



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

Πάτρα 06-12-2017

Αριθ.Πρωτ.:320058/600

Ταχ.Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32
& Αμερικής - 264 41 ΠΑΤΡΑ
Τηλέφωνο :2613-613537
Πληροφορίες: Δημ. Θεοδωροπούλου
FAX : 2613-613538
e-mail: grammateia.ps.pde@pde.gov.gr

ΠΡΟΣ: Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη
Ενέργειας & Περιβάλλοντος
κ. Νικολάου Μπαλαμπάνη

ΚΟΙΝ: 1. Γραφείο Περιφερειάρχη
2. Εκτελεστική Γραμματέα
Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

ΘΕΜΑ : Διαβίβαση της αριθ. **187/24-11-2017** απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου.

ΣΧΕΤ: Η υπ. αριθ. πρωτ. 319535/1898/16-11-2017 εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Ενέργειας & Περιβάλλοντος κ. Νικολάου Μπαλαμπάνη.

Σας διαβιβάζουμε την υπ. αριθ. **187/24-11-2017** απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα: Γνωμοδότηση επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ): «**1^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ 04)**» και παρακαλούμε για τις περαιτέρω δικές σας ενέργειες.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Παν. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

20^η ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΠΡΑΚΤΙΚΟ 20^ο

Στην Πάτρα σήμερα στις 24-11-2017, ημέρα Παρασκευή και ώρα 15.00΄ στην αίθουσα του Περιφερειακού Συμβούλιου στο ισόγειο του κτιρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Ν.Ε.Ο. Πατρών – Αθηνών 32 & Αμερικής) προσήλθε σε Συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθ. πρωτ. 320919/603/17-11-2017 γραπτή πρόσκληση του Προέδρου του η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλους τους κ.κ. Περιφερειακούς Συμβούλους, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (άρθρ.167 παρ. 2).

Στη Συνεδρίαση παρευρέθησαν επί του συνόλου πενήντα ένα (51) μελών, τα παρακάτω μέλη :

- 1) Αγγελόπουλος Γεώργιος, -Πρόεδρος,
- 2) Λαλιώτης Παναγιώτης, – Αντιπρόεδρος,
- 3) Κούστας Κωνσταντίνος- Γραμματέας,
- 4) Αγιομυργιαννάκης Εμμανουήλ,
- 5) Αριστειδόπουλος Χαράλαμπος,
- 6) Αυγέρης Σάββας,
- 7) Δριβίλας Δημήτριος,
- 8) Ζαχαροπούλου-Στούμπου Αδαμαντία,
- 9) Κανέλλης Γεώργιος,
- 10) Καπράλος Σπυρίδων,
- 11) Καρδάρα Ευσταθία,
- 12) Καρπέτας Κωνσταντίνος,
- 13) Κατσακούλης Ευάγγελος ,
- 14) Κολοβός Ιωάννης,
- 15) Κοτσιλιάνος

Κωνσταντίνος, 16)Κωνσταντοπούλου Αναστασία, 17)Λύτρας Ιωάννης, 18)Μαυρόγιαννης Διονύσιος, 19)Μητρόπουλος Κωνσταντίνος, 20)Μπαλαμπάνης Νικόλαος, 21)Μπούνιας Χρήστος, 22)Μπράμος Παναγιώτης, 23)Νασιώτης Θεόδωρος, 24)Παπαναγιώτου-Μαρτζάκλη Γεωργία, 25)Παρασκευόπουλος Γεράσιμος, 26)Πλατανιάς Παναγιώτης, 27)Ρήγας Χρήστος, 28)Σιαμπλής Δημήτριος, 29)Σύρμος Γεώργιος , 30)Σώκος Ευθύμιος, 31)Τογιοπούλου Αναστασία, 32)Υφαντής Νικόλαος, 33)Φαρμάκης Νεκτάριος, 34)Χαμηλάκη Αικατερίνη, 35)Χαροκόπος Αντώνιος, 36)Χατζηλάμπρου Βασίλειος και 37)Χήνος Γεώργιος.

