ομάδες. Σχετικές ενέργειες αποτελούν πολιτικές αποφάσεις, στο πλαίσιο του κυβερνητικού έργου περί βιώσιμης αγροτικής ανάπτυξης, και σε καμιά περίπτωση δεν μπορούν να επιβληθούν από ένα Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

Κατόπιν των ανωτέρω και στο πλαίσιο της αγαστής συνεργασίας μας, παρακαλούμε όπως λάβετε υπόψη σας τις επισημάνσεις μας.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ
ΔΙΠΑ-ΤΜΗΜΑ Β΄
Λ. Αλεξάνδρας 11
ΤΚ 114 73 ΑΘΗΝΑ
sec.dipa@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Αμαλιάδος 17
115 23 Αθήνα
ginimaria3@gmail.com , k.nika@prv.ypeka.gr

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
1. ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΓΡ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
Γραφείο Γεν. Γραμματέα ΥΠΑΑΤ
κ. Χ. Κασσίμη
ggram@hq.minagric.gr
2. Γεν. Δ/νση Αγροτικής Ανάπτυξης
Γραφείο Γεν. Δ/ντή
Αχαρνών 2
klogothetou@minagric.gr

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ
1. ΤΜΗΜΑ Α
2. Χρον. Αρχείο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π7: ΑΦΙΣΕΣ, ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΩΝ

Η αφίσα, η πρόσκληση και το πρόγραμμα της ημερίδας του Ηρακλείου (13/09/2017) παρουσιάζονται ως ακολούθως:



ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2007/60/ΕΚ



ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)

Ημερίδα Διαβούλευσης
Ηράκλειο, 13/9/2017



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σχήμα Π7.1: Αφίσα ημερίδας του Ηρακλείου (13/09/2017) για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (ΕΛ13)



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Διαβούλευση Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)

Η Ειδική Γραμματεία Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και
η Διεύθυνση Υδάτων Κρήτης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, στο
πλαίσιο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/EK & της ΚΥΑ Η.Π.
31822/1542/Ε103 /2010, όπως ισχύει,
σας προσκαλούν σε:

ΗΜΕΡΙΔΑ

με θέμα: «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών
Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης
(EL13)»

Τετάρτη, 13 Σεπτεμβρίου 2017, 09:30 π.μ.

**Παγκρήτια Συνεταιριστική Τράπεζα
Λ. Ικάρου 5, 71306 Ηράκλειο**

Η ενεργός συμμετοχή σας κρίνεται απαραίτητη και αποφασιστικής σημασίας προκειμένου η διαδικασία της διαβούλευσης να πραγματοποιηθεί αποτελεσματικά και με διαφάνεια. Οι απόψεις που θα εκφραστούν κατά τη διάρκεια της ημερίδας θα αποτελέσουν υλικό για τη διαμόρφωση του οριστικού Σχεδίου Διαχείρισης και της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

Πληροφορίες για τη διαδικασία κατάρτισης του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης βρίσκονται στον ειδικά διαμορφωμένο ιστότοπο του Υ.Π.ΕΝ. για τις πλημμύρες (<http://floods.ypeka.gr>).

Ειδικότερα, το κείμενο του Προσχεδίου του Σχεδίου Διαχείρισης μπορείτε να το βρείτε στον ανωτέρω ειδικά διαμορφωμένο [ιστότοπο του Υ.Π.ΕΝ.](http://floods.ypeka.gr)

Πληροφορίες

Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Τηλ. + 213 1515417, 213 1515419
e-mail: info.egy@prv.ypeka.gr



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σχήμα Π7.2: Πρόσκληση ημερίδας του Ηρακλείου (13/09/2017) για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (EL13)



Πρόγραμμα Ημερίδας

«Διαβούλευση επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)»

Ηράκλειο, 13.09.2017

Παγκρήτια Συνεταιριστική Τράπεζα,
Λ. Ικάρου 5

9:30 Προσέλευση - Εγγραφές

10:00 Έναρξη Ημερίδας – Χαιρετισμοί

Χαιρετισμοί από:

Ειδικό Γραμματέα Υδάτων

Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

Περιφερειάρχη Κρήτης

Δήμαρχοι

Εκπρόσωποι φορέων

Εισηγήσεις

10:15 Εναρκτήρια Εισήγηση, Ειδική Γραμματεία Υδάτων Υ.Π.Ε.Ν: Παρουσίαση της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ.

Κων/να Νίκα, Προϊσταμένη Τμήματος Επιφανειακών και Υπόγειων Υδάτων, Ειδική Γραμματεία Υδάτων

10:30 Χάρτες Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας – Σενάρια Πλημμυρών

Β. Τσιλιμαντός, Κ. Νικολάου

11:00 Στόχοι Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και Πρόγραμμα Μέτρων

Κ. Νικολάου

11:30 Ερωτήσεις επί των εισηγήσεων

12:00 Διάλειμμα

12:45 Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων επί του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας

Ε. Γκουβάτσου

13:15 Ερωτήσεις επί της εισήγησης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σχήμα Π7.3: Πρόγραμμα Ημερίδας του Ηρακλείου (13/09/2017) για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (EL13)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π8: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΜΠΕ

Ο αύξων αριθμός των γνωμοδοτήσεων αναφέρεται στα έγγραφα που παρουσιάζει ο Πίνακας 6.1 καθώς το Παράρτημα Π6.β της παρούσης

1. Η γνωμοδότηση **(α/α 1)** της Διεύθυνσης Υδάτων, της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, είναι θετική. Ακολουθούν γενικές παρατηρήσεις επί της ΣΜΠΕ του ΣΔΚΠ του ΥΔ Κρήτης και της εφαρμογής του καθώς και γενικές παρατηρήσεις επί του Προγράμματος Μέτρων:
 - i. Η μελέτη σωστά υπέδειξε τις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ), αλλά λόγω της κλίμακας μελέτης και του έντονου τοπογραφικού αναγλύφου του νησιού, περιοχές που καταγράφησαν ιστορικές πλημμύρες δεν συμπεριλαμβάνονται. Αυτές έχουν προταθεί, κυρίως από τους πληγέντες Δήμους, κατά τη διαδικασία της διαβούλευσης και κατά την άποψη της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης θα πρέπει να συμπεριληφθούν στις ζώνες ΖΔΥΚΠ, όπως προτάθηκαν με το έγγραφο Υπουργού ΠΕΝ, ΑΠ 135202/13-02-2018 έγγραφο της ΕΓΥ.
 - ii. Αρκετά μέτρα αφορούν όλα τα υδατικά διαμερίσματα της χώρας (οριζόντια) και για το λόγο αυτό προτείνεται η ΕΓΥ να προβεί σε έκδοση προδιαγραφών καθώς και τεχνικών δεδομένων για την υλοποίησή τους.
 - iii. Ορθά το Σχέδιο, ως το πρώτο που τίθεται σε εφαρμογή προκρίνει μέτρα που αφορούν εκπόνηση μελετών ώστε να έχουμε εξορθολογισμό των δράσεων (έργων) που θα ακολουθήσουν. Όμως, κρίνεται σκόπιμο να επανεξεταστεί το ύψος χρηματοδότησης για μέτρα που αφορούν σε έργα και σε περιπτώσεις που έχουμε ολοκληρωμένες μελέτες (και υπάρχουν τέτοιες για το ΥΔ Κρήτης) να προχωρήσουν σε εφαρμογή αυτών.
 - iv. Κάποια από τα προτεινόμενα μέτρα αφορούν άλλους θεσμοθετημένους Φορείς οπότε θα πρέπει να ζητηθεί η σχετική γνωμοδότησή τους.
 - v. Στη συγκεκριμένη γνωμοδότηση, επισυνάπτεται έγγραφο της Υπηρεσίας με προτεινόμενες τροποποιήσεις και συμπληρώσεις στο Πρόγραμμα Μέτρων οι οποίες συνοπτικά είναι οι παρακάτω
 - α) Επαναδιατυπώσεις στην περιγραφή των μέτρων σύμφωνα με το επισυναπτόμενο έγγραφο της Υπηρεσίας
 - β) Στο μέτρο «Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες» να επανεξεταστούν οι Δήμοι εφαρμογής, ως προς τον κίνδυνο πλημμύρας."
 - γ) Στο μέτρο «Ανάπτυξη δράσεων για την αντιμετώπιση επιπτώσεων στους τομείς ύδρευσης και αποχέτευσης» να επανεξεταστούν οι Δήμοι εφαρμογής, ως προς τον κίνδυνο πλημμύρας. Να διερευνηθεί η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων προστασίας.

δ) Για το μέτρο «Αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμός δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων» επισημαίνεται ότι αφορά σε μελέτη αξιολόγησης και αναδιάρθρωσης του δικτύου και δεν διευκρινίζεται αν το κόστος αφορά μόνο τους σταθμούς στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ή όλη την Ελλάδα. Προτείνεται για την Κρήτη κόστος 58.000 ευρώ.

ε) Για το μέτρο «Δημιουργία εθνικού μητρώου τεχνικών δεδομένων αντιπλημμυρικών έργων» επισημαίνεται ότι αφορά σε σχεδιασμό, ανάπτυξη, συλλογή και συμπλήρωση με διαθέσιμα δεδομένα των υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων και έργων που επηρεάζουν τη ροή των υδάτων. Δεν διευκρινίζεται αν το κόστος αφορά μόνο στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης ή σε όλη την Ελλάδα. Επίσης θα πρέπει να διασφαλιστεί ο τρόπος επικαιροποίησης του μητρώου μετά την δημιουργία του.

στ) Στο μέτρο «Πρώθηση πρακτικών ανάσχεσης των πλημμυρικών ροών και συγκράτησης φερτών υλικών, με έμφαση στα Μέτρα Φυσικής Συγκράτησης Υδάτων (ΜΦΣΥ)» να διερευνηθεί η δυνατότητα χρηματοδότησης και έργων προστασίας.

ζ) Για το μέτρο «Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών/αποστραγγιστικών δικτύων» προτείνεται να επανεξετασθεί το κόστος 1500€/στρ. Να διευκρινιστεί αν το συγκεκριμένο μέτρο αφορά έργα ή μελέτες και προτείνεται να δοθεί προτεραιότητα σε έργα προστασίας.

η) Στο μέτρο «Πρώθηση 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» να διευκρινιστεί αν το συγκεκριμένο μέτρο που είναι εκπόνηση μελέτης: (α) θα αφορά μόνο την Κρήτη ή όλα τα υδατικά διαμερίσματα, (β) αν αφορά Νομοθετική/Διοικητική ρύθμιση και (γ) κατά πόσο συσχετίζεται και αν μπορεί να ενσωματωθεί με το μέτρο «Σύνταξη νέων κανονισμών μελέτης έργων αποχέτευσης ομβρίων και αντιπλημμυρικής προστασίας» (κόστος 45.500 ευρώ για το Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης - 630.000 ευρώ για όλη την Ελλάδα)

θ) Στο μέτρο «Σύνταξη νέων κανονισμών μελέτης έργων αποχέτευσης ομβρίων και αντιπλημμυρικής προστασίας» να επανεξεταστούν τα εξής: (α) Η περιοχή εφαρμογής Μέρους και (β) Η γεωγραφική επίδραση Μέρους

ι) Στο μέτρο «Ανάπτυξη συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης πλημμυρών» προτείνεται οι περιοχές εφαρμογής να μην αφορούν μόνο τις δύο περιοχές του Γερωποτάμου και του Γιόφυρου αλλά και όλες τις ζώνες υψηλού κινδύνου στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης και να προβλέπεται σαφώς η λειτουργία και να προταθούν οι φορείς για την συντήρηση του έργου μετά από την οριστική παραλαβή και υλοποίησή του.

