



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ  
Μ Ε Σ Ο Γ Α Ι Α Σ**

**ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ: 21-03-2018**

**ΑΡ. ΠΡΩΤ: 4317**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

### **Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α**

Από το πρακτικό της υπ' αριθμόν **4<sup>ης</sup>/14-03-2018** συνεδρίασεως του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Μαρκοπούλου Μεσογαίας.

**Αριθμ. Αποφ. 85/2018**

**Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η**

**Γνωμοδότηση στα πλαίσια της διαβούλευσης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (ΕΛ06)».**

Στο Μαρκόπουλο Μεσογαίας και στο Δημοτικό Κατάστημα την **14<sup>η</sup>** του μηνός **Μαρτίου** έτους **2018**, ημέρα της εβδομάδος **Τετάρτη** και ώρα **6:30μ.μ.**, συνήλθε σε συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Μαρκοπούλου Μεσογαίας, έπειτα από την υπ' αριθμόν **3588/09.03.2018** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτού, που δημοσιεύθηκε σε κάθε έναν από τους Συμβούλους, σύμφωνα με το άρθρο 67 του Ν. 3852/2010 Φ.Ε.Κ. Α'/87/07-06-2010, και στον κ. Δήμαρχο, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 67 του Ν.3852/2010.

Η Γραμματέας του Δημοτικού Συμβουλίου κα Κανελλοπούλου-Φράγκου Ελένη, εκφώνησε τον κατάλογο των παρόντων μελών του Δημοτικού Συμβουλίου.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία δεδομένου ότι επί συνόλου μελών **(27)** ευρέθησαν παρόντα **(15)**.

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ: 1)** Κιμπιζή Μαρία, **2)** Πολίτης Ιωάννης, **3)** Δρίτσας Χρήστος, **4)** Ρούσης Άγγελος, **5)** Καβασακάλης Γεώργιος, **6)** Σταμπέλος Θεοφάνης, **7)** Μεθενίτης Βασίλειος, **8)** Ορφανός Νικόλαος, **9)** Μαντάλας Χρήστος, **10)** Νικολακόπουλος Αναστάσιος, **11)** Αλλαγιάννης Κωνσταντίνος, **12)** Κανελλοπούλου-Φράγκου Ελένη, **13)** Αδάμος Γεώργιος, **14)** Στρατουδάκης Ιωάννης, **15)** Δράκου Δήμητρα.

**ΑΠΟΝΤΕΣ: 1)** Γιαννάκη Ζωή, **2)** Δρίτσα Μπίλιω, **3)** Παπασιδέρης Αναστάσιος, **4)** Ορφανός Γεώργιος, **5)** Κολιαβασίλης Δημήτριος, **6)** Γιαννάκης Γεώργιος, **7)** Φράγκος Σπυρίδων, **8)** Μεθενίτης Κωνσταντίνος, **9)** Μπέης Λεωνίδας, **10)** Γκλιάτης Δημήτριος, **11)** Μπέη Θάλεια, **12)** Ευαγγελίου Ιωάννης.

Μετά τη συζήτηση του 11<sup>ου</sup> θέματος ο Πρόεδρος πρότεινε να συζητηθεί το 16<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης, λόγω του προχωρημένου της ώρας, προκειμένου να αποδεσμευτεί ο εισηγητής του θέματος κ. Μιχαηλάκης Αντώνης. Το Δημοτικό Συμβούλιο ομόφωνα αποδέχτηκε την πρόταση. Στη συνέχεια, τα θέματα συζητήθηκαν, σύμφωνα με τη σειρά που είχαν εγγραφεί στην πρόσκληση.

Κατά τη συζήτηση του 1<sup>ου</sup> κατεπείγοντος θέματος προσήλθε ο Δημοτικός Σύμβουλος Ορφανός Γεώργιος.

Κατά τη συζήτηση του 16<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης προσήλθε ο Δημοτικός Σύμβουλος Ευαγγελίου Ιωάννης.

Κατά τη συζήτηση του 15<sup>ου</sup> θέματος της ημερήσιας διάταξης προσήλθε η Δημοτική Σύμβουλος Γιαννάκη Ζωή.