Στη συνεδρίαση δεν προσήλθαν καίτοι προσκλήθηκαν τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου κ.κ. Αρβανιτάκης Ιωάννης , Βεργοπούλου Παρασκευή, Γαβριηλίδης Κωνσταντίνος, Ευθυμίου Απόστολος (δικαιολογημένα απών), Ζαφειρόπουλος Ιωάννης (δικαιολογημένα απών), Κατσανιώτης Ανδρέας (δικαιολογημένα απών), Κελεπούρης Ανδρέας, Κοκκινοβασίλης Πολυδεύκης (Τάκης), Κοκκότη Γεωργία-Αρετή (δικαιολογημένα απούσα), Κοτοπούλης Σπυρίδων, Κωσταριάς Δημήτριος (δικαιολογημένα απών), Πετρόπουλος Κωνσταντίνος (δικαιολογημένα απών), Τσόγκας Γεώργιος (δικαιολογημένα απών) και Φωτόπουλος Τρύφων .

Ήταν παρόντες και συμμετείχαν ο Περιφερειάρχης Δυτικής Ελλάδας κ. Απόστολος Κατσιφάρας, οι κ.κ. Αντιπεριφερειάρχες Περιφερειακών Ενοτήτων Αιτωλ/νίας κα Χριστίνα Σταρακά, Αχαΐας κ. Γρηγόρης Αλεξόπουλος και Ηλείας κ. Γεώργιος Γεωργιόπουλος.

Επίσης στη συνεδρίαση παρευρέθησαν: Ο Ειδικός Γραμματέας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας κ. Ιάκωβος Γκανούλης, η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας/Α.Δ.Π.Δ.Ε & Ι. κ. Αναστασία Πυργάκη, ο Πρόεδρος Τεχνικού Επιμελητηρίου- Περιφ/κο Τμ. Ν. Αιτωλοακαρνανίας κ. Στυλιανός Μπλέτσας, ο εκπρόσωπος του Τ.Ε.Ι Δυτικής Ελλάδας ο κ. Παντελής Μπαρούχας, η εκπρόσωπος του Φορέα Διαχείρισης Χελμού-Βουραϊκού, Περιβαλλοντολόγος- Συντονίστρια Φ.Δ κ. Ελένη Κουμούτσου,η εκπρόσωπος του

Φορέα Διαχείρισης Υγροτόπων Κοτυχίου-Στροφυλιάς , Διασολόγος-Συντονίστρια Φ.Δ κ. Γεωργία Καραμπέρου, ο εκπρόσωπος της Συντονιστικής Επιτροπής Φορέων Αιτωλοακαρνανίας κατά της εκτροπής του Αχελώου κ. Δημοσθένης Καπώνης, οι εκπρόσωποι της Κοινοπραξίας Υδατοσυστημάτων Πελοποννήσου (Ανάδοχος) κ. Ελένη Χούλη και ο κ. Π. Τριανταφυλλόπουλος, οι εκπρόσωποι της Κοινοπραξίας Σχεδίων Διαχείρισης Δυτ. Στερεάς, Θεσσαλίας, Ηπείρου οι κ.κ. Δημήτρης Καλοδούκας και Μιχάλης Μαρουλάκης, , η Προϊσταμένη της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Ε.Υ.Δ.Ε.Π./Π.Δ.Ε.) κ. Άλκηστις Σταθοπούλου , ο Γενικός Διευθυντής Γενικής Διεύθυνσης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών κ. Δημήτριος Καραβίδας, η Προϊσταμένη Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού (Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών) κ. Ελένη Σπυράκη, ο Προϊστάμενος του Τμήματος Υδροοικονομίας (Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού) κ. Στέφανος Παπαζησίμου, ο Προϊστάμενος του Τμήματος Περιβάλλοντος (Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού) κ. Ζώης Σπηλιόπουλος, ο Προϊστάμενος της Αυτοτελούς Διεύθυνσης Πολιτικής Προστασίας κ. Νικόλαος Γυφτάκης , λοιποί υπηρεσιακοί παράγοντες, πολίτες και δημοσιογράφοι.