κ) Στο μέτρο «Ειδικές ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση Πλημμυρικών Κινδύνων σε ιρλανδικές διαβάσεις» επισημαίνεται ότι το θέμα της ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού για τον περιορισμό των ατυχημάτων που προκαλούνται από την διέλευση οχημάτων διαμέσου ιρλανδικών διαβάσεων αφορά όλη την Ελλάδα και υλοποιείται μέσω της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι: για το σημείο i, η ΕΓΥ έχει αποστείλει το με αρ. πρωτ. 135202/13-02-2018 έγγραφο του Υπουργού ΠΕΝ, σύμφωνα με το οποίο προκειμένου να δίνεται η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων και των δράσεων του Προγράμματος Μέτρων του ΣΔΚΠ και για περιοχές οι οποίες δεν ανήκουν σε ΖΔΥΚΠ, είναι απαραίτητο να εξασφαλίζεται η συμβατότητα αυτών με τους Στόχους του οικείου Σχεδίου

Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τις προβλέψεις του Προγράμματος Μέτρων βάση των κριτηρίων που τίθενται στο ανωτέρω έγγραφο. Στην οριστικοποίηση του ΣΔΚΠ, και συγκεκριμένα στην εισαγωγή του κεφαλαίου του Προγράμματος Μέτρων, θα περιλαμβάνονται τα αναφερόμενα στο υπ' αριθμ. 135202/13-02-2018 έγγραφο του Αναπληρωτή Υπουργού ΥΠΕΝ. Επίσης, θα γίνεται αναφορά σε εκτός ΖΔΥΚΠ περιοχές, οι οποίες όπως προέκυψε από την διαβούλευση των ΣΔΚΠ, έχουν υποστεί σοβαρές επιπτώσεις από τις πλημμύρες Στο πλαίσιο της διαβούλευσης για το ΥΔ 13 έχουν προσκομιστεί τα απαραίτητα έγγραφα για ορισμένες ευπαθείς σε πλημμύρες περιοχές της Κρήτης (πχ περιοχή Ρεθύμνου) και θα εξεταστούν σύμφωνα με τα παραπάνω. Επίσης, αναφέρεται ότι στο πλαίσιο της αναθεώρησης της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, θα επανεξεταστούν τα κριτήρια ένταξης μιας περιοχής σε Ζώνη Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) και στην συνέχεια, τυχόν νέες περιοχές, θα συμπεριληφθούν στην 1η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ, εφ' όσον ενταχθούν σε ΖΔΥΚΠ. Επισημαίνεται ότι τα θέματα των εκτός ΖΔΥΚΠ περιοχών με ιστορικές πλημμύρες, αποτελούν αντικείμενο διακριτού παραδοτέου του ΣΔΚΠ.

Τα σημεία ii έως v αποτελούν παρατηρήσεις επί του Προγράμματος Μέτρων. Για το σημείο ii επισημαίνεται ότι στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ εξειδικεύονται τα μέτρα βάσει των παρατηρήσεων των φορέων και αναφέρονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά δράσεις και έργα για κάθε περιοχή. Για το σημείο iii αναφέρεται ότι στην οικονομική ανάλυση που συμπεριλαμβάνεται στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ, λαμβάνονται υπόψη μελέτες έργων που είναι ώριμες (οριστικές μελέτες). Τα στοιχεία των μελετών αυτών συλλέχθηκαν τόσο κατά την εκπόνηση της μελέτης των ΣΔΚΠ με αλληλογραφία με τις αρμόδιες Υπηρεσίες όσο και στα πλαίσια της διαβούλευσης (ερωτηματολόγια, ημερίδες, συναντήσεις με φορείς κλπ). Για το σημείο iv επισημαίνεται ότι έχουν ενημερωθεί όλοι οι αρμόδιοι φορείς στα πλαίσια της διαβούλευσης και έχει ζητηθεί η άποψή τους με την οποία συνδιαμορφώνεται το οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων και το ΣΔΚΠ.

Τέλος για το σημείο v επισημαίνονται τα παρακάτω: α) οι επαναδιατυπώσεις μέτρων που προτείνονται θα ληφθούν υπόψη στην κατάρτιση του οριστικού ΣΔΚΠ και του Προγράμματος Μέτρων β) Οι Δήμοι εφαρμογής έχουν προκύψει με βάση τα αποτελέσματα των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας γ) Οι Δήμοι εφαρμογής έχουν προκύψει με βάση τα αποτελέσματα των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας καθώς και τα γεωχωρικά σημειακά δεδομένα των ΕΕΛ και των υδρευτικών γεωτρήσεων. Στα πλαίσια των μελετών που προτείνονται θα γίνει και η διερεύνηση χρηματοδότησης των έργων προστασίας δ) Στο οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ θα διευκρινιστεί ότι το εκτιμώμενο κόστος αφορά μέρος της συνολικής δαπάνης του μέτρου σε επίπεδο χώρας που αντιστοιχεί στο Υδατικό Διαμέρισμα. ε) Στο οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ θα διευκρινιστεί ότι το εκτιμώμενο κόστος αφορά μέρος της συνολικής δαπάνης του μέτρου σε επίπεδο χώρας που αντιστοιχεί στο Υδατικό Διαμέρισμα. Το μέτρο αφορά τη δημιουργία του μητρώου ενώ η επικαιροποίησή του θα εξεταστεί στους επόμενους διαχειριστικούς κύκλους των ΣΔΚΠ. στ και ζ) θα ληφθούν υπόψη στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ. η) Το συγκεκριμένο Μέτρο δεν θα ενσωματωθεί στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ και θα συμπεριληφθεί στα επόμενα βήματα του ΣΔΚΠ θ) Η περιοχή εφαρμογής και η γεωγραφική επίδραση του μέτρου είναι σε επίπεδο χώρας και Υδατικού Διαμερίσματος. Θα αναγραφούν στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ ι) Το συγκεκριμένο Μέτρο αφορά μεγάλα ποτάμια του ΥΔ στα οποία το σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης πλημμυρών θα έχει πρακτική αξιοποίηση και χρησιμότητα. κ) το συγκεκριμένο Μέτρο εκτός του θέματος της ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης, αφορά εκπόνηση μελέτης, προετοιμασία σχεδίου δράσης και προτείνεται να γίνει κατά προτεραιότητα στις πλημμυρικές ζώνες που εμφανίζονται

στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας για T=100έτη και όπου αλλού απαιτείται σύμφωνα με την παραπάνω μελέτη

Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων και απόψεων του φορέα στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

2. Η γνωμοδότηση **(α/α 2)** της Γενικής Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών, της Γενικής Γραμματείας Υποδομών, του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, είναι θετική. Έχει ωστόσο αποστείλει τις παρακάτω παρατηρήσεις επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ:
 - i. Στην σελίδα 63 το «Π.Δ. 69/1988 (ΦΕΚ 28/Α'/1988) "Οργανισμός Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Έργων"» πρέπει να αντικατασταθεί με τον καινούργιο Οργανισμό του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (Π.Δ. 123/2017, Φ.Ε.Κ. 151/Α/12.10.2017)
 - ii. Στην σελίδα 63 αναφέρεται η Υ.Α. 2025/19-01-1198 (ΦΕΚ 12/Β'/1998) "Έγκριση του Υπουργού Εσωτερικών του από 30.12.1197 Γενικού Σχεδίου πολιτικής προστασίας, με την συνθηματική λέξη "Ξενοκράτης". Έχει εκδοθεί η Υ.Α. 1299/2003 (Φ.Ε.Κ. 423/Β/10.04.2003). Θα πρέπει να ελεγχθεί εάν θα πρέπει να αναφερθεί μόνο η πρόσφατη Υ.Α. ή εάν θα πρέπει να καταγραφούν και οι δύο (2).
 - iii. Στην σελίδα 64 η Υπ' αρ. 938/AZ11/15-04-1998 του Υφυπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. που αφορά την αποκατάσταση ζημιών κτιρίων που επλήγησαν από πλημμύρες, πυρκαγιές και κατολισθήσεις πρέπει να διορθωθεί διότι πρόκειται για έγγραφο και όχι για εγκύκλιο. Επίσης, το έγγραφο αυτό συμπληρώνεται με νεότερο έγγραφο με Α.Δ.Α. 6162465ΦΘΘ-ΡΥ7 του 2015 (έχει κατατεθεί στην Ε.Γ.Υ.)
 - iv. Στην σελίδα 69, στην αρμοδιότητα 22, όπου υπάρχει η λέξη "προνομιακά" να αντικατασταθεί με τη λέξη "προνοιακά".
 - v. Στην σελίδα 70, στην αρμοδιότητα 23 «Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών-χορήγηση στεγαστικής συνδρομής» προτείνονται οι τροποποιήσεις ως εξής: α) «Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση Στεγαστικής συνδρομής - αποζημιώσεις επιχειρήσεων» β) Έπειτα από το Π.Δ. 123/2017, η πρώτη παράγραφος θα πρέπει να αντικατασταθεί ως εξής: «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)»
 - vi. Στην σελίδα 167 στις 2 πρώτες παραγράφους της ενότητας «Μηχανισμός εκτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων» να ληφθεί υπόψη ο Ν. 4472/2017 άρθρο 57 (Φ.Ε.Κ. 74/Α), με τον οποίο υπάρχουν ορισμένες αλλαγές στη διαδικασία χορήγησης των αποζημιώσεων. Επίσης, να ελεγχθεί εάν στην πρώτη παράγραφο θα πρέπει να αναφέρεται το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
 - vii. Στην σελίδα 178 το κείμενο «Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών

Καταστροφών (ΥΠΟΜΕΔΙ, πρώην ΥΑΣ)» να αντικατασταθεί με το «Γενική Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΥΠΥΜΕ, πρώην ΥΑΣ)».

- viii. Όπου υπάρχει η συντομογραφία "ΥΥΜ" του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών να αναγραφεί ως "ΥΠΥΜΕ".
- ix. Στην σελίδα 202 σχετικά με το μέτρο με κωδικό EL_13_53_01 και θέμα «Αναβάθμιση/ Δημιουργία μηχανισμού αποτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων στα κτίρια, λόγω πλημμύρας» - Φύση Μέτρου «Δέσμη Παρεμβάσεων», η πρόταση της Γενικής Δ.Α.Ε.Φ.Κ. είναι να διαμορφωθεί με τρόπο ώστε καθίσταται σαφές ότι έχει ως στόχο την ολοκληρωμένη και συστηματική περιγραφή όλων των απαιτούμενων δράσεων, σε περίπτωση πλημμύρας, τόσο για την καταγραφή και αποτίμηση των ζημιών, όσο και για την αποτίμηση και χορήγηση των αποζημιώσεων στους πληγέντες, από το σύνολο των εμπλεκόμενων φορέων. Η «Περιγραφή του Μέτρου» θα μπορούσε 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 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 των εμπλεκόμενων φορέων και ρύθμιση αρμοδιοτήτων
- x. Επίσης στους Φορείς Υλοποίησης θα πρέπει να συμπεριληφθούν και οι Δήμοι. 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)"

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι: για τα σημεία i, ii, iii, iv, v, vi, vii και viii θα ληφθούν υπόψη στην κατάρτιση του οριστικού Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (ΥΔ13). Για το σημείο ix αναφέρεται ότι θα γίνει αναδιατύπωση και αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου σύμφωνα με τις προτάσεις της ΓΔΑΕΦΚ. Για το σημείο x επισημαίνεται ότι θα γίνει η διόρθωση του όρου όπως αναφέρεται στην γνωμοδότηση του Φορέα. Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων και απόψεων του φορέα στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ..

3. Η γνωμοδότηση **(α/α 3)** της ΕΥΔ ΠΑΑ, Μονάδας Προγραμματισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων είναι θετική. Ο φορέας ωστόσο θέτει τις ακόλουθες επισημάνσεις: **α)** 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. **β)** 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. **γ)** Στο πλαίσιο του Μέτρου «Ταμειυτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας» επισημαίνεται ότι η δράση 4.3.1 δεν αφορά σε χρηματοδότηση μεγάλων φραγμάτων πολλαπλής χρήσης. **δ)** 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. **ε)** 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 (α) αναφέρεται ότι θα γίνει προσαρμογή του συγκεκριμένου Μέτρου λαμβάνοντας υπ' όψιν τις προτάσεις της ΕΥΔ ΠΑΑ. Σε απάντηση του σημείου (β) 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 τελικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ. Σε απάντηση των σημείων (γ) και (δ) αναφέρεται ότι οι επισημάνσεις δεν απαιτούν την ενσωμάτωση αλλαγών στην περιγραφή του σχετικού Μέτρου. Σε απάντηση του σημείου (ε) αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου Μέτρου λαμβάνοντας υπ' όψιν τις προτάσεις της ΕΥΔ ΠΑΑ. Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

4. Η γνωμοδότηση **(α/α 4)** της Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων και Εδαφοϋδατικών Πόρων, της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, είναι θετική με προϋποθέσεις. Επισημαίνει, ωστόσο ότι διατηρεί κάποιες επιφυλάξεις ως προς τα ακόλουθα θέματα:
 - i. Η πιθανή χωρική επέκταση ορισμένων παραγωγικών δραστηριοτήτων (πχ περαιτέρω ανάπτυξη της γεωργίας λόγω της αποτελεσματικότερης προστασίας

από πλημμύρες) θα τείνει να αυξήσει την περιβαλλοντική επιβάρυνση. Για το λόγο αυτό προτείνεται να δοθεί έμφαση στον κατάλληλο στρατηγικό σχεδιασμό της επέκτασης των δραστηριοτήτων αυτών, καθώς και τις τεχνολογίες αντιρρόπησης. Επίσης επισημαίνεται ότι δεν είναι σαφές αν το προτεινόμενο ΣΔΚΠ θα τείνει να αυξήσει ή να μειώσει την έκταση των γεωργικών εκτάσεων ή της γεωργικής παραγωγής, καθώς αυτό θα καθοριστεί μέσω του προτεινόμενου Μέτρου «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ». Προς την κατεύθυνση της αύξησης αναμένεται να συμβάλει η αποτελεσματικότερη προστασία από κινδύνους φυσικών καταστροφών, αν και υπάρχουν πολλοί παράγοντες που θα τείνουν να μειώσουν την έκταση των καλλιεργούμενων εκτάσεων ή την αγροτική παραγωγή. Τέτοιοι παράγοντες είναι ο επαναπροσδιορισμός των χρήσεων γης στις ζώνες πλημμύρας, η μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων κλπ. Για τους λόγους αυτούς συστήνεται η λεπτομερής παρακολούθηση της έκτασης των γεωργικών εκτάσεων στη διάρκεια εφαρμογής του Σχεδίου.