Στη συνεδρίαση μετείχε κληθείς και ο Δήμαρχος κ. Μεθενίτης Σωτήρης.

Και εισηγούμενος το **11<sup>ο</sup> θέμα** της Ημερήσιας Διάταξης έδωσε το λόγο στον Αντιδήμαρχο Τεχνικών Υπηρεσιών, ο οποίος έθεσε υπ' όψιν του Δημοτικού Συμβουλίου την υπ' αρ. **3833/14-03-2018** εισήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας, η οποία έχει ως κατωτέρω:

**ΘΕΜΑ:** Εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του: **«Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (ΕΛ06)»**.

- ΣΧΕΤ.:**
1. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 19727/29-1-2018 διαβίβαση της ανακοίνωσης για διατύπωση γνώμης επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του: «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (ΕΛ06)».
  2. Η αναρτημένη μελέτη ΣΜΠΕ του θέματος στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΝ: <http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=232&language=el-GR>.

## **I. ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Η εν λόγω μελέτη έχει συνταχθεί στα πλαίσια της Οδηγίας 2001/42/ΕΚ. Αντικειμενικός στόχος της Οδηγίας 2001/42/ΕΚ είναι η προώθηση της Βιώσιμης ή Αειφόρου Ανάπτυξης με την υψηλού επιπέδου προστασία του περιβάλλοντος και την ενσωμάτωση περιβαλλοντικών ζητημάτων στην προετοιμασία και θέσπιση σχεδίων και προγραμμάτων. Η εφαρμογή της Οδηγίας στα κράτη μέλη επιβάλλει την εκπόνηση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ), ένα εργαλείο προληπτικού ελέγχου των παρεμβάσεων στο περιβάλλον, το οποίο θα καθορίζει, περιγράφει και εκτιμά τις σημαντικές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις από την εφαρμογή ενός σχεδίου ή προγράμματος σε ανθρώπους, χλωρίδα και πανίδα, έδαφος, ύδατα, αέρα, κλίμα, τοπίο, ακίνητη περιουσία και πολιτιστική κληρονομιά, καθώς και την αλληλεπίδραση μεταξύ αυτών των παραγόντων. Έτσι, η διαδικασία ΣΜΠΕ αποτελεί το μέσο για την ενσωμάτωση περιβαλλοντικών ζητημάτων κατά την διάρκεια της λήψης αποφάσεων εξασφαλίζοντας πως λαμβάνονται υπόψη οι σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις ανθρώπινων δράσεων και πρωτοβουλιών σε επίπεδο σχεδιασμού και προγραμματισμού.

Περιβαλλοντικός στόχος της ΣΜΠΕ είναι μια υψηλότερου επιπέδου προστασία του περιβάλλοντος σε προγενέστερο στάδιο σχεδιασμού από εκείνο, που αντιστοιχεί στα έργα και τις δραστηριότητες, καθώς και η ενσωμάτωση περιβαλλοντικών θεωρήσεων στην προετοιμασία και θέσπιση Σχεδίων και Προγραμμάτων με σκοπό την προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης.

## **II. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ**

Σύμφωνα με την αναρτημένη μελέτη ορίστηκαν Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας, συνδυάζοντας τα αποτελέσματα από τον προσδιορισμό των περιοχών όπου είναι πιθανόν να σημειωθεί πλημμύρα και των περιοχών με δυνητικά σημαντικές συνέπειες από μελλοντικές πλημμύρες, λαμβάνοντας επίσης

υπόψη τις αναφορές των περιφερειακών φορέων και τις σημαντικές ιστορικές πλημμύρες.

Ως περιοχές όπου είναι πιθανόν να σημειωθεί πλημμύρα ορίστηκαν αυτές που ικανοποιούν έναν τουλάχιστον από τους δύο παρακάτω περιορισμούς:

- να βρίσκονται σε θέσεις προσχωματικών αποθέσεων
- να βρίσκονται σε έδαφος με κλίση μικρότερη από 2%

Πιο αναλυτικά, οι Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας προσδιορίστηκαν από την γεωγραφική τομή:

α) των περιοχών με δυνητικά σημαντικές συνέπειες από μελλοντικές πλημμύρες, και

β) των περιοχών που είναι πιθανό να σημειωθεί πλημμύρα.