Χρέη γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας Θεοδωροπούλου Δήμητρα και Μολφέση Βασιλική.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

Αριθ.Αποφ. 187/2017

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος εισάγει προς συζήτηση το **3^ο θέμα ημερήσιας διάταξης με τίτλο** : Γνωμοδότηση επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ): **«1^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας**

(EL 04)», ενημερώνοντας το Σώμα ότι η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με την υπ. αριθ. 40/2017 απόφασή της παρέπεμψε το εν λόγω θέμα στο Περιφερειακό Συμβούλιο, λόγω της ιδιαίτερης σοβαρότητάς του.

Το Σώμα αποφασίζει ομόφωνα, ότι συντρέχει λόγος κατ' άρθρο 164 παρ.3 «Επιτροπές Περιφερειακού Συμβουλίου» του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και του άρθρου 2 παρ.2 & 3 του Κανονισμού Λειτουργίας της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Περιφερειακού Συμβουλίου (ΑΔΑ: 625Ψ7Λ6-ΗΚΝ) να συζητηθεί το παρόν θέμα από το Περιφερειακό Συμβούλιο.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος δίνει το λόγο στον Αντιπεριφερειάρχη Ενέργειας & Περιβάλλοντος κ. Νικόλαο Μπαλαμπάνη, ως εισηγητή του θέματος, ο οποίος αναφέρεται στην αριθ. πρωτ. 319535/1898/16-11-2017 γραπτή εισήγησή του.

«Η «Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ): **«1^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (EL 04)»** εισάγεται προς συζήτηση στο Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας, **δυνάμει** της υπ' αριθ. 40/2017 (ΑΔΑ: 6ΛΝΨ7Λ6-Β49) απόφασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, με την οποία η Επιτροπή **παραπέμπει** για Γνωμοδότηση στο Περιφερειακό Συμβούλιο την εν λόγω ΣΜΠΕ **λόγω ιδιαίτερης σοβαρότητας του θέματος**, σύμφωνα με τις διατάξεις: α) της παρ.3 του άρθρου 164 «Επιτροπές Περιφερειακού Συμβουλίου» του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και β) της παρ.3 του άρθρου 2 του Κανονισμού Λειτουργίας της (ΑΔΑ: 625Ψ7Λ6-ΗΚΝ).

Η παρούσα Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αφορά στην εκτίμηση και αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή της **1^{ης} Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (EL 04)**.

Για την περιοχή μελέτης έχει εκδοθεί η υπ' αριθ. οικ. 908 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ 2562/Β/25-9-2014) «*Έγκριση των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας*» για την περίοδο 2009-2015. Σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και κατ' εφαρμογή του Ν.3199/2003 και του Π.Δ. 51/2007 τα Σχέδια Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων (ΥΔ) της χώρας αναθεωρούνται και ενημερώνονται ανά εξαετία, συνεπώς η παρούσα αναθεώρηση αφορά την περίοδο 2016-2021.

Στο πλαίσιο υλοποίησης του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Υδατικών Πόρων, υλοποιήθηκε και εγκρίθηκε επίσης το Σχέδιο αντιμετώπισης ακραίων φαινομένων λειψυδρίας και ξηρασίας. Το σχέδιο αυτό αποτελεί μέρος των Σχεδίων Διαχείρισης (εγκεκριμένου και 1ης αναθεώρησης) και περιλαμβάνει κυρίως μέτρα πρόληψης βάσει του συνδυασμού διάφορων εναλλακτικών λύσεων, καθώς και μέτρα για την αντιμετώπιση επιπτώσεων από τη λειψυδρία και την ξηρασία.