- ii. Τα μέτρα με τη μορφή κινήτρου για την αναδιάρθρωση καλλιεργειών και την μετεγκατάσταση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων (ύψος αποζημιώσεων, φορολογικές ελαφρύνσεις, ενισχύσεις για μετάβαση σε ανθεκτικότερες καλλιέργειες κ.α.) θα πρέπει πέρα από την θεσμοθέτηση τους να είναι αποτελεσματικά, άμεσα και να μην οδηγούν μελλοντικά σε οικονομική επιβάρυνση των αγροτών.
- iii. Η προτεινόμενη «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ», είναι δυνατόν να δημιουργήσει πιέσεις στις χρήσεις γης και το κοινωνικοοικονομικό περιβάλλον (π.χ. ένα κομμάτι του αγροτικού πληθυσμού ενδεχομένως να οδηγηθεί στην εγκατάλειψη της συγκεκριμένης παραγωγικής δραστηριότητας) πράγμα το οποίο είναι πιθανόν να οδηγήσει σε κοινωνικές αντιδράσεις από θιγόμενες κοινωνικές ομάδες. Για το λόγο αυτό προτείνεται να ληφθούν μία σειρά μέτρων όπως εκτενής διαβούλευση με τους ενδιαφερόμενους για τις επερχόμενες μεταβολές, θέσπιση οικονομικών και θεσμικών κινήτρων, αποζημιώσεις, ικανός χρόνος προσαρμογής στις νέες ρυθμίσεις, μεταβατικές διατάξεις κλπ, με στόχο την άμβλυση των σχετικών κοινωνικών & οικονομικών επιπτώσεων στην περιοχή
- iv. Για τα προτεινόμενα Μέτρα όπως, η Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016 με το ΣΔΚΠ, η Μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε. και οι Πολεοδομικές και οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας, διατηρούνται επιφυλάξεις καθώς θεωρείται ότι, η αλλαγή των χρήσεων γης πιθανώς θα οδηγήσει σε οικονομική επιβάρυνση των αγροτών-κτηνοτρόφων, οι αποζημιώσεις θα αποτελέσουν ένα μεγάλο κόστος το οποίο δύσκολα θα μπορέσει να καλυφθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και τα μέτρα με τη μορφή κινήτρου πιθανόν δεν θα είναι τόσο αποτελεσματικά και άμεσα.
- v. Προτείνεται να υπάρξει πιο ολοκληρωμένη διαβούλευση – συζήτηση με όλους

τους εμπλεκόμενους φορείς και τους πολίτες – αγρότες – κτηνοτρόφους.

- vi. Η Υπηρεσία θέτει ως προϋπόθεση της θετικής της γνωμοδότησης ως προς τη ΣΜΠΕ, την πιστή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα προτείνονται, σε επόμενο στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης των επιμέρους έργων

Σε απάντηση των ως άνω επιφυλάξεων του Φορέα, επισημαίνονται τα παρακάτω: Για το σημείο i, η παρακολούθηση της μεταβολής των γεωργικών χρήσεων γης στις ζώνες πλημμύρας δύναται να υλοποιηθεί κατά την εκπόνηση των μελετών αναθεώρησης των ΣΔΚΠ και ΣΔΛΑΠ με βάση τα επικαιροποιημένα κάθε φορά γεωχωρικά δεδομένα χρήσεων γης του ΟΠΕΚΕΠΕ, Corine κτλ και όχι κατά τη διάρκεια εφαρμογής του ΣΔΚΠ. Για τα σημεία ii και iii επισημαίνεται ότι τα μέτρα που σχετίζονται με την αναδιάρθρωση των καλλιεργειών και την μετεγκατάσταση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων και συγκεκριμένα τα μέτρα: «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων» δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ σύμφωνα και με την γνωμοδότηση **α/α 3**. Για το σημείο iv επισημαίνεται ότι τα μέτρα «Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016», «Μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε.» και «Πολοδομικές και οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας» δεν θα συμπεριληφθούν στο οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ λαμβάνοντας υπόψη τις απόψεις του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού (έγγραφο 51/20-03-2018). Σε σχέση με το σημείο v επισημαίνεται ότι η διαδικασία της διαβούλευσης ήταν πλήρης τόσο σε χρονικό διάστημα όσο και σε επίπεδο πρόσκλησης όλων των αρμοδίων φορέων για να εκφράσουν με κάθε μέσο τις απόψεις τους τόσο επί της ΣΜΠΕ όσο και επί του ΣΔΚΠ

Σε απάντηση του σημείου vi της ανωτέρω γνωμοδότησης αναφέρεται ότι στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ προτείνεται να συμπεριληφθεί ο εξής όρος:

Σε επόμενο στάδιο περιβαλλοντικής αδειοδότησης των επιμέρους έργων θα πρέπει να γίνεται πιστή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα προτείνονται.

Επισημαίνεται ενσωμάτωση των παρατηρήσεων και απόψεων του φορέα στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

5. Η γνωμοδότηση **(α/α 5)** της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας Σπηλαιολογίας της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού είναι θετική με προϋποθέσεις. Η Υπηρεσία δεν έχει καταρχήν αντίρρηση για τις προγραμματισθείσες εργασίες του Σχεδίου με την προϋπόθεση ότι κατά τη διάρκεια της χωροθέτησης και υλοποίησης των επί μέρους έργων, θα κατατεθούν για τις περιοχές αρμοδιότητας της Υπηρεσίας οι αντίστοιχες επί μέρους μελέτες, προκειμένου να εκφραστούν οι απόψεις της Υπηρεσίας, σύμφωνα με τις διατάξεις που ορίζονται από τον Αρχαιολογικό Νόμο (Ν.3028/2002), όπως προβλέπεται και στην υποβληθείσα μελέτη.

Σε απάντηση της ανωτέρω γνωμοδότησης προτάθηκε στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ να συμπεριληφθεί ο εξής όρος:

Κατά τη διάρκεια της χωροθέτησης και υλοποίησης των επί μέρους έργων που απαιτείται επέμβαση επί του γεωγραφικού ανάγλυφου, θα πρέπει να υποβάλλονται στην Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας Σπηλαιολογίας της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, οι αντίστοιχες επιμέρους μελέτες, προκειμένου η Υπηρεσία να γνωμοδοτήσει σύμφωνα με το Ν. 3028/2002 «Για την Προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (ΦΕΚ 153/Α/28-6-2002) και την λοιπή κείμενη ισχύουσα νομοθεσία ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση βλάβη σε μνημεία ή αρχαιολογικούς χώρους αρμοδιότητάς τους.

Ο παραπάνω όρος αφορά σε γενικές κατευθύνσεις για το σύνολο των διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και δεν απαιτείται η ενσωμάτωση κάποιας αλλαγής στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

6. Η γνωμοδότηση **(α/α 6)** της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της Περιφερειακής Ενότητας Χανίων Περιφέρειας Κρήτης, είναι θετική.

Η Υπηρεσία θεωρεί ότι ο σχεδιασμός της ΣΜΠΕ χαρακτηρίζεται από γενικόλογη αναφορά των μέτρων που απαιτείται να ληφθούν. Δεδομένου ότι στο Πρόγραμμα Μέτρων προβλέπονται κυρίως μελέτες, το γεγονός αυτό δυσχεραίνει ανάλογα, τον εντοπισμό, τη συγκεκριμενοποίηση, αλλά και την ποσοτικοποίηση των δυνητικών επιπτώσεων που σχετίζονται με τις συγκεκριμένες δράσεις και που είναι απαραίτητα για το σωστό σχεδιασμό αυτής. Επίσης η έλλειψη στοιχείων που θα μπορούσαν να προσδιορίσουν την περιβαλλοντική κατάσταση των εξεταζόμενων περιβαλλοντικών παραμέτρων στην υφιστάμενη κατάσταση, δημιουργεί επιπλέον ασάφεια στο σχεδιασμό της ΣΜΠΕ.

Σε απάντηση της ανωτέρω γνωμοδότησης επισημαίνεται ότι με βάση τη διαβούλευση το οριστικό Πρόγραμμα Μέτρων εξειδικεύεται χωρικά, σε θέματα κοστολόγησης αλλά και στον καθορισμό των φορέων υλοποίησής τους. Επίσης το Πρόγραμμα Μέτρων δεν αφορά μόνο σε μελέτες αλλά και σε δράσεις/ενέργειες καθώς και σε υλοποίηση έργων. Η ΣΜΠΕ αξιοποιεί το σύνολο των διαθέσιμων δεδομένων και στοιχείων της περιοχής μελέτης για τον προσδιορισμό της περιβαλλοντικής κατάστασης των εξεταζόμενων περιβαλλοντικών παραμέτρων

Από την ως άνω θετική γνωμοδότηση συμπεραίνεται ότι δεν απαιτείται η ενσωμάτωση κάποιας αλλαγής στο Πρόγραμμα Μέτρων και στο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας.

7. Στη γνωμοδότηση **(α/α 7)** του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς είναι θετική. Ο Φορέας αναφέρει τις παρακάτω παρατηρήσεις:
 - i. Διορθώσεις σε τυπογραφικά λάθη ή λάθη εκ παραδρομής στις σελ 19, 39, 45 και σελ 44

- ii. Οι ενότητες 1.2.4 και 6.1.10.5 «πρέπει να επικαιροποιηθούν βάσει της πρόσφατης ΚΥΑ 50743/2017 «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000» (ΦΕΚ Τεύχος Β' 4432/15-12-2017).
- iii. Όπου αναφέρεται ότι ο Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς έχει χαρακτηριστεί ως «Απόθεμα της Βιόσφαιρας» της UNESCO, θα πρέπει να επισημανθεί ότι πλέον, από το 2017, ολόκληρη η περιοχή του Εθνικού Πάρκου Λευκών Ορέων έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «Άνθρωπος και Βιόσφαιρα» της UNESCO χαρακτηριζόμενο ως «Απόθεμα της Βιόσφαιρας».
- iv. Στην ενότητα 2.2.3 «Θεσμικό πλαίσιο, για την προστασία από πλημμύρες στην ελληνική επικράτεια -Αρμόδιοι Φορείς» θα πρέπει να προστεθεί η τροποποίηση του Ν 3199/9-12-2003 με το άρθρο 29 του Ν 4519/2018 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 25/20-02-2018).
- v. Στην Ενότητα 6.1.10.4, θα πρέπει να αντικατασταθεί ο χάρτης που απεικονίζει τα όρια των ζωνών του Εθνικού Πάρκου Λευκών Ορέων (Εικόνα 6-10), καθώς αυτός μετά την ολοκλήρωση της πρώτης φάσης διαβούλευσης και πριν την τελική υποβολή της ΕΠΜ το 2009 είχε υποστεί κάποιες τροποποιήσεις. (<http://www.samaria.gr/el>).
- vi. Στην ενότητα 6.1.10 «Περιοχές του εθνικού συστήματος προστατευόμενων περιοχών του Ν.3937/2011» γίνεται αναφορά στο Ν 4109/2013 (ΦΕΚ 16/Α/23.01.2013). Εδώ θα πρέπει να σημειωθεί ότι ο Νόμος 4109/2013 τέθηκε σε καταστολή ισχύος έως 28-2-2018 και τέλος καταργήθηκε με το Ν. 4519/2018.
- vii. Τα προτεινόμενα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας που προτείνονται δεν εξειδικεύονται ανά διαφορετική ΖΔΥΚΠ εντός του ΥΔ Κρήτης αλλά αφορούν στο σύνολό τους και επιπλέον, η αξιολόγηση της μεταβολής των περιβαλλοντικών παραμέτρων γίνεται ανά ομάδα μέτρων.