Με αυτό τον τρόπο ορίστηκαν Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα Αττικής, μια εκ των οποίων είναι η περιοχή των Μεσογείων (GR06RAK0003), έκτασης 162.51km<sup>2</sup> και περιλαμβάνει τις πεδινές και λοφώδεις εκτάσεις που οριοθετούνται βόρεια τους οικισμούς, Γέρακα, Παλλήνη, Πικέρμι, δυτικά Γλυκά Νερά, Παιανία, Βύλιζα, Κορωπί, Καλύβια, Λαγονήσι, Κερατέα, ανατολικά τον διεθνή αερολιμένα Ελευθέριο Βενιζέλο, τις παραλίες της Βραυρώνας - Χαμολιάς και του Πόρτο Ράφτη, τον Κουβαρά, το Άνω Δασκαλειό και νότια την Σκαλέζα Μητραντώνη και το Αυρόκαστρο. Την περιβάλλουν οι ορεινοί όγκοι της Πεντέλης από Βορρά, Υμηττός-Μαυροβούνι, Πάνειο από δυτικά ενώ από ανατολικά το όρος Μερέντα, Κουβαρά. Το ανάγλυφο της είναι ήπιο στο κεντρικό τμήμα όπου αναπτύσσεται και καλλιεργούμενος κάμπος και πιο έντονο στα βόρεια και δυτικά που αναπτύσσονται τα όρη Πεντέλη και Υμηττός και κατά πλειοψηφία χαρακτηρίζεται πεδινό με πολύ μικρές κλίσεις.

Η περιοχή των Μεσογείων διαχωρίζεται από υδρογραφική άποψη σε δύο κύριες λεκάνες απορροής. Τα βόρεια Μεσόγεια αποστραγγίζονται από το Μεγάλο Ρέμα Ραφήνας ενώ τα κεντρικά Μεσόγεια αποστραγγίζονται από τον Ερασίνο ποταμό όπου αμέσως ανάντη της εκβολής του στον όρμο της Βραυρώνας συμβάλλει και ο αποδέκτης των νότιων Μεσογείων το Ρέμα Αγίου Γεωργίου ή Ποταμός.

Συγκεκριμένα, ο Ερασίνο αποτελεί τον αποδέκτη των «Κεντρικών» Μεσογείων και οριοθετείται από τον υδροκρίτη του Ρέματος Ραφήνας (Βόρεια), του Ρέματος Αγίου Γεωργίου (Νότια) και του Υμηττού (Δυτικά). Έχει συνολική επιφάνεια απορροής 204km<sup>2</sup> και εκβάλλει στον όρμο Βραυρώνας. Ο κεντρικός κλάδος δεν παρουσιάζει ροή τους άνομβρους μήνες. Στον Ερασίνο συμβάλλουν τα

ρέματα Αγ. Κων/νου – Μαρκοπούλου και Αγ. Γεωργίου. Από την πλημμύρα στη συμβολή των ρεμάτων Ερασινού και Αγ. Κωνσταντίνου επηρεάζονται καλλιεργούμενες εκτάσεις και ο αρχαιολογικός χώρος Βραυρώνας.

Το ρέμα Αγ. Γεωργίου δέχεται τα ρέματα των Κουβαρά, Καλυβίων, Αγίας Άννας και του Μαλέξη, συγκεντρώνει την απορροή των «Νότιων» Μεσογείων, με έκταση 67km<sup>2</sup> περίπου, που οριοθετείται από τους αυχένες μεταξύ των υψωμάτων Πυργάρι – Κορυφής – Μερέντας – Κερατέας – Πάνειου όρους – Στρογγυλοπούλας – Στρογγυλής – Μαρκόπουλου και Ασπρόκαμπου. Το ρέμα του Αγίου Γεωργίου κινείται με κατεύθυνση Ν-ΝΔ και Β-ΒΑ και συμβάλλει σε αυτό το ρέμα Μαλέξη. Όταν πλημμυρίζει το ρέμα Αγίου Γεωργίου επηρεάζονται μόνο καλλιεργούμενες εκτάσεις και κάποιες βιομηχανίες, όχι όμως οι οικισμοί Κουβαράς, Καλύβια Θορικού, Μαρκόπουλο, Αγία Τριάδα, Καλυβέζα ούτε ο Ιππόδρομος και οι Ολυμπιακές Εγκαταστάσεις.