• **Περιγραφή του Σχεδίου Διαχείρισης**

Η εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, μέσω των Σχεδίων Διαχείρισης, έχει ως περιβαλλοντικό στόχο την επίτευξη μέχρι το 2021, της καλής κατάστασης των επιφανειακών και υπογείων υδάτων και του καλού οικολογικού δυναμικού για τα ιδιαίτερος τροποποιημένα ή τεχνητά υδατικά συστήματα. Η πρόληψη της υποβάθμισης καθώς και η αποκατάσταση των επιφανειακών και υπογείων υδατικών συστημάτων αποτελούν επίσης περιβαλλοντικό στόχο των Σχεδίων.

Το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (EL04) αποτελεί ένα από τα δεκατέσσερα υδατικά διαμερίσματα, στα οποία διαιρέθηκε ο ελληνικός χώρος με το Νόμο 1739/1987 (ΦΕΚ 201/Α/20-11-1987) και τα γεωγραφικά του όρια αποτελούν το όρος Λάκμος προς τα βορειοδυτικά, ο ορεινός όγκος της Πίνδου, των Βαρδουσίων και της Γκιώνας προς τα ανατολικά, τα όρη Βάλτου και Αθαμανικά, ο Αμβρακικός Κόλπος και το Ιόνιο Πέλαγος προς τα δυτικά, ο Κορινθιακός Κόλπος και ο Πατραϊκός κόλπος προς τα νότια. Η συνολική έκταση του Διαμερίσματος είναι 10.199 km², από τα οποία τα 303 km² ανήκουν στη Λευκάδα και τα 53 km² σε άλλα μικρά νησιά. Από διοικητικής άποψης το ΥΔ περιλαμβάνει μέρος των Περιφερειών **Δυτικής Ελλάδας**, Στερεάς Ελλάδας και Ιονίων Νήσων, μικρό μέρος της Περιφέρειας Θεσσαλίας και ελάχιστο μέρος της Περιφέρειας Δυτικής Στερεάς Ελλάδας. Περιλαμβάνει τις Π.Ε. Ευρυτανίας, **Αιτωλοακαρνανίας** και Λευκάδας, το μισό περίπου της Π.Ε. Φωκίδας και μικρά τμήματα των Π.Ε. Καρδίτσας, Τρικάλων, Άρτας και Φθιώτιδας.

Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 706/2010 (ΦΕΚ 1383/Β/2-9-10) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, το εν λόγω Υ.Δ. συγκροτείται από τις παρακάτω Λεκάνες Απορροής:

α) Τη Λεκάνη Απορροής του ποταμού Αχελώου (EL0415), η οποία έχει επιφάνεια 4762 km² και περιλαμβάνει τους κύριους ποταμούς Αχελώο με μήκος 220 km, Αγραφιώτη με μήκος 33 km, Ταυρωπό με μήκος 53 km, Ινάχο με μήκος 35 km και Κρικελιώτη με μήκος 37 km. Η ΛΑΠ Αχελώου περιλαμβάνει, επίσης, τις φυσικές λίμνες Τριχωνίδα, Λυσιμαχία, Οζερός, Βουλκαριά, Αμβρακία, Σαλτίνη και τις τεχνητές λίμνες Κρεμαστών, Ταυρωπού, Καστρακίου και Στράτου.

β) Τη Λεκάνη Απορροής του ποταμού Εύηνου (EL0420), η οποία έχει επιφάνεια 1163 km² και περιλαμβάνει κυρίως τον ποταμό Εύηνο με μήκος 93 km καθώς και την τεχνητή λίμνη Ευήνου με έκταση 2,89 km². Μέρος των υδατικών πόρων της υπολεκάνης του Ευήνου, ανάντη του φράγματος Αγίου Δημητρίου, εκτρέπονται προς το Υδατικό Διαμέρισμα Αττικής (06) για την ύδρευση της Αθήνας.