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι: για το σημείο ii, οι προστατευόμενες περιοχές που παρουσιάζονται σε Χάρτες και κείμενα του ΣΔΚΠ αφορούν τις προστατευόμενες περιοχές προ της αναθεώρησής τους καθότι η μελέτη προηγήθηκε συμβατικά της αναφερόμενης απόφασης. Ωστόσο εντός του οριστικού ΣΔΚΠ θα γίνεται η αναφορά στην νέα ΚΥΑ 50743/2017 «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000» (ΦΕΚ4432/Β/15-12-2017) και σε επιμέρους στοιχεία αυτής. Για τα σημεία i, iii, iv και v επισημαίνεται ότι θα ληφθούν υπόψη στην κατάρτιση του οριστικού ΣΔΚΠ.

Για το σημείο vi επισημαίνεται ότι ο Νόμος 4109/2013 τέθηκε σε καταστολή ισχύος έως τις 28/02/2018 και τέλος καταργήθηκε με τον Νόμο 4519/2018 (ΦΕΚ, Τεύχος Α', αρ. 25/20-02-2018). Συνεπώς θα γίνουν οι απαραίτητες τροποποιήσεις στο οριστικό ΣΔΚΠ.

Για το σημείο vii αναφέρεται ότι στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ τα Μέτρα εξειδικεύονται με βάση τη διαβούλευση στην περιοχή αναφοράς και προτείνονται ενδεικτικά

και όχι περιοριστικά συγκεκριμένες δράσεις/μελέτες.

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

8. Η γνωμοδότηση **(α/α 8)** της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης, της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης Μουσείων και Τεχνικών Έργων, του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού είναι θετική με προϋποθέσεις. Επισημαίνεται ότι για κάθε έργο που θα προγραμματιστεί να εκτελεστεί, θα πρέπει να διασφαλίζεται η έγκριση της Υπηρεσίας.

Σε απάντηση της ανωτέρω γνωμοδότησης αναφέρεται ότι στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ προτάθηκε να συμπεριληφθεί ο εξής όρος:

Για κάθε συγκεκριμένο τεχνικό έργο που θα προγραμματιστεί να εκτελεστεί, θα πρέπει να υποβάλλονται εγκαίρως στην Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης, της Γενικής Διεύθυνσης Αναστήλωσης Μουσείων και Τεχνικών Έργων, του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού, οι αντίστοιχες επιμέρους μελέτες, για να διασφαλίζεται η έγκριση, σύμφωνα με το Ν. 3028/2002 «Για την Προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (ΦΕΚ 153/Α/28-6-2002) και την λοιπή κείμενη ισχύουσα νομοθεσία προκειμένου να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση βλάβη σε μνημεία ή πολιτιστικά αγαθά αρμοδιότητάς τους.

Ο παραπάνω όρος αφορά σε γενικές κατευθύνσεις για το σύνολο των διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και δεν απαιτείται η ενσωμάτωση κάποιας αλλαγής στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας

9. Η γνωμοδότηση **(α/α 9)** της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Περιφερειακής Ενότητας Ηρακλείου (Δ.Α.Ο.Κ.Π.Ε.Η.), της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, της Περιφέρειας Κρήτης, είναι θετική. Η Υπηρεσία επισημαίνει τα εξής:
 - i. Μέτρα που αφορούν στην αειφορική διαχείριση των γεωργικών γαιών και των φυσικών πόρων εμπεριέχονται στο εγχειρίδιο Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής που έχει εκδώσει το ΥΠΑΑΤ, που περιέχει εφαρμογές γεωργικών πρακτικών οι οποίες πρέπει να τηρούνται από τους αγρότες. Επίσης εμπεριέχονται και στις οδηγίες πολλαπλής συμμόρφωσης, εγκύκλιος-εγχειρίδιο διαδικασιών ελέγχου, που έχει εκδώσει ο ΟΠΕΚΕΠΕ, τα οποία οφείλει να τηρεί κάθε δικαιούχος που λαμβάνει άμεσες ενισχύσεις καθώς και ετήσιες πριμοδοτήσεις.
 - ii. Στα εν λόγω εγχειρίδια, για την προστασία του εδάφους, συνιστάται σε εδάφη με κλίση μεγαλύτερη από 10% η άροση να γίνεται κατά τις ισοϋψείς ή διαγώνια ή να δημιουργούνται φυσικά αναχώματα κατά τις ισοϋψείς. Για την προστασία των υδατικών πόρων οι παραγωγοί οφείλουν να λαμβάνουν μέτρα για την ελαχιστοποίηση των απωλειών νερού άρδευσης με αποφυγή της επιφανειακής απορροής ή βαθιάς διήθησης. Για τη διαχείριση των βοσκοτόπων οι κτηνοτρόφοι οφείλουν να εφαρμόζουν περιτροπική βόσκηση, να τηρούν τις πυκνότητες βόσκησης και να μην εισάγουν τα ζώα

τους για βόσκηση σε εκτάσεις για τις οποίες υπάρχουν απαγορεύσεις που απορρέουν από την Δασική νομοθεσία (καμένες, αναδασωτές).

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι θα ληφθούν υπόψη στην κατάρτιση του οριστικού ΣΔΚΠ. αλλά δεν επηρεάζουν την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του Προγράμματος Μέτρων όπως περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ..

10. Η γνωμοδότηση **(α/α 10)** της Διεύθυνσης Διαχείρισης Αποβλήτων και Περιβαλλοντικών Πιστοποιήσεων της Γενικής Δ/σης Περιβαλλοντικής Πολιτικής, του υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, είναι θετική. Η Υπηρεσία επισημαίνει τα ακόλουθα

- i. Στην ενότητα 3.2.7 θα πρέπει να διορθωθούν τα στοιχεία της ΚΥΑ και του ΦΕΚ της ΚΥΑ Κύρωσης του ΠΕΣΔΑ της Περιφέρειας Κρήτης.
- ii. Στην ενότητα 6.1.19, γίνεται αναφορά ότι *«Στο ΥΔ Κρήτης εντοπίζονται συνολικά 9 Χώροι Υγειονομικής Ταφής απορριμμάτων (ΧΥΤΑ), οι οποίοι βρίσκονται σε λειτουργία»*. Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με στοιχεία της Υπηρεσίας μας οι ΧΥΤΑ Πελεκάνου και Βιάννου δεν λειτουργούν.

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι θα ληφθούν υπόψη και θα ενσωματωθούν οι επισημάνσεις στην κατάρτιση του οριστικού ΣΔΚΠ. Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων δεν επηρεάζει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του Προγράμματος Μέτρων που έγινε στη ΣΜΠΕ.

11. Η Διεύθυνση Αδειοδοτήσεων, της Γενικής Διεύθυνσης Στρατηγικών Επενδύσεων, της Γενικής Γραμματείας Στρατηγικών Ιδιωτικών Επενδύσεων, του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης, στο έγγραφό της **(α/α 11)** δεν αφορά σε γνωμοδότηση. Ωστόσο επισημαίνει τα Υδατικά Διαμερίσματα στα οποία είναι σε εξέλιξη ή προβλέπεται να υλοποιηθούν Στρατηγικές Επενδύσεις αρμοδιότητας της Υπηρεσίας και προσδιορίζει σε κάθε ΥΔ τις αντίστοιχες επενδύσεις.. Η Υπηρεσία ενημερώνει ότι στο ΥΔ Κρήτης είναι σε εξέλιξη ή προβλέπεται να υλοποιηθούν οι ακόλουθες Στρατηγικές Επενδύσεις: α) Το επενδυτικό σχέδιο «EUROASIA interconnector" υποθαλάσσιου καλωδίου 600 kV DC για τη διασύνδεση των ηλεκτρικών συστημάτων Ισραήλ - Κύπρου - Ελλάδας με μεταφορική ικανότητα 2000 MW και συνολικό μήκος περίπου 1518 km. β) Το επενδυτικό σχέδιο «EASTMED Pipeline» αγωγού φυσικού αερίου από υπεράκτια περιοχή της Κύπρου προς Ελληνική ενδοχώρα μέσω Κρήτης. Θα δύναται να μεταφέρει αέριο από τα νέα κοιτάσματα της Νοτιοανατολικής Μεσογείου στην Ελλάδα και μέσω του ΕΣΦΑ ή/και Διασυνδετήριων Αγωγών (IGB και IG1) προς την υπόλοιπη Ευρώπη. γ) Το επενδυτικό σχέδιο της «MIRRUM HELLAS» αφορά χρήσεις Παραθεριστικού Τουριστικού Χωριού και συμπεριλαμβάνει επιπλέον των εγκαταστάσεων ξενοδοχείων και παραθεριστικής κατοικίας, συνεδριακό κέντρο, μαρίνα και πλήθος εγκαταστάσεων εστίασης και αναψυχής. Έχει συνολική επιφάνεια 841.121,70 τ.μ. και δομούμενη επιφάνεια έως 153.280 τ.μ. Το επενδυτικό σχέδιο πραγματοποιείται στις περιοχές Τσιφλίκι, Πλευρά Ελληνικών, Όρμος - Κούνδουρος, Ακρωτήρι, Μικρό Βαθύ και Βαθύ της Ελούντα του Δήμου Αγίου Νικολάου του νομού Λασιθίου. δ) Η επένδυση στον τομέα των Α.Π.Ε. «ΣΟΛΑΡ ΠΑΟΥΡΕΡ ΠΛΑΝΤ ΛΑΣΙΘΙ Μ.Ε.Π.Ε.» προβλέπει την κατασκευή ηλιοθερμικού σταθμού παραγωγής, ηλεκτρικής ενέργειας συνολικής ισχύος 70 MW στο δήμο Σητείας του Νομού Λασιθίου. ε) Το επενδυτικό σχέδιο «ΙΤΑΝΟΣ ΓΑΙΑ» αφορά στην κατασκευή και λειτουργία τουριστικών καταλυμάτων και ειδικών τουριστικών υποδομών (Golf & Spa). Η μέγιστη

επιτρεπόμενη δόμηση που δύναται να υλοποιηθεί είναι 108.000 τ.μ. ενώ ο αριθμός των κλινών ανέρχεται στις 1936. Το επενδυτικό σχέδιο πραγματοποιείται στο ΒΑ άκρο της Κρήτης, στη Χερσόνησο Σίδερο που ανήκει διοικητικά στο Δήμο Σητείας.

Σε απάντηση των ανωτέρω αναφέρεται ότι η ενημέρωση της Υπηρεσίας αφορά την υλοποίηση στρατηγικών επενδύσεων αρμοδιότητάς της για έργα τοπικού χαρακτήρα. Δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ και δε μεταβάλλεται η περιβαλλοντική αξιολόγηση των Μέτρων του ΣΔΚΠ που γίνεται σε στρατηγικό επίπεδο στο πλαίσιο της ΣΜΠΕ.

12. Η γνωμοδότηση **(α/α 12)** της Αυτοτελούς Διεύθυνσης Πολιτικής Προστασίας, της Περιφέρειας Κρήτης στο έγγραφο της είναι θετική. Γίνονται τα παρακάτω σχόλια - παρατηρήσεις:

- i. Το υπ' αριθ. 8184/24-11-2015 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (σελ. 61) έχει αντικατασταθεί από το υπ'αριθμ. 7742 / 01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465ΧΘ7-Α40) με θέμα «Σχεδιασμός και δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων».
- ii. Δεν έχουν συμπεριληφθεί στο Προσχέδιο οι κίνδυνοι από αστοχίες φραγμάτων οι οποίοι πλέον εντάσσονται στις καταστροφές από πλημμύρες σύμφωνα με την παράγραφο 1.6 του υπ' αριθμ. 7742/ 01-11-2017 εγγράφου της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.
- iii. Στη σελίδα 66 του προσχεδίου, ΠΙΝΑΚΑ 2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΟ 4 περί Καθορισμού και Αστυνόμευσης Ρεμάτων εκτός από του Δήμους που αναφέρετε ως ορεινοί είναι και άλλοι δήμοι της Κρήτης που πληρούν τα κριτήρια σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 209 του ν.3852/10 (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ) «Όπου στον παρόντα νόμο αναφέρονται οι ορεινοί-μειονεκτικοί δήμοι εννοούνται οι δήμοι στους οποίους περιλαμβάνονται ως δημοτικές ή τοπικές κοινότητες οι Ο.Τ.Α. που αναφέρονται στην Οδηγία 85/148/ΕΟΚ περί τροποποίησης της Οδηγίας 81/645/ΕΟΚ περί του κοινοτικού καταλόγου των μειονεκτικών γεωργικών περιοχών κατά την έννοια της Οδηγίας 75/268/ΕΟΚ συμπεριλαμβανομένων και των χαρακτηριζομένων ως ορεινών δήμων της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του παρόντος νόμου».
- iv. Στη σελίδα 67 του προσχεδίου, ΠΙΝΑΚΑ 2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΟ 9 περί ενημέρωσης κοινού για τη λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από τον κίνδυνο πλημμυρών σας επισημαίνουμε ότι και οι Δήμοι έχουν συναρμοδιότητα στην ενημέρωση κοινού.
- v. Επίσης, στο ίδιο έγγραφο παράγραφο 4.6 ΕΜΠΛΟΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΜΕΣΗ/ΒΡΑΧΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΝΕΠΕΙΩΝ ΛΟΓΩ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ) την ενημέρωση του κοινού για δράσεις πολιτικής προστασίας σε επίπεδο Περιφέρειας και τη λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από κινδύνους που προέρχονται από έντονα καιρικά φαινόμενα (βροχοπτώσεις, καταιγίδες, κλπ.), πλημμυρικά φαινόμενο. Επομένως, θεωρούμε ότι πρέπει αν λάβετε υπόψη σας τα ανωτέρω και να επαναδιατυπώσετε τον Πίνακα 2.2.
- vi. Στην ΣΜΠΕ Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας υδατικού Διαμερίσματος

Κρήτης απουσιάζει ο νομός Ρεθύμνου, παρά το γεγονός ότι στο παρελθόν έχουν συμβεί σημαντικές πλημμύρες και σημαντικές ζημιές σε ιδιωτικές επιχειρήσεις, οικίες και υποδομές, ενώ σε μια περίπτωση υπήρξε και απώλεια ανθρώπινης ζωής. Συγκεκριμένα στο Ρέθυμνο: 1968/1984/1991/1999, στο Πέραμα Μυλοποτάμου: 2010 (ένας νεκρός) και στην Αγία Γαλήνη Ρεθύμνου: 2015.