Στο Λιμάνι Μεσογαίας, στο Πόρτο Ράφτη, η μορφολογία περιφερειακά της ζώνης είναι κυρίως λοφώδης και το υδρογραφικό δίκτυο δεν παρουσιάζει μεγάλη ανάπτυξη. Αποτελείται από ρέματα μικρού μήκους και τάξης, εποχιακής ροής, τα οποία είτε εκβάλουν στον Κόλπο Πεταλίων είτε στα κατάντη χάνονται εντός των Νεογενών και Τεταρτογενών αποθέσεων της λεκάνης των Μεσογείων. Τα σημαντικότερα ρέματα του τμήματος αυτού είναι το ρέμα Βρύση και το ρέμα του Αγίου Σπυρίδωνα τα οποία εκβάλλουν στον όρμο του Πόρτο Ράφτη. Ειδικότερα το ρέμα Βρύση παρουσιάζει διεύθυνση ανάπτυξης ΝΝΔ-ΒΒΑ και φορά ροής προς τα ΒΒΑ, εκβάλλοντας στην περιοχή της Αγίας Μαρίνας του Όρμου Πόρτο Ράφτη. Στο ρέμα Βρύση δεν προκύπτει αξιόλογη πλημμύρα ώστε να επηρεαστούν οι περιοχές Πανόραμα, Αγία Μαρίνα, Αυλάκι.

Το ρέμα Καλυβίων αποστραγγίζει έκταση 17km<sup>2</sup> περίπου νότια και δυτικά της περιοχής του ομώνυμου οικισμού. Η κοίτη του ρέματος δεν υφίσταται και έχει αντικατασταθεί από μία ευρύτερη περιοχή «μισογάγγειας». Το ρέμα Κουβαρά έχει εμφανή κοίτη σε όλο το μήκος της και δεν έχει υποστεί σημαντικές επεμβάσεις. Ο χείμαρρος κινούμενος ΝΔ παράλληλα προς τη λεωφόρο Καλυβίων εκβάλλει στην παραλία Καλυβίων. Η περιοχή των Καλυβίων επηρεάζεται μόνο στη χιλιετία από το ομώνυμο ρέμα.

Εντός της ΖΔΥΚΠ GR06RAK0003 εντοπίζονται συνολικά δέκα τρία (13) ιστορικά πλημμυρικά γεγονότα εκ των οποίων κανένα δεν έχει χαρακτηριστεί ως σημαντικό.

Στα πλαίσια της μελέτης καταρτίστηκαν Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας (flood risk maps) που αφορούν στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) και ειδικότερα αναφέρονται στις περιοχές κατάκλυσης, όπως αυτές αποτυπώθηκαν στους Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας (flood hazard maps).

Οι Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας από ποτάμιες ροές καταρτίζονται για τα ακόλουθα σενάρια:

- πλημμύρες υψηλής πιθανότητας υπέρβασης περιόδου επαναφοράς 50 ετών,
- πλημμύρες μέσης πιθανότητας υπέρβασης περιόδου επαναφοράς 100 ετών,
- πλημμύρες χαμηλής πιθανότητας υπέρβασης περιόδου επαναφοράς 1000 ετών.

Οι συγκεκριμένες περίοδοι επαναφοράς επιλέχθηκαν μετά από ανασκόπηση των περιόδων επαναφοράς που χρησιμοποιούνται διεθνώς και καλύπτουν τις τυπικές περιόδους επαναφοράς που χρησιμοποιούνται για τον σχεδιασμό αντιπλημμυρικών έργων (50, 100 έτη) αλλά και ακραία φαινόμενα (1000 έτη). Για κάθε ΖΔΥΚΠ, δημιουργήθηκαν τρεις (3) σειρές χαρτών, μια για κάθε περίοδο επαναφοράς (T=50, 100, 1000 έτη). Οι πινακίδες που δημιουργήθηκαν καλύπτουν πλήρως τις κατακλυζόμενες επιφάνειες εντός των ΖΔΥΚΠ του ΥΔ Αττικής. Για τη ΖΔΥΚΠ της Περιοχής των Μεσογείων (GR06RAK0003), καταρτίστηκαν έξι (6) χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας από ποτάμιες ροές.