γ) Τη Λεκάνη Απορροής του ποταμού Μόρνου (EL0421), η οποία έχει επιφάνεια 1438 km² και περιλαμβάνει κυρίως τον ποταμό Μόρνο με μήκος 60 km καθώς και την τεχνητή λίμνη Μόρνου με έκταση 14,80 km². Το σύνολο των υδατικών πόρων της υπολεκάνης του Μόρνου, ανάντη του ομώνυμου φράγματος, εκτρέπονται προς το Υδατικό Διαμέρισμα Αττικής (06) για την ύδρευση της Αθήνας.

δ) Τη Λεκάνη Απορροής Λευκάδας (EL0444), η οποία έχει επιφάνεια 365 km² και δεν περιλαμβάνει κύριους ποταμούς, ούτε λίμνες.

• **Υφιστάμενη κατάσταση ΥΔ EL04**

Επιφανειακά ΥΣ: Στο υδατικό διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας αναγνωρίστηκαν συνολικά 120 επιφανειακά ΥΣ. Από αυτά 95 είναι ποτάμια ΥΣ, 12 λιμναία ΥΣ (τα 6 είναι φυσικά λιμναία ΥΣ και τα 6 Ιδιαίτερα Τροποποιημένα ΥΣ λιμναίου τύπου), 9 παράκτια ΥΣ και 4 μεταβατικά ΥΣ. Όσον αφορά στην ποιοτική τους ταξινόμηση και συγκεκριμένα στην οικολογική κατάσταση, 4 ΥΣ έχουν υψηλή οικολογική κατάσταση, 88 έχουν καλή οικολογική κατάσταση, 17 μέτρια οικολογική κατάσταση, 5 έχουν ελλιπή οικολογική κατάσταση, 1 έχει κακή κατάσταση και τέλος για 5 ΥΣ δεν υπάρχουν αρκετά στοιχεία για την

ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης και παραμένει άγνωστη. Όσον αφορά στη χημική τους κατάσταση, 116 ΥΣ έχουν καλή χημική κατάσταση, ενώ για 4 ΥΣ δεν υπάρχουν αρκετά στοιχεία για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης και παραμένει άγνωστη.

Υπόγεια ΥΣ: Στο Υδατικό Διαμέρισμα της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας αναγνωρίστηκαν 26 υπόγεια υδατικά συστήματα, 1 υπόγειο ΥΣ κρίθηκε ότι έχει κακή χημική και κακή ποσοτική κατάσταση (EL0400040, Σύστημα Ανοιξιάτικου - Λουτρού Αμφιλοχίας) και επίσης 1 υπόγειο ΥΣ κρίθηκε ότι έχει κακή ποσοτική κατάσταση (EL0400170, Σύστημα Βασιλικής - Νυδρίου -Λευκάδας).

Για την επίτευξη του περιβαλλοντικού στόχου της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, προτείνεται από το Σχέδιο Διαχείρισης μία σειρά μέτρων, τα οποία διακρίνονται σε **Βασικά** και **Συμπληρωματικά**.

- **Βασικά Μέτρα:** Πρόκειται για μέτρα τα οποία, σύμφωνα με την Παραγρ. 3 του Άρθρου 11 της Οδηγίας Πλαίσιο, αποτελούν τις στοιχειώδεις απαιτήσεις που πρέπει να πληρούνται για την προστασία των υδάτων και περιλαμβάνουν δύο βασικές ομάδες: α) Μέτρα για εφαρμογή Κοινοτικής και Εθνικής Νομοθεσίας και β) Άλλες Κατηγορίες Βασικών Μέτρων.
- **Συμπληρωματικά Μέτρα:** Πρόκειται για μέτρα που καταρτίζονται και τίθενται σε εφαρμογή επιπλέον των βασικών μέτρων, με σκοπό την επίτευξη των στόχων που καθορίζονται στο άρθρο 4 της Οδηγίας Πλαίσιο.

Τα μέτρα που προτείνονται στο αναθεωρημένο σχέδιο και περιγράφονται στην παρούσα ΣΜΠΕ αποτελούν είτε συνέχεια των μέτρων του εγκεκριμένου Σχεδίου Διαχείρισης, είτε τροποποίηση/εξειδίκευση αυτών. Επίσης προτείνονται νέα μέτρα στις περιπτώσεις που αυτό κρίνεται απαραίτητο για την επίτευξη των στόχων του σχεδίου.