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων-σχολίων αναφέρεται ότι: για το σημείο i θα ενσωματωθεί στο οριστικό ΣΔΚΠ η νέα εγκύκλιος 7742 / 01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465Χ07-Α40) η οποία εκδόθηκε μεταγενέστερα της εκπόνησης της ΣΜΠΕ με θέμα «Σχεδιασμός και δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων». Για το σημείο ii αναφέρεται ότι παρά το γεγονός ότι η Οδηγία 2007/60/ΕΚ αναφέρεται και στις πλημμύρες από πιθανές θραύσεις φραγμάτων, στη παρούσα πρώτη διαχειριστική περίοδο των ΣΔΚΠ δεν έχουν ληφθεί υπόψη οι κίνδυνοι από αστοχίες φραγμάτων. Ωστόσο τα φράγματα έχουν ληφθεί υπόψη ως ανασχετικοί μηχανισμοί στους μηχανισμούς πλημμυρών. Για τα σημεία iii έως v επισημαίνεται ότι θα ληφθούν υπόψη για την κατάρτιση του οριστικού ΣΔΚΠ. Για το σημείο vi, επισημαίνεται ότι η ΕΓΥ έχει αποστείλει έγγραφο του Υπουργού ΠΕΝ, με Α.Π. 135202/13-02-2018, σύμφωνα με το οποίο προκειμένου να δίνεται η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων και των δράσεων του Προγράμματος Μέτρων, για τις περιοχές οι οποίες δεν ανήκουν στις ΖΔΥΚΠ, είναι απαραίτητο να εξασφαλίζεται η συμβατότητα αυτών με τους Στόχους του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τις προβλέψεις του Προγράμματος Μέτρων βάση των κριτηρίων που τίθενται στο ανωτέρω έγγραφο. Στην οριστικοποίηση του ΣΔΚΠ, και συγκεκριμένα στην εισαγωγή του κεφαλαίου του Προγράμματος Μέτρων, θα περιλαμβάνονται τα αναφερόμενα στο υπ' αριθμ. 135202/13-02-2018 έγγραφο του Αναπληρωτή Υπουργού ΥΠΕΝ. Επίσης, θα γίνεται αναφορά σε εκτός ΖΔΥΚΠ περιοχές, οι οποίες όπως προέκυψε από την διαβούλευση των ΣΔΚΠ, έχουν υποστεί σοβαρές επιπτώσεις από τις πλημμύρες Στο πλαίσιο της διαβούλευσης για το ΥΔ 13 έχουν προσκομιστεί τα απαραίτητα έγγραφα για ορισμένες ευπαθείς σε πλημμύρες περιοχές της Κρήτης (πχ περιοχή Ρεθύμνου) και θα εξεταστούν σύμφωνα με τα παραπάνω. Επίσης, αναφέρεται ότι στο πλαίσιο της αναθεώρησης της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, θα επανεξεταστούν τα κριτήρια ένταξης μιας περιοχής σε Ζώνη Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) και στην συνέχεια, τυχόν νέες περιοχές, θα συμπεριληφθούν στην 1η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ, εφ' όσον ενταχθούν σε ΖΔΥΚΠ..

13. Η γνωμοδότηση **(α/α 13)** της Εφορείας Αρχαιοτήτων Χανίων, της Γεν. Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού είναι θετική με προϋποθέσεις. Επισημαίνεται ότι εκτός από τους κυριότερους αρχαιολογικούς χώρους και τα μνημεία του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης που αναφέρονται στο κεφάλαιο 6.1.23.2. (σελ. 365 - 367), υπάρχουν σε όλη την Περιφερειακή Ενότητα Χανίων πλήθος άλλων αρχαιολογικών χώρων και μνημείων, κηρυγμένων και μη, στην ευρύτερη περιφέρεια των οποίων η Εφορεία μας ασκεί έλεγχο. Ως εκ τούτου, όλα τα επιμέρους κατασκευαστικά έργα που ενδεχομένως θα ακολουθήσουν, θα πρέπει να υποβληθούν στην Υπηρεσία για γνωμοδότηση.

Σε απάντηση της ανωτέρω γνωμοδότησης αναφέρεται ότι στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ προτάθηκε να συμπεριληφθεί ο εξής όρος:

Σε ότι αφορά όλα τα επιμέρους κατασκευαστικά έργα, θα πρέπει να υποβάλλονται στην Εφορεία Αρχαιοτήτων Χανίων, της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, οι αντίστοιχες μελέτες τους προκειμένου η Υπηρεσία να γνωμοδοτήσει σύμφωνα με το Ν. 3028/2002 «Για την Προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (ΦΕΚ 153/Α/28-6-2002) και την λοιπή κείμενη ισχύουσα νομοθεσία και να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση βλάβη σε μνημεία ή αρχαιολογικούς χώρους αρμοδιότητάς τους.

Ο παραπάνω όρος αφορά σε γενικές κατευθύνσεις για το σύνολο των διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και δεν απαιτείται η ενσωμάτωση κάποιας αλλαγής στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας

14. Η γνωμοδότηση **(α/α 14)** της Διεύθυνσης Δασών Λασιθίου, της Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, είναι θετική. Η Υπηρεσία γνωστοποιεί τις παρακάτω παρατηρήσεις:
- i. Η Δασική Υπηρεσία δύναται να θέτει υπό το καθεστώς προστασίας του δασικού νόμου το όλο πλέγμα ρεμάτων κύριων και δευτερευόντων, να μην μένουν αυτά ασκεπή προστασίας, να μην καταπατούνται, αλλοιώνονται κ.τ.λ. από τις καλλιέργειες και την δόμηση στα κατάντη. Επέκεινα δε της πρόβλεψης αυτής δύναται να πραγματοποιούνται προφραγματικά και φραγματικά έργα, έργα προστασίας πρηνών ρεμάτων, αναδάσωσης κ.τ.λ.
 - ii. Στα πλαίσια σύνταξης των δασικών χαρτών και έκδοσης αυτεπάγγελτων πράξεων χαρακτηρισμού, αποφάσεων αναδάσωσης ήδη αυτά αποτυπώνονται και δεσμεύονται στο νομό Λασιθίου κατά σύστημα.
 - iii. Τα έργα αυτά πρέπει να είναι πρώτης και άμεσης προτεραιότητας για την συγκράτηση των επιφανειακών νερών, τον εμπλουτισμό των υπογείων και για την διαμόρφωση αειφορικής ασφάλειας στο ενόλω Σχέδιο.

Σε απάντηση της ανωτέρω γνωμοδότησης αναφέρεται ότι δεν απαιτείται η ενσωμάτωση κάποιας αλλαγής στο περιεχόμενο του Προγράμματος Μέτρων και του οριστικού Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας από την ως άνω γνωμοδότηση.

15. Η γνωμοδότηση **(α/α 15)** της Διεύθυνσης Υδάτων, της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής, αφορά τη ΣΜΠΕ των ΣΔΛΑΠ και όχι των ΣΔΚΠ. Συνεπώς η συγκεκριμένη Υπηρεσία δεν γνωμοδοτεί επί της ΣΜΠΕ των ΣΔΚΠ.
16. Η γνωμοδότηση **(α/α 16)** της Διεύθυνσης Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Έκτακτων Αναγκών, της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, του Υπουργείου Εσωτερικών είναι θετική. Η γνωμοδότηση αφορά σχόλια και παρατηρήσεις επί του ΣΔΚΠ και όχι επί της ΣΜΠΕ που είναι τα εξής:
- i. Στις σελίδες 61, 65 και όπου αλλού αναφέρεται, να αντικατασταθεί το υπ' αριθμ. 8184/24-11-2015 με το υπ' αριθμ. 7742/01-11-2017 έγγραφο, που αφορά στον

«Σχεδιασμό και Δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων».

- ii. Στον πίνακα στην σελίδα 66 στο σημείο 6 «Συντήρηση και αποκατάσταση λειτουργικότητας Εγγειοβελτιωτικών Έργων» να διαγράφει το σημείο «Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ)» και να προστεθεί «Περιφέρεια Κρήτης». Επίσης, διευκρινίζεται ότι η Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων και Εδαφοϋδατικών Πόρων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης παρέχει οδηγίες για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης των εγγειοβελτιωτικών έργων και εγκαταστάσεων.
- iii. Στον πίνακα στην σελίδα 67 στο σημείο 8 «Προετοιμασία / Ετοιμότητα Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, Περιφερειών και Δήμων» να διαγράφουν 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».
- iv. Στην σελίδα 67 στο σημείο 9 «Ενημέρωση κοινού για την λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από τον κίνδυνο πλημμυρών» να προστεθούν η Περιφέρεια και οι Δήμοι.
- v. Στην σελίδα 67 στο σημείο 10 «Αυξημένη ετοιμότητα- Πρόγνωση επικίνδυνων καιρικών φαινομένων», να διαγράφει 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).
- vi. Στην σελίδα 67 στο σημείο 11 «Αρχική ειδοποίηση για την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» αρμόδιοι φορείς για την αρχική ειδοποίηση εκδήλωσης πλημμυρικών φαινομένων είναι η Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ.), το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.), συνεπώς να διαγράφουν το Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Π.Σ (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ), το Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ) και τα αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας.
- vii. Στην σελίδα 67 στο σημείο 12 «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 «Ελληνικής Αστυνομίας (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, η Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης, η Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
- viii. Στην σελίδα 68 στο σημείο 13 «Επιχειρήσεις Έρευνας και Διάσωσης» αρμόδιοι φορείς

είναι το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.) για χερσαίο χώρο και να συμπληρωθεί 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.

- ix. Στην σελίδα 68 στο σημείο 14 «Αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών και διαχείριση συνεπειών λόγω επαγόμενων φαινομένων» να προστεθούν «Οι οργανικές μονάδες των Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω πλημμυρικών φαινομένων», το Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας (ΕΚΑΒ), το Εθνικό Κέντρο Επιχειρήσεων Υγείας (ΕΚΕΠΥ), το Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ) και το Κέντρο Ελέγχου & Πρόληψης Νοσημάτων (ΚΕΕΛΠΝΟ). Να διαγραφούν, η Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Κρήτης, οι Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων, τα Γραφεία Πολιτικής Προστασίας Δήμων, τα Σωστικά Συνεργεία, τα Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας Κρήτης και τα Αποκεντρωμένα όργανα Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
- x. Στην σελίδα 68 στο σημείο 17 «Αιτήματα συνδρομής - διάθεσης μέσων». Όλα τα αιτήματα πρέπει να υποβάλλονται στην Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας μέσω του Κέντρου Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ), συνεπώς να προστεθεί η «Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας δια του Κέντρου Επιχειρήσεων της (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ)» και το Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Επιχειρήσεων του Πυροσβεστικού Σώματος πρέπει να προστεθεί στην κατηγορία των Κέντρων επιχειρήσεων λοιπών επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων.
- xi. Στην σελίδα 69 στο σημείο 18 «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 Κρήτης ή ο Συντονιστής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
- xii. Στην σελίδα 69 στο σημείο 19 «Οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών λόγω πλημμυρικών φαινομένων» να παραμείνουν μόνο οι Δήμοι, Περιφέρειες, Ελληνική Αστυνομία και το Πυροσβεστικό Σώμα.
- xiii. Στην σελίδα 70 στο σημείο 22 «Οικονομική ενίσχυση των πληγέντων - προνομιακά επιδόματα» να προστεθεί το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών (ΥΜΕ). Να αντικατασταθεί η «Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας» 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).