Το ΣΔΚΠ περιλαμβάνει μέτρα για την επίτευξη των Γενικών Στόχων της Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας που έχουν τεθεί σε επίπεδο χώρας, είναι κοινοί και για τα δεκατέσσερα (14) Υδατικά Διαμερίσματα και αφορούν:

Μετριασμός της έκθεσης στην πλημμύρα

Μείωση της πιθανότητας πλημμύρας

Ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών

Βελτίωση των μηχανισμών αποκατάστασης των πληγέντων περιοχών

### **ΙΙΙ. ΑΠΟΦΕΙΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ**

Λαμβάνοντας υπόψη όλα τα ανωτέρω, και προκειμένου να σχεδιαστεί ένα ορθό και αειφόρο Σχέδιο Διαχείρισης όπως αναφέρεται στη ΣΜΠΕ, έχουμε να παρατηρήσουμε τα κάτωθι:

- ✓ Σε κάθε περίπτωση το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας για το Υδατικό Διαμέρισμα της Αττικής, με τους στόχους και τα μέτρα που προτείνει, θα συμβάλει θετικά στη μείωση της πιθανότητας πλημμύρας,

στον μετριασμό της έκθεσης στην πλημμύρα, στην ενίσχυση της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση των πλημμυρών και στη βελτίωση των μηχανισμών αποκατάστασης των πληγέντων περιοχών.

- ✓ Στην μελέτη αναφέρεται ότι όταν πλημμυρίζει το ρέμα Αγίου Γεωργίου επηρεάζονται μόνο καλλιεργούμενες εκτάσεις και κάποιες βιομηχανίες, και όχι ο Ιππόδρομος και οι Ολυμπιακές Εγκαταστάσεις. Κάτι τέτοιο όμως δεν ισχύει καθόσον από τις εγκαταστάσεις του Ολυμπιακού Ιππικού Κέντρου διέρχονται τα ρέματα Μαλέξι και Αγ. Άννας και έχουν σημειωθεί φαινόμενα πλημμύρων. Στο Ολυμπιακό Ιππικό Κέντρο τα επεξεργασμένα λύματα του Βιολογικού Καθαρισμού επαναχρησιμοποιούνται για άρδευση σε χώρους της άμεσης περιοχής, όμως λόγω της περίσσειας νερού άρδευσης την περίοδο των βροχοπτώσεων αναφέρονται προβλήματα σε ότι αφορά στην δημιουργία πλημμύρας. Επιπλέον, λόγω της αύξησης του συντελεστή κάλυψης που προτείνεται στο Ειδικό Σχέδιο Χωρικής Ανάπτυξης Δημοσίου Ακινήτου για το Ολυμπιακό Ιππικό Κέντρο που θα οδηγήσει σε αύξηση των δομημένων επιφανειών και κατ' επέκταση σε μείωση της κατείσδυσης του νερού άρα σε αύξηση της απορροής, τα προβλήματα αυτά θα γίνουν εντονότερα.

Οι θέσεις συγκέντρωσης των λιμναζόντων υδάτων εμπίπτουν στις λεκάνες απορροής και πλημμύρας των ρεμάτων Αγίου Γεωργίου και Μαλέξι και επειδή η διευθέτηση των ρεμάτων όμως δεν έχει ολοκληρωθεί μέχρι σήμερα, τα όμβρια ύδατα τόσο του Ολυμπιακού Ιππικού Κέντρου, της ΕΕΛ των Ολυμπιακών Εγκαταστάσεων όσο και των γύρω περιοχών δεν έχουν τελική δίοδο προς τη θάλασσα με αποτέλεσμα να συγκεντρώνονται στην περιοχή γύρω από το Κέντρο.