- **Χημική και Οικολογική κατάσταση Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων στην Π.Ε Αιτωλοακαρνανίας**

Στο Υδατικό Διαμέρισμα της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, στο χωρικό κομμάτι της **Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας**, κανένα από τα επιφανειακά ΥΣ [ποτάμια, Λιμναία (και τεχνητές Λίμνες), μεταβατικά και παράκτια] δεν ταξινομείται σε κακή χημική και οικολογική κατάσταση.

- **Χημική και Ποσοτική κατάσταση Υπογείων Υδατικών Συστημάτων στην Π.Ε Αιτωλοακαρνανίας**

Στο Υδατικό Διαμέρισμα της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, στο χωρικό κομμάτι της **Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας 1 ΥΣ** (EL0400040, Σύστημα Ανοιξιάτικου - Λουτρού Αμφιλοχίας), παρουσιάζει **κακή χημική και ποσοτική κατάσταση**.

- **Κυριότερα θέματα διαχείρισης των υδατικών πόρων για το υπό μελέτη ΥΔ EL04**

- **Ρύπανση επιφανειακών και υπόγειων υδάτων:** Οι σημαντικότερες πιέσεις που εντοπίζονται στο Υδατικό Διαμέρισμα της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας σχετίζονται κυρίως με την **κτηνοτροφική**, τη **βιομηχανική** δραστηριότητα και τη συγκέντρωση μονάδων **ιχθυοκαλλιέργειας** (αλμυρού και γλυκού νερού). Ειδικά στη ΛΑΠ Αχελώου παρατηρείται έντονη κτηνοτροφική δραστηριότητα, με ένα μεγάλο μέρος των μονάδων να συγκεντρώνεται στον Αχελώο και τις παραλίμνιες περιοχές της Βουλκαρίας και Λυσιμαχίας καθώς και συγκέντρωση βιομηχανικής δραστηριότητας, που αφορά κυρίως ελαιотριβεία (περίπου ογδόντα μονάδες) και εγκαταστάσεις παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων και περίπου τριάντα μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας αλμυρού νερού.
- **Απολήψεις νερού από ποτάμια και λίμνες:** Στο Υδατικό Διαμέρισμα της Δυτικής Ελλάδας, τα επιφανειακά υδατικά συστήματα δεν αντιμετωπίζουν προβλήματα υπερβολικής εκμετάλλευσης, παρόλο που η άρδευση γίνεται κατά κύριο λόγο από επιφανειακά νερά. Προβλήματα υπερβολικής εκμετάλλευσης εμφανίζονται μόνο σε ποτάμια συστήματα ταμειυτήρων ή τμημάτων ποταμών κατάντη φραγμάτων, γεγονός που καθιστά έντονη την ανάγκη λήψης μέτρων επαρκούς

περιβαλλοντικής παροχής ειδικά κατά τους θερινούς μήνες σε σχέση με τις υφιστάμενες θερινές αρδευτικές απολήψεις.