- xiv. Στην σελίδα 70 στο σημείο 23 «Οριοθέτηση πλημμυρόπληκτων περιοχών - χορήγηση στεγαστικής συνδρομής» με τις αλλαγές που υπήρξαν στον οργανισμό του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, αρμόδια υπηρεσία για την οριοθέτηση είναι η Γενική Διεύθυνση Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΓΔΑΕΦΚ) του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών. Επίσης να προστεθούν τα Υπουργεία Εσωτερικών, Οικονομικών, Οικονομίας και Ανάπτυξης.
- xv. Στην σελίδα 70 στο σημείο 24 «Τήρηση στοιχείων ειδικού φακέλου καταστροφής» να προστεθούν η Περιφέρεια και οι Δήμοι.

Επίσης περιλαμβάνονται ενημερωτικά και οι παρακάτω παρατηρήσεις:

- xvi. Ορισμένες από τις δράσεις που προτείνονται στο μέτρο EL13_42_02 στις σελίδες 196-197 έχουν ενσωματωθεί στο νέο ΣΑΤΑΜΕ το οποίο είναι υπό έκδοση.
- xvii. Στην σελίδα 66 στο σημείο 7 «Αποτροπή εμφάνισης πλημμυρικών φαινομένων και δυσχερειών στο οδικό δίκτυο λόγω έντονων βροχοπτώσεων», προς ενημέρωση, 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>).
- xviii. Στη σελίδα 69 στο σημείο 20 που αφορά στην «Άμεση χαρτογράφηση πληγείσας περιοχής σε περιπτώσεις μεγάλων καταστροφών», προς ενημέρωση, όλα τα χαρτογραφικά προϊόντα της υπηρεσίας 'EMS COPERNICUS' αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (<http://civilprotection.gr>).
- xix. Τέλος στην σελίδα 165 που αναφέρεται στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη «Ξενοκράτης», σύμφωνα 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) έγγραφό της, δημοσίευσε την δεύτερη έκδοση του Ειδικού Σχεδίου Ανθρωπίνων Απωλειών, η οποία φέρει ημερομηνία έγκρισης, από τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, 7 Δεκεμβρίου 2017.
- xx. Δίνονται συγκεκριμένες παρατηρήσεις για τον Πίνακα 2.2 στις σελίδες 65-70 της ΣΜΠΕ σχετικά με τους ρόλους και την αρμοδιότητα όλων των εμπλεκόμενων φορέων πολιτικής προστασίας για αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων στο ΥΔ Κρήτης.

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι: για τα σημεία i έως xv θα ληφθούν υπόψη στο οριστικό ΣΔΚΠ. Διευκρινίζεται ειδικά για το σημείο i ότι η νέα εγκύκλιος 7742 / 01-11-2017 (ΑΔΑ: 6Η37465ΧΘ7-Α40) με θέμα «Σχεδιασμός και δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων» εκδόθηκε

μεταγενέστερα της εκπόνησης της ΣΜΠΕ. Για υπόλοιπα σημεία χνί έως χχ θα ληφθούν υπόψη στην κατάρτιση και την εφαρμογή του οριστικού ΣΔΚΠ που θα καταρτιστεί. Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων του φορέα στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

17. Η γνωμοδότηση **(α/α 17)** των Διευθύνσεων Πολεοδομικού Σχεδιασμού, Αρχιτεκτονικής, Οικοδομικών κανονισμών και Αδειοδοτήσεων, Τοπογραφικών Εφαρμογών, Μελετών και Έργων Αστικών Αναπλάσεων της Γενικής Διεύθυνσης Πολεοδομίας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας είναι θετική. Ο φορέας επίσης αναφέρει τα ακόλουθα: 1) Δεν κρίνεται σκόπιμος ο γενικός καθορισμός εξειδικευμένων Μέτρων (M21, M22), 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 *riilotis*, που ενδεχομένως να μην είναι επιθυμητή σε περιοχές-μεγάλης σεισμικότητας ή από τον ιδιαίτερο αρχιτεκτονικό χαρακτήρα αυτής κλπ.) 2) Όσον αφορά στη 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 ακάλυπτων 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.

Σε απάντηση του σημείου (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 τελικό 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 τελικό 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 τελικό πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΚΠ. Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ.

18. Η γνωμοδότηση **(α/α 18)** της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΝ είναι θετική. Ο φορέας επισημαίνει επίσης τα ακόλουθα: **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 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 τελικό 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. Η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ

19. Η γνωμοδότηση **(α/α 19)** της Εφορείας Αρχαιοτήτων Λασιθίου, της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, είναι θετική με προϋποθέσεις. Δεν υπάρχει αντίρρηση επί της υλοποίησης των προτεινόμενων έργων της παρούσας μελέτης. Ωστόσο, εφόσον πρόκειται για έργα μεγάλης έκτασης εντός ή πλησίον κηρυγμένων – οριοθετημένων ή προτεινόμενων αρχαιολογικών χώρων και εντοπισμένων μνημείων, θα πρέπει πριν την υλοποίησή τους να κατατεθούν στην Υπηρεσία οι επιμέρους μελέτες (Μ.Π.Ε) για τις περιοχές της Π.Ε. Λασιθίου, ώστε να γνωμοδοτήσουν σύμφωνα με την Αρχαιολογική Νομοθεσία (Ν.3028/2002).

Σε απάντηση της ανωτέρω γνωμοδότησης αναφέρεται ότι στην Εισήγηση Έγκρισης της ΣΜΠΕ προτάθηκε να συμπεριληφθεί ο εξής όρος:

Για έργα μεγάλης έκτασης εντός ή πλησίον κηρυγμένων – οριοθετημένων ή προτεινόμενων αρχαιολογικών χώρων και εντοπισμένων μνημείων για τις περιοχές της Π.Ε. Λασιθίου, θα πρέπει πριν την υλοποίησή τους να κατατίθενται στην Εφορεία Αρχαιοτήτων Λασιθίου, της Γενικής Διεύθυνσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, οι επί μέρους Μελέτες (ΜΠΕ), για γνωμοδότηση, σύμφωνα με την Αρχαιολογική Νομοθεσία Ν. 3028/2002 «Για την Προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (ΦΕΚ 153/Α/28-6-2002) και την λοιπή κείμενη ισχύουσα νομοθεσία προκειμένου να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση βλάβη σε μνημεία ή πολιτιστικά αγαθά αρμοδιότητάς τους.

Ο παραπάνω όρος αφορά σε γενικές κατευθύνσεις για το σύνολο των διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και δεν απαιτείται η ενσωμάτωση κάποιας αλλαγής στο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας

20. Η γνωμοδότηση **(α/α 20)** της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Κλιματικής Αλλαγής, της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, είναι θετική. Συγκεκριμένα η Υπηρεσία αναφέρει τα εξής:

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. EL xx_35_24, για την πρόωση αγροτικών συστημάτων και γεωργικών πρακτικών που στοχεύουν στην προστασία του εδάφους αναμφίβολα συνεισφέρουν στην άμβλυση 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 ισοϋψείς 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 ΣΔΚΠ, θα τηρηθεί το σύνολο διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και ως εκ τούτου δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ και δε μεταβάλλεται η αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ όπως αυτά περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ. Σε απάντηση των σημείων (2) και (3) αναφέρεται ότι δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ και δε μεταβάλλεται η αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ όπως αυτά περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ. 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 Η ενσωμάτωση των προτάσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ όπως αυτή περιγράφεται στην οικεία ΣΜΠΕ.. Σε απάντηση του σημείου (5) εκτιμάται ότι δεν αφορά Μέτρο του ΣΔΚΠ.

21. Η γνωμοδότηση (α/α 21) της Διεύθυνσης Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας, της Γενικής Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, είναι θετική. Για την αύξηση της αποτελεσματικότητας και τη μείωση της τρωτότητας του ΣΔΚΠ έναντι κλιματικής αλλαγής, η Υπηρεσία κάνει τις ακόλουθες παρατηρήσεις/προτάσεις:
- i. Οι προβλέψεις και τα αποτελέσματα του ΠεΣΠΚΑ της Περιφέρειας Κρήτης, όπως αυτό θα εγκριθεί βάσει του άρθρου 43 του ν.4414/2016, να ληφθούν υπόψη κατά την αναθεώρηση της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας, την αναθεώρηση των Χαρτών Επικινδυνότητας πλημμύρας και γενικότερα των πρόδρομων μελετών και εργασιών, στα αποτελέσματα των οποίων θα βασιστεί η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ.
 - ii. 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.
 - iii. Κατά το σχεδιασμό των μέτρων των σχετικών με την αναδιάρθρωση και τον εκσυγχρονισμό του δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων (Μέτρο: EL13_24_01), τη δημιουργία μητρώου ιστορικών πλημμυρικών συμβάντων (Μέτρο: EL13_24_03) και το μηχανισμό αποτίμησης ζημιών (Μέτρο: EL13_53_01), να προβλεφθούν μετρήσεις που μπορούν να διευκολύνουν την έγκαιρη αναγνώριση και παρακολούθηση των προκαλούμενων από την κλιματική αλλαγή μεταβολών.

- iv. Κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των επιμέρους μέτρων του ΣΔΚΠ να αξιολογηθούν τόσο οι επιπτώσεις τους στην τρωτότητα και στην ικανότητα προσαρμογής του ΥΔ Κρήτης έναντι της κλιματικής αλλαγής, όσο και η ευπάθεια των ίδιων των μέτρων στην κλιματική αλλαγή και, όπου απαιτείται, να προταθούν κατάλληλα μέτρα μείωσης της τρωτότητας και αύξησης της προσαρμοστικής ικανότητας.
- v. Στο προτεινόμενο πρόγραμμα παρακολούθησης να προστεθεί δείκτης «Έκταση περιοχών που χαρακτηρίζονται από υψηλό ή πολύ υψηλό κίνδυνο πλημμύρας», με στόχο την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του ΣΔΚΠ στη μείωση του κινδύνου έναντι των πλημμυρών, σε σχέση και με τις μεταβολές που ενδέχεται να προκαλέσει η κλιματική αλλαγή.

Σε απάντηση του σημείου (i) αναφέρεται ότι οι προβλέψεις και τα αποτελέσματα του ΠεΣΠΚΑ της Περιφέρειας, όπως αυτό θα εγκριθεί βάσει του άρθρου 43 του ν.4414/2016, θα ληφθούν υπόψη κατά την 1^η αναθεώρηση της Προκαταρκτικής Αξιολόγησης Κινδύνων Πλημμύρας και στην συνέχεια κατά την 1^η αναθεώρηση των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνων Πλημμύρας και την 1^η αναθεώρηση του ΣΔΚΠ. Ως εκ τούτου, δεν διαφοροποιείται το ΣΔΚΠ. Σε απάντηση του σημείου (ii) αναφέρεται ότι για τον παρόντα 1^ο κύκλο εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ, η επίδραση της κλιματικής αλλαγής θεωρείται ότι προσεγγίζεται μέσω του σεναρίου χαμηλή πιθανότητας υπέρβασης (T=1000 χρόνια), κάτι το οποίο θα εξεταστεί περαιτέρω στην 1^η 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 (iii) αναφέρεται ότι τα Μέτρα «Δημιουργία εθνικού μητρώου ιστορικών πλημμυρικών συμβάντων (ΕΜΠΠΣ) 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 (iv) αναφέρεται ότι κατά την εφαρμογή του ΣΔΚΠ, θα τηρηθεί το σύνολο διαδικασιών αδειοδότησης έργων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Ως εκ τούτου, δεν απαιτείται ενσωμάτωση αλλαγών στο ΣΔΚΠ και δε μεταβάλλεται η αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των Μέτρων του ΣΔΚΠ. Σε απάντηση του σημείου (v) 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.