- ✓ Επίσης στην περιοχή του Πόρτο Ράφτη, στην περιοχή Χιλίστρα πλημμυρίζει η περιοχή της Αγίας Μαρίνας λόγω ύπαρξης των μη διευθετημένων ρεμάτων Χάβοσι και Λουντέμη τα όποια δεν φαίνονται ούτε στους χάρτες επικινδυνότητας και ούτε τους χάρτες κινδύνων πλημμύρας και δεν έχουν μελετηθεί.
- ✓ Στην περιοχή Κουτάλα απ' όπου διέρχεται το ρέμα Καλυβίων, το οποίο είναι μη οριοθετημένο, δεν αποτυπώνεται στους χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας και ούτε στους χάρτες κινδύνων πλημμύρας, παρόλο που τα τελευταία είκοσι χρόνια έχουν παρουσιαστεί πλημμυρικά φαινόμενα κατακλύζοντας τόσο τη γεωργική γη όσο και την εθνική οδό Σταυρού – Λαυρίου.

- ✓ Στην περιοχή Νεκροταφείου συμβάλλουν τα ρέματα Αγ. Κωνσταντίνου και Στρογγύλης, που δεν είναι οριοθετημένα, και δεν αποτυπώνονται ούτε στους χάρτες επικινδυνότητας ούτε στους χάρτες κινδύνων πλημμύρας, παρόλο που έχουν σημειωθεί φαινόμενα πλημμύρας κατακλύζοντας την ευρύτερη περιοχή του Νεκροταφείου Μαρκοπούλου.
- ✓ Έχουν καταρτιστεί Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας (flood risk maps) που αφορούν στις Ζώνες Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας (ΖΔΥΚΠ) και ειδικότερα αναφέρονται στις περιοχές κατάκλυσης. Οι χάρτες αυτοί θα πρέπει να είναι διαθέσιμοι σε όλους τους δημόσιους φορείς προκειμένου να τους συμβουλευόμαστε κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση οποιοδήποτε έργου, προτάσεων επεκτάσεων σχεδίων, Ζ.Ο.Ε., χρήσεων γης, Τ.Χ.Σ. κ.λ.π.
- ✓ Θα πρέπει να εκπονηθούν μελέτες και έργα αντιπλημμυρικής προστασίας που θα περιλαμβάνουν την οριοθέτηση και διευθέτηση των ποταμών και χειμάρρων για την αύξηση της παροχτευτικότητας τους και την προστασία της κοίτης. Γενικά, η οριοθέτηση των υδατορεμάτων αποσκοπεί στον προσδιορισμό της εδαφικής ζώνης που απαιτείται, ώστε να διασφαλίζεται η απρόσκοπτη υδραυλική λειτουργία των υδατορεμάτων και η αντιπλημμυρική προστασία των παρακείμενων περιοχών, η φυσική μορφή και το οικοσύστημα των υδατορεμάτων καθώς και η ανάδειξή τους ως αυτόνομων φυσικών σχηματισμών και η σύνδεση της ζώνης των υδατορεμάτων με τις πολεοδομικές λειτουργίες των περιοχών από όπου διέρχονται και η εύρυθμη λειτουργία του ανθρωπογενούς περιβάλλοντος.

Θα πρέπει όμως κατά το σχεδιασμό του κάθε έργου να λαμβάνεται υπόψη και το φυσικό περιβάλλον, ιδιαίτερα αν είναι ενταγμένο σε δίκτυο NATURA, όπως είναι τμήμα το χειμάρρου και οι εκβολές του Ερασίνου, που βρίσκεται εντός της Ζώνης Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) για την Ορνιθοπανίδα, εντός του δικτύου προστατευόμενων περιοχών με ονομασία «Βραυρώνα – Παράκτια Θαλάσσια Ζώνη». Συγκεκριμένα, η περιοχή αποτελεί ένα ευαίσθητο οικοσύστημα αφού το ρ. Ερασίνου καταλήγει στον κόλπο της Βραυρώνας, όπου στην εκβολή του έχει δημιουργηθεί ο υγρότοπος, στον οποίο ζουν αλλά και διαχειμάζουν διάφορα είδη πουλιών. Για την διατήρηση του οικοτόπου είναι σημαντική η ποσότητα και η ποιότητα του νερού που καταλήγει στον υγρότοπο, καθώς ρυθμίζει την δομή και λειτουργία του υγροβιότοπου.