- **Υδρομορφολογικές αλλοιώσεις:** Οι υδρομορφολογικές αλλοιώσεις που υφίστανται τα επιφανειακά υδατικά συστήματα στο Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας συνίστανται σε επεμβάσεις που αφορούν κυρίως φράγματα απολήψεων και υδροηλεκτρικά φράγματα, με τη συνεπαγόμενη ρύθμιση της ροής κατάντη αυτών, αλλά και διευθετήσεις τμημάτων ποταμών, ρύθμιση λιμναίου ισοζυγίου και επεμβάσεις σε ακτές.
- **Περιορισμοί – Δεσμεύσεις:** Ορισμένες επεμβάσεις, όπως π.χ. ο εκσυγχρονισμός παλαιών αρδευτικών δικτύων αλλά και άλλες απαιτούν διάθεση οικονομικών πόρων που δεν είναι δεδομένοι στο σημερινό περιβάλλον περιορισμένων δημοσίων επενδύσεων.
- **Ποσοτική διαχείριση υπόγειων υδάτων:** Η εκμετάλλευση των υπόγειων υδροφοριών (υπόγεια υδατικά συστήματα) στη Δυτική Στερεά Ελλάδα δεν ήταν ποτέ εντατική. Αιτία για το γεγονός αυτό είναι η υπερπροσφορά επιφανειακού νερού ιδιαίτερα μετά την κατασκευή των εγγειοβελτιωτικών έργων στις κύριες πεδινές εκτάσεις. Παρόλα αυτά σε καθεστώς υπερεκμετάλλευσης βρίσκονται τα υπόγεια συστήματα **Ανοιξιάτικου - Λουτρού Αμφιλοχίας** και Βασιλικής – Νυδρίου – Λευκάδας. Σε αυτά η υπερεκμετάλλευση συνοδεύεται από έντονη υφαλμύριση λόγω διείσδυσης της θάλασσας στο σύστημα Ανοιξιάτικου-Λουτρού Αμφιλοχίας και τοπικά μόνο στην περίπτωση της Λευκάδας. Και στα δύο συστήματα που είναι ανοιχτά στη θάλασσα παρατηρείται τοπική υπερεκμετάλλευση που έχει ως αποτέλεσμα την διατάραξη του ισοζυγίου και την υφαλμύριση.

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του Υδατικού Διαμερίσματος αποτελούν οι αυξημένες τιμές φυσικού υποβάθρου για τα θειικά ιόντα σε Υπόγεια Υδατικά Συστήματα στο δυτικό τμήμα της λεκάνης του Αχελώου λόγω της ανάπτυξης τριαδικών ασβεστολιθικών λατυποπαγών με γύψους (Αμφιλοχία-Λεσίφι), όσο και νεογενών γύψων (Λευκάδα).

- **Επάρκεια και καλή ποιότητα πόσιμου νερού:** Τα προβλήματα που παρουσιάζονται με την τροφοδοσία σε πόσιμο νερό έχουν να κάνουν περισσότερο με τεχνικά, οικονομικά και οργανωτικά προβλήματα και με τοπική ποιοτική επιβάρυνση υπόγειου νερού λόγω υψηλών συγκεντρώσεων θειικών ιόντων (SO₄) φυσικής προέλευσης σε κάποια από τα υπόγεια υδατικά συστήματα και λιγότερο με ανεπάρκεια υδάτινων πόρων.

• Εναλλακτικές λύσεις

Στα πλαίσια κατάρτισης της 1^{ης} Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (EL04) εξετάστηκαν τα παρακάτω εναλλακτικά σενάρια:

- **Μηδενική Λύση:** Δεν τίθεται σε εφαρμογή η 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και παραμένουν σε ισχύ μόνο τα μέτρα και οι ρυθμίσεις που απορρέουν από την εφαρμογή των διατάξεων άλλων κοινοτικών Οδηγιών, αλλά και του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου της χώρας, καθώς και συναφών σχεδίων και προγραμμάτων.
- **Κύρια Λύση (προτεινόμενο σενάριο):** Εφαρμόζεται η 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, όπως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στο Κεφάλαιο 4 της στρατηγικής μελέτης, από την αναγνώριση των υδατινών σωμάτων, των προστατευόμενων περιοχών και την υλοποίηση του προγράμματος παρακολούθησης ως τον καθορισμό των περιβαλλοντικών στόχων και την υλοποίηση του προγράμματος μέτρων όπως αυτό προβλέπεται στο άρθρο 12.4 και 12.5 του ΠΔ 51/2007 με εφαρμογή βασικών και συμπληρωματικών μέτρων.
- **Εναλλακτική Λύση:** Υιοθετούνται και εφαρμόζονται τα κύρια σημεία της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, ενώ σε ότι αφορά το Πρόγραμμα Μέτρων εφαρμόζεται μέρος αυτού και ειδικότερα τα συνολικά προβλεπόμενα στο άρθρο 12.4 του ΠΔ 51/2007, βασικά μέτρα, ενώ δεν υλοποιείται το μέρος του Προγράμματος Μέτρων που αφορά στα συμπληρωματικά μέτρα που αντιστοιχούν σε συγκεκριμένα

υδατικά συστήματα και τα οποία απαιτούνται για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων σε αυτά.