22. Η Διεύθυνση Διοίκησης, Γενική Διεύθυνση Εσωτερικής Λειτουργίας, Περιφέρεια Κρήτης, στο έγγραφό της **(α/α 22)** δεν γνωμοδοτεί. Το έγγραφο αυτό αφορά τη διαβίβαση της ΣΜΠΕ στους Δήμους Περιφέρειας Κρήτης για έκφραση γνώμης από τα συλλογικά όργανα.
23. Η Διεύθυνση Προστασίας Δασών, της Γενικής Διεύθυνσης Δασών & Δασ. Περιβάλλοντος, της Γενικής Γραμματείας Περιβάλλοντος του ΥΠΕΝ, στο έγγραφό της **(α/α 23)** δεν γνωμοδοτεί. Το έγγραφο αυτό αφορά τη διαβίβαση της ΣΜΠΕ στις Διευθύνσεις Δασών (Χανίων, Ρεθύμνου, Ηρακλείου, Λασιθίου) και στη Διεύθυνση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών για την κοινοποίηση των απόψεών τους για την ΣΜΠΕ.
24. Η γνωμοδότηση **(α/α 24)** της Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών Πόρων του ΥΠΑΑΤ είναι θετική. Ο φορέας επίσης επισημαίνει τα ακόλουθα: 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 ELxx-M24-07, ELxx-M24-08, ELxx-M 24-10, ELxx-M 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 στα Μέτρα προστασίας, θα έπρεπε να επικεντρώνει σε συγκεκριμένες δράσεις ανά υδατικό διαμέρισμα και όχι να αφορά αποκλειστικά σε Μέτρα καταγραφής και αξιολόγησης των υφιστάμενων μελετών (πχ οριζόντιο Μέτρο ELxx-M35-21 «Σύνταξη Στρατηγικών Σχεδίων (master plan) Έργων αντιπλημμυρικής προστασίας»), 4) θα πρέπει στα υπό διαβούλευση ΣΔΚΠ να ενταχθούν τα πιο επικαιροποιημένα στοιχεία σε ότι αφορά στην υφιστάμενη κατάσταση των υδάτων (1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών) αλλά και στην υφιστάμενη στρατηγική για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων (αρ. Πρωτ. 7742/1-11-2017 (ΑΔΑ: 6ΛΜΞ465Χ07-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 ELxx-M23-05 «Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες», το οριζόντιο Μέτρο EL_xx_24_11 «Μελέτη Αγροτικής Ανάπτυξης εντός των ΖΔΥΚΠ» και το οριζόντιο Μέτρο, το EL_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) σας γνωρίζουμε 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 τελικό 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. Επισημαίνεται ότι η ενσωμάτωση των παρατηρήσεων στο ΣΔΚΠ δεν μεταβάλλει την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του ΣΔΚΠ όπως αυτές περιγράφονται στην οικεία ΣΜΠΕ

Οι επισημάνσεις που αφορούν σε συμπληρώσεις - διορθώσεις του αναφερόμενου θεσμικού πλαισίου θα ληφθούν υπόψη κατά την κατάρτιση του οριστικού Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του **ΥΔ Κρήτης (EL13)**.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π9: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΓΡΑΠΤΩΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΣΔΚΠ

Οι επισημάνσεις των εγγράφων που στάλθηκαν στο πλαίσιο διαβούλευσης των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (Παράγραφος 5.3 της παρούσης) καθώς και οι απαντήσεις τους παρουσιάζονται παρακάτω.

1. Το έγγραφο με Αρ. Πρωτ. 256115/30-11-17 της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας, της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφέρειας Κρήτης, επισημαίνει τις εξής παρατηρήσεις:

α) Υπάρχουν αρκετές καλλιεργούμενες περιοχές σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες που είναι παρακείμενες υδατικών αποδεκτών που πλημμυρίζουν. Για αυτές τις καλλιέργειες που αναπτύσσονται σε αυτές τις περιοχές κατάκλυσης θα πρέπει εκτός από την αναφερόμενη εκπαίδευση των αγροτών, να υπάρχει μέριμνα μέσω της ΚΑΠ για εφαρμογή ειδικού σχεδίου διαχείρισης και προσαρμογής των καλλιεργητικών πρακτικών, καθώς επίσης και ενεργοποίηση σχετικού μηχανισμού διαχείρισης κρίσης.

β) Η Περιφέρεια Κρήτης θεωρεί ότι η εκπαίδευση των καλλιεργητών θα πρέπει να είναι αρμοδιότητα της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας, όπως άλλωστε προβλέπεται και στο αντίστοιχο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης ώστε ταυτόχρονα να είναι εφικτός ανάλογος σχεδιασμός.

Απάντηση:

Στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ και ειδικά στο μέτρο «Κατάρτιση γεωργών και κτηνοτρόφων σε πρακτικές μείωσης επιπτώσεων από τις πλημμύρες» θα αξιοποιηθούν τα ακόλουθα εργαλεία του ΠΑΑ 2014-2020:

- «Δράσεις επίδειξης και ενημέρωσης» του υπομέτρου 1.2 του μέτρου 1 στο οποίο περιλαμβάνονται δραστηριότητες επίδειξης στους παραγωγούς σε θέματα πρόληψης ή προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή και με την έννοια αυτή δίνεται η δυνατότητα ενσωμάτωσης ενεργειών ενημέρωσης, με έμφαση στα θέματα πρακτικών πρόληψης ή μείωσης των επιπτώσεων πλημμύρας στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις.
- Στο πλαίσιο των ευρύτερων θεματικών της δράσης 1.1.2 "Δράσεις κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση μέτρων του ΠΑΑ" για τους δικαιούχους του Μ4.1.1. εντός του οποίου είναι δυνατόν να ενσωματωθούν θέματα που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή και ειδικά με την διαχείριση πλημμυρικού κινδύνου

Ο φορέας υλοποίησης της κατάρτισης των γεωργών / κτηνοτρόφων είναι η ΕΥΕ ΠΑΑ.

2. Η κα. Παπαδογιάννη Χρυσανγή, Πολιτικός Μηχανικός της ΔΕΥΑ Χανίων καταχώρησε τις παρατηρήσεις - διορθώσεις μέσω της ηλεκτρονικής φόρμας που διατίθεται στο site της Ε.Γ.Υ. (floods.ypeka.gr) στις 11-10-2017. Σε αυτές, η κα. Παπαδογιάννη επισημαίνει τα εξής:
 - i. Στο Υδατικό Διαμέρισμα EL13, στην Ενότητα 6.10 και στην σελίδα 174, μπορούν να συμπεριληφθούν τα στοιχεία που αναφέρονται στο Παραδοτέο 3 - ΑΥΤΟΨΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΖΔΥΚ - Ενότητα 7- για την λεκάνη του ποταμού Μορώνη στην περιοχή Κάτω Σούδας.

- ii. Στο Υδατικό Διαμέρισμα EL13, στην Ενότητα 8.2.6 και στην σελίδα 284, μπορούν να συμπεριληφθούν τα στοιχεία που αναφέρονται στο Παραδοτέο 3 - ΑΥΤΟΨΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΖΔΥΚ- Ενότητα 7- για την λεκάνη του ποταμού Μορώνη στην περιοχή Κάτω Σούδας.

Απάντηση:

Οι παρατηρήσεις της κας Παπαδογιάννη θα ληφθούν υπόψη στο οριστικό ΣΔΚΠ. Επισημαίνεται ότι το Παραδοτέο 3 όπως και όλα τα επιμέρους Παραδοτέα αποτελούν αναπόσπαστα κείμενα τεκμηρίωσης του ΣΔΚΠ.

3. Η Γενική Διεύθυνση Χωρικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΝ με το έγγραφό της (Αρ. Πρωτ. 51/20-03-2018) επισημαίνει ότι δεν κρίνει σκόπιμο οι γενικές κατευθύνσεις των ΣΔΚΠ, να συμπεριληφθούν χωρίς κρίση κατά περίπτωση και συνεκτίμηση και με άλλους παράγοντες, στα νέα ΕΠΧΣΑΑ, ΠΠΧΣΑΑ, ΤΧΣ και ΡΣΕ. Επίσης στην παρούσα φάση η Υπηρεσία προτείνει να μην τροποποιηθούν οι υπάρχουσες προδιαγραφές των μελετών ΤΧΣ/ΕΧΣ και εκτιμά 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. Επιπρόσθετα η Διεύθυνση Εφαρμογής, Σχεδιασμού & Ελέγχου Δομημένου Περιβάλλοντος της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της θα εξασκεί τον έλεγχο της εφαρμογής των ΣΔΚΠ, όπως οι θεματικές Δ/νσεις της Γενικής Γραμματείας Χωρικού Σχεδιασμού και Αστικού Περιβάλλοντος, κατόπιν συνεκτίμησης και με άλλες παραμέτρους, τα έχουν συμπεριλάβει στο Χωρικό Σχεδιασμό (Στρατηγικό ή Ρυθμιστικό).

Απάντηση:

Σε απάντηση των ως άνω παρατηρήσεων αναφέρεται ότι δεν θα συμπεριληφθούν στο τελικό πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ, τα εξής μέτρα που είχαν διατυπωθεί στο Προσχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας: α) «Εναρμόνιση των σχεδίων χωροταξικού και ρυθμιστικού χωρικού σχεδιασμού του Ν.4447/2016», β) «Μετεγκατάσταση δραστηριοτήτων και εγκαταστάσεων στο πλαίσιο σύνταξης των μελετών Τ.Χ.Σ./Ε.Χ.Σ. και Ρ.Σ.Ε.», γ) «Πολεοδομικές και οικιστικές ρυθμίσεις σε πόλεις και οικισμούς εντός της ζώνης πλημμύρας 100ετίας», δ) «Θεσμοθέτηση διαδικασίας μετεγκατάστασης γεωργικών εκμεταλλεύσεων», ε) «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» και στ) «Θεσμοθέτηση διαδικασίας για την κατάρτιση Στρατηγικών Σχεδίων διαχείρισης όμβριων υδάτων (Master Plan) κατά την διαδικασία πολεοδομικού σχεδιασμού νέων περιοχών που εντάσσονται σε ζώνες ανάπτυξης» λαμβάνοντας υπόψη τις απόψεις της Γενικής Διεύθυνσης Χωρικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΝ αλλά και άλλες γνωμοδοτήσεις επί της ΣΜΠΕ όπως εκείνες των κάτωθι Υπηρεσιών: α) Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιωτικών και Εδαφοϋδατικών Πόρων Τμήμα Α', της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, β) Γενικής Γραμματείας Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων ΕΥΔ ΠΑΑ, Μονάδας Προγραμματισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και γ) των Διευθύνσεων Πολεοδομικού Σχεδιασμού, Αρχιτεκτονικής, Οικοδομικών κανονισμών και Αδειοδοτήσεων, Τοπογραφικών Εφαρμογών, Μελετών και Έργων Αστικών Αναπλάσεων της Γενικής Διεύθυνσης Πολεοδομίας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

4. Η Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών πόρων της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Ανάπτυξης του ΥΠΑΑΤ με το έγγραφό της (Αρ. Πρωτ. 180/21424/8-2-2018) παραθέτει τα εξής σχόλια: 1) Σε ότι αφορά το μέτρο «Αναδιάρθρωση και εκσυγχρονισμός δικτύου συλλογής μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων» η Υπηρεσία και το τμήμα Γεωλογίας - Υδρολογίας, είναι υπεύθυνο για τη λειτουργία και συντήρηση του δικτύου παρακολούθησης των μετεωρολογικών και υδρομετρικών δεδομένων του τομέα Εγγείων Βελτιώσεων του ΥΠΑΑΤ, που περιλαμβάνει 225