- ✓ Ένα ακόμα μέτρο της αύξησης δασοκάλυψης μέσω προγραμμάτων διάβρωσης γεωργικών εκτάσεων, καθώς και την κήρυξη δασών και δασικών



εκτάσεων ως προστατευτικών σε λεκάνες απορροής χειμάρρων. Στο μέτρο αυτό πρέπει να προστεθούν μέτρα πρόληψης πυρκαγιών των υπαρχουσών δασικών περιοχών, που στην περιοχή της Αττικής είναι περιορισμένα. Οι δασικές πυρκαγιές αυξάνουν εμμέσως τον κίνδυνο πρόκλησης και έκθεσης σε πλημμύρες τις περιοχές που βρίσκονται κατάντι της δασικής περιοχής, μέσω της απόπλυσης εδαφών λόγω απώλειας του ριζικού συστήματος της βλάστησης.

- ✓ Στο πλαίσιο παρακολούθησης της ΣΜΠΕ και σε συνδυασμό με τα υπάρχοντα δίκτυα παρακολούθησης θα πρέπει να καθοριστούν με ακρίβεια σημεία μέτρησης καθώς και οι παράμετροι που θα καταγράφονται που αφορούν στα επιφανειακά και υπόγεια ύδατα που βρίσκονται εντός των υδάτινων σωμάτων που πρόκειται να επηρεαστούν από τις δράσεις των προτεινόμενων μέτρων του Σχεδίου. Κατά την άποψη της υπηρεσίας μας, είναι σημαντικό τα αποτελέσματα του εν λόγω δικτύου παρακολούθησης να είναι προσβάσιμα στις υπηρεσίες μέσω διαδικτυακής διαδραστικής πλατφόρμας.

Στη συνέχεια ο κ. Πρόεδρος κάλεσε το Δημοτικό Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά.

Το Δημοτικό Συμβούλιο αφού άκουσε την εισήγηση του Αντιδημάρχου Τεχνικών Υπηρεσιών, έλαβε υπόψη και το υπ' αρ. πρωτ. οικ. 3833/14-03-2018 έγγραφο της Τεχνικής Υπηρεσίας, την υπ' αρ. πρωτ. 19727/29-01-2018 διαβίβαση της ανακοίνωσης για διατύπωση γνώμης επί της ΣΜΠΕ του «Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (ΕΛ06)», τις διατάξεις του Ν.3463/06 και Ν.3852/10

### **ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

Υιοθετεί τις απόψεις που διατυπώνονται στην υπ' αρ. πρωτ. οικ. **3833/14-03-2018** εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου μας, επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του: «**Σχεδίου Διαχείρισης των Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής (ΕΛ06)**», η οποία βρίσκεται στη διαδικασία της διαβούλευσης, προκειμένου να σχεδιαστεί ένα ορθό και αιεφόρο Σχέδιο Διαχείρισης, όπως αναλυτικά αναφέρεται στην εισήγηση του θέματος.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό **85/2018**.

Εξαντληθέντων των θεμάτων της Ημερήσιας Διάταξης, λύεται η συνεδρίαση.

Αφού συντάχθηκε το παρόν πρακτικό υπογράφεται ως ακολούθως:

<b>Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ</b>	<b>Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ</b>	<b>ΤΑ ΜΕΛΗ</b>
ΔΡΙΤΣΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΣΩΤΗΡΗΣ Ι. ΜΕΘΕΝΙΤΗΣ	ΚΙΜΠΙΖΗ ΜΑΡΙΑ ΠΟΛΙΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΟΥΣΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ ΚΑΒΑΣΑΚΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΜΠΕΛΟΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ ΜΕΘΕΝΙΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΡΦΑΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΝΤΑΛΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΟΡΦΑΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΑΛΛΑΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΥ – ΦΡΑΓΚΟΥ ΕΛΕΝΗ ΑΔΑΜΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ ΣΤΡΑΤΟΥΔΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΡΑΚΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ <b>Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ</b>		
<b>ΜΕΘΕΝΙΤΗΣ ΣΩΤΗΡΗΣ</b>		<b>Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ</b> ΠΑΝΟΥΡΓΙΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