Βάσει συγκριτικής αξιολόγησης, έχοντας ως βάση αξιολόγησης κριτήρια περιβαλλοντικά, κοινωνικά, αναπτυξιακά και οικονομικά, των εναλλακτικών αυτών σεναρίων, τεκμηριώθηκε ότι η προτεινόμενη 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης (Κύρια Λύση) αποτελεί την προτιμητέα περιβαλλοντικά λύση.

εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων με τις κάτωθι επιπλέον παρατηρήσεις:

- Αφαίρεση της εκτροπής του Αχελώου από όλα τα σενάρια, έστω και αν αυτά είναι εναλλακτικά και όχι κύρια
- Να πραγματοποιηθεί η επανεκτίμηση όλων των πραγματικών δεδομένων της 1ης αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας ΥΔ4, Αττικής ΥΔ6 και Θεσσαλίας ΥΔ8
- Προτείνεται αναβάθμιση και πύκνωση στα σημεία του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης ώστε να παρακολουθείται η πορεία εφαρμογής των ΣΜΠΕ αλλά και τα αποτελέσματα των Σχεδίων Διαχείρισης
- Να γίνει αναφορά στα Σχέδια Διαχείρισης ΛΑΠ η συνέργεια με το πενταετές πρόγραμμα της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος
- Να απαλειφτεί η στήλη «ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ» στους πίνακες των μέτρων και να διευκρινιστεί στο κείμενο ότι τα μέτρα θα υλοποιηθούν αρμοδίως σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία
- Η στήλη «κόστος» στους πίνακες των μέτρων να αντικατασταθεί με στήλη «ενδεικτικός προϋπολογισμός» ή να απαλειφτεί
- Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις **υποενότητες 7.3.2 και 7.3.3 «Επιπτώσεις Βασικών Μέτρων» και «Επιπτώσεις Συμπληρωματικών Μέτρων»** της ΣΜΠΕ.
- Να τηρηθούν και να αποτελέσουν περιβαλλοντικούς όρους τα όσα αναφέρονται στο **κεφ. 8 «Στοιχεία κανονιστικής πράξης»** και συγκεκριμένα:
- Σε περίπτωση κατασκευής έργων δομικών κατασκευών είναι ιδιαίτερα σημαντικό κατά την κατασκευή και λειτουργία τους να εφαρμοστούν οι περιβαλλοντικοί όροι που προέκυψαν από την εξέταση των σχετικών ΜΠΕ, με στόχο τον περιορισμό των αρνητικών επιπτώσεων που δύναται να προκληθούν, όπως μείωση κατάντη απορροής, διακοπή φυσικής συνέχειας, κατάκλυση περιοχής κτλ, παρόλο που αυτές αναμένονται προκαταρκτικά να μην είναι σημαντικές, λόγω κυρίως των χαμηλών απολήψεων σε σχέση με τις εκτιμήσεις των φυσικοποιημένων ετήσιων απορροών.
- Παράλληλα θα πρέπει να υιοθετηθούν τα μέτρα και οι προϋποθέσεις που προτείνονται στην 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, όπως μεταξύ άλλων η υλοποίηση έργων που να επιτρέπουν την ελευθεροεπικοινωνία της ιχθυοπανίδας, την εξασφάλιση οικολογικών παροχών που να επιτρέπουν και να μην αλλοιώνουν τα χαρακτηριστικά των κατάντη οικοσυστημάτων