συμβατικούς μετεωρολογικούς σταθμούς, 45 υδρομετρικούς σταθμούς, 135 σημεία υδρομετρήσεων και 12 νέας τεχνολογίας αυτόματους μετεωρολογικούς σταθμούς. Επίσης το εν λόγω τμήμα κρατά αρχειακό υλικό για επιπλέον 300 περίπου σταθμούς που δεν λειτουργούν πλέον, σε χειρόγραφη μορφή (ή ηλεκτρονική για κάποιους νεότερους). Το σημαντικό στοιχείο των δεδομένων αυτών είναι οι μεγάλες χρονοσειρές και η διασπορά των σταθμών ανά την επικράτεια. Η Υπηρεσία επισημαίνει ότι είναι διαθέσιμη για κάθε συνεργασία. 2) Σε ότι αφορά το μέτρο «Ταμιευτήρες πολλαπλής σκοπιμότητας με συνιστώσα αντιπλημμυρικής προστασίας» γνωστοποιείται ότι το ΥΠΑΑΤ κατασκευάζει και μεγάλους ταμιευτήρες (ύψος μεγαλύτερο από 15μ) με βασικό σκοπό την άρδευση. Για την διαστασιολόγηση και τους υπολογισμούς της χωρητικότητας και λειτουργίας κάθε ταμιευτήρα και την διαστασιολόγηση του φράγματος, καθώς και τον υπερχειλιστή ασφαλείας και των βοηθητικών έργων για την κατασκευή (πρόφραγμα, σήραγγα εκτροπής κτλ) απαιτείται η σύνταξη πλήρους υδρολογικής μελέτης καθώς και μελέτης πλημμυρικού κύματος. Τα τελευταία χρόνια θεωρείται δεδομένο, στα έργα που κατασκευάζει το ΥΠΑΑΤ, τα φράγματα να έχουν και αντιπλημμυρικό χαρακτήρα. Συνεπώς η Υπηρεσία θεωρεί ότι για την ανάσχεση πλημμυρών από ένα αρδευτικό φράγμα, η λύση δεν είναι η κατασκευή μεγαλύτερου φράγματος αλλά η σωστή διαστασιολόγηση αυτού. Η σωστή διαστασιολόγηση είναι άμεσα συνδεδεμένη με την υδρολογική μελέτη και συνεπώς εξαρτάται από τα διαθέσιμα υδρομετεωρολογικά δεδομένα. Η δε αντιπλημμυρική δράση ως συνιστώσα λειτουργίας προκύπτει από την εφαρμογή κατάλληλου προγράμματος λειτουργίας κατά τους μήνες αιχμής όπως περιγράφεται στο οριζόντιο μέτρο «Αξιοποίηση υφιστάμενων έργων ταμίευσης για ανάσχεση πλημμυρικών παροχών» με το οποίο η Υπηρεσία είναι απολύτως σύμφωνη. 3) Σε ότι αφορά το οριζόντιο μέτρο «Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών / αποστραγγιστικών δικτύων», η Υπηρεσία γνωστοποιεί ότι στο πλαίσιο της δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του μέτρου 4 του ΠΑΑ 2014-2020, υπάρχει η δυνατότητα αποκατάστασης και εκσυγχρονισμού της λειτουργίας υφιστάμενων αποστραγγιστικών δικτύων, μόνον όταν αυτά είναι και αρδευτικά. Σημειώνεται ότι το μέτρο αυτό δεν είναι ακόμη ανοιχτό για χρηματοδοτήσεις νέων έργων. Επιπλέον των ανωτέρω η Υπηρεσία επισημαίνει ότι για τα υφιστάμενα στραγγιστικά δίκτυα υπάρχουν στους φορείς λειτουργίας, που είναι υπεύθυνοι για τη διοίκηση – λειτουργία και συντήρηση αυτών, πέρα των ΟΤΑ α' και β' βαθμού ανήκουν και οι Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΟΕΒ), στη δικαιοδοσία των οποίων ανήκουν αρκετά στραγγιστικά έργα. Προτείνεται στους φορείς υλοποίησης να αναφέρονται και οι ΟΕΒ καθώς πολλές φορές διαθέτουν την εμπειρία αλλά και τη γνώση για τη συντήρηση και την καλύτερη λειτουργία της στράγγισης, ενώ μπορούν να συμβάλλουν στο σωστό σχεδιασμό της αποστράγγισης και άλλων δομικών έργων στην περιοχή τους.

Απάντηση:

Από το έγγραφο αυτό ενσωματώνεται στο ΣΔΚΠ η εξής τροποποίηση: Οι Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων (ΟΕΒ) καθίστανται φορείς υλοποίησης του μέτρου «Εκσυγχρονισμός και αποκατάσταση αποχετευτικών / αποστραγγιστικών δικτύων».

5. Στα έγγραφα με Αρ. Πρωτ. 8072/19-10-2017 και 8352/16-11-2016 της Δ.Ε.Υ.Α. Χανίων, παρουσιάζονται οι κάτωθι παρατηρήσεις: Στο δημοσιευμένο κείμενο των Προσχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13) δεν υπάρχει καμία αναφορά στη λεκάνη του ποταμού Μορώνη, ο οποίος εκβάλλει στον κόλπο της Σούδας κοντά στην περιοχή της Κάτω Σούδας. Ωστόσο, στη συνέχεια κοινοποιήθηκε από τους μελετητές το παραδοτέο 3 - ΑΥΤΟΨΙΕΣ ΕΚΤΟΣ ΖΔΥΚΠ- όπου γίνεται εκτενής αναφορά στην λεκάνη του ποταμού Μορώνη, τα έντονα πλημμυρικά φαινόμενα που έχει αντιμετωπίσει καθώς και τις απαραίτητες παρεμβάσεις. Κρίνεται απαραίτητο τα στοιχεία του παραδοτέου 3 να περιληφθούν στο «Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)» προκειμένου το σχέδιο να είναι ολοκληρωμένο και να μην δημιουργηθούν προβλήματα στην απαραίτητη

χρηματοδότηση του έργου «Διαπλάτυνση εξόδου της εκβολής Μορώνη ποταμού» του οποίου η μελέτη ολοκληρώνεται το αμέσως επόμενο χρονικό διάστημα.

Με το Αρ. Πρωτ. 8352/16-11-2016 έγγραφό της η Δ.Ε.Υ.Α. Χανίων, επισημαίνει την ανάγκη συμπλήρωσης - τροποποίησης των σχετικών Σχεδίων Διαχείρισης και των Χαρτών Επικινδυνότητας και Κινδύνου Πλημμύρας, συμπεριλαμβάνοντας την περιοχή της Σούδας (εκβολή Μορώνη ποταμού). Επιπρόσθετα, επισυνάπτονται δύο (2) έγγραφα που τεκμηριώνουν τα πλημμυρικά προβλήματα στη Σούδα, ένα φωτογραφικό παράρτημα με τα αντίστοιχα πλημμυρικά συμβάντα και το ΦΕΚ 478/Β/25-04-2001 στο οποίο κοινοποιήθηκε η απόφαση οριοθέτησης της περιοχής και πιστωτικές διευκολύνσεις για την αποκατάσταση των ζημιών από τις πλημμύρες της 15ης και της 16ης Ιανουαρίου 2001 σε περιοχές του Νομού Χανίων.

Απάντηση:

Η ΕΓΥ έχει αποστείλει έγγραφο Υπουργού ΠΕΝ με Α.Π. 135202/13-02-2018, σύμφωνα με το οποίο προκειμένου να δίνεται η δυνατότητα χρηματοδότησης των έργων και των δράσεων του Προγράμματος Μέτρων, για τις περιοχές οι οποίες δεν ανήκουν στις ΖΔΥΚΠ, είναι απαραίτητο να εξασφαλίζεται η συμβατότητα αυτών με τους Στόχους του οικείου Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας και τις προβλέψεις του Προγράμματος Μέτρων. Αυτό είναι εφικτό εφόσον τηρούνται τα κριτήρια όπως αναφέρονται στο εν λόγω έγγραφο. Οι περιοχές που αναφέρονται στο έγγραφο αυτό, σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουν συλλεχθεί, θα επανεξεταστούν έτσι ώστε να ενταχθούν σε ΖΔΥΚΠ στην επόμενη Προκαταρκτική Αξιολόγηση Κινδύνων Πλημμύρας.

6. Ο κ. Λουτσέτης, σε επιστολή του προς την Ε.Γ.Υ. στις 24-11-2017 με θέμα «Διαβούλευση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης» αναφέρει τα παρακάτω, παραθέτοντας και την αντίστοιχη αλληλογραφία με τους αρμόδιους φορείς:
- i. Η σωστή περιγραφή είναι "Γρα Λυγιά, Ιεράπετρας". Σελίδες που θέλουν σχετική διόρθωση: Π12.Τ1-4, Π12.Τ1-5, Π12.Τ1-7, Π12.Τ1-9, Π12.Τ1-15, Π12.Τ1-17, Π12.Τ1-18, Π12.Τ1-19, Π12.Τ1-102, Π12.Τ1-102, Π12.Τ1-130, Π12.Τ1-132, και όπου αλλού αναφέρεται ο οικισμός ως "Λυγιά".
 - ii. Η θαλάσσια περιοχή γύρω-γύρω από όλη τη Κρήτη ονομάζεται Κρητικό πέλαγος. Μάλιστα λόγω του μεγέθους αυτού χωρίζεται σε βόρειο Κρητικό πέλαγος για τη θαλάσσια περιοχή βόρεια της νήσου Κρήτης, και σε νότιο Κρητικό πέλαγος για τη θαλάσσια περιοχή νότια της νήσου Κρήτης. Σελίδες που θέλουν διόρθωση είναι: Π12.Τ1-46, Π12.Τ1-64, Π12.Τ1-65, Π12.Τ1-105, Π12.Τ1-125, Π12.Τ1-126, Π12.Τ1-135.
 - iii. Για τα ρέματα που εκβάλλουν στη βόρεια πλευρά της Κρήτης, πουθενά δεν αναφέρεται ότι εκβάλλουν στο βόρειο Κρητικό πέλαγος ή στο Κρητικό πέλαγος.
 - iv. Στη σελίδα Π12.Τ1-11, αναγράφετε "ρ. Μαγείρου", και λίγο πιο κάτω αναγράφεται "ρ. Μάγειρου". Ποιο είναι το σωστό;
 - v. Στη σελίδα Π12.Τ1-88, ΑΤ.6011054 "Οροπέδιο Λασηθίου", σωστό "Οροπέδιο Λασιθίου".

Απάντηση:

Σχετικά με το i θα ληφθεί υπόψη στη σύνταξη του ΣΔΚΠ

Σχετικά με το ii, επισυνάπτεται πίσω από την επιστολή του κ. Λουτσέτη, αλληλογραφία με το Γενικό επιτελείο Εθνικής Άμυνας κλπ φορείς οι οποίοι απαντούν επισήμως ότι στους χάρτες είναι αποδεκτές οι παρακάτω ονομασίες: α) «Κρητικό Πέλαγος» και «Βόρειο Κρητικό Πέλαγος» για την θαλάσσια περιοχή βορείως την νήσου Κρήτης και β) «Λιβυκό πέλαγος» και «Νότιο Κρητικό πέλαγος» για τη θαλάσσια περιοχή νοτίως της νήσου Κρήτης. Σχετικά με το iii θα ληφθεί υπόψη στη σύνταξη του ΣΔΚΠ. Σχετικά με το iv η ορθή ονομασία είναι ρ. Μαγείρου. Σχετικά με το v το σωστό είναι «Οροπέδιο Λασιθίου» και θα ληφθεί υπόψη η παρατήρηση στο οριστικό ΣΔΚΠ.

7. Το έγγραφο της Δ.Α.Ε.Ε. του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΔΑΕΕ/304/Φ. Σχ. Διαχ. Πλημμύρας/23-02-2018) παραθέτει τις ακόλουθες επισημάνσεις 1) Σε ό,τι αφορά στο 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 εξασφαλίζουν την πλέον πρόσφορη, από πλευράς ασφαλείας, οικονομικότητας και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, λύση στο πλαίσιο της ορθολογικής διαχείρισης του πλημμυρικού κινδύνου. 2) Σε ό,τι αφορά στο Μέτρο «Ταμιευτήρες 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 ασφαλείας 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). 3) Σε ό,τι αφορά στο 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 . 4) Σε ό,τι αφορά στο Ειδικό Μέτρο «Έλεγχος 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". 5) Σε ό,τι αφορά στον Πίνακα Μέτρων Σ.Δ.Κ.Π. Έβρου, και λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην ως άνω παρ.3 προτείνονται οι ακόλουθες διορθώσεις: α) EL12-24-001 & EL12-24-002 : 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) EL12-24-004:στις Αρμόδιες Αρχές Υλοποίησης να γίνει διόρθωση της ονομασίας του Υπουργείου σε ΥΠ.Υ.ΜΕ./Γ. Γ. Υποδομών. γ) EL12-33-001 & EL12-33-005: 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) EL12-33-002, EL12-33-003 & EL12-33-004: 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) EL12-32-001: 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.

Απάντηση:

Σε απάντηση του σημείου (1) αναφέρεται ότι στο Πρόγραμμα Μέτρων του οριστικού ΣΔΚΠ θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου και θα συμπεριληφθεί σχετική διευκρίνιση σύμφωνα με τις προτάσεις της ΔΑΕΕ. Σε απάντηση του σημείου (2) αναφέρεται ότι θα γίνει αναπροσαρμογή του συγκεκριμένου μέτρου και συμπλήρωση τους με την προτεινόμενη προσθήκη. Σε απάντηση του

σημείου (3) αναφέρεται ότι θα ληφθεί υπόψη στην οριστικοποίηση του προγράμματος μέτρων του Σχεδίου Διαχείρισης. Σε απάντηση του σημείου (4) αναφέρεται ότι το μέτρο «Έλεγχος επάρκειας, αποκατάσταση και ενίσχυση αναχωμάτων αντιπλημμυρικής προστασίας», δεν περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα μέτρων του ΣΔΚΠ του ΥΔ Κρήτης. Σε απάντηση του σημείου (5) αναφέρεται ότι δεν αφορά τα περιεχόμενα του ΣΔΚΠ του ΥΔ Κρήτης, αλλά το ΣΔΚΠ του π. Έβρου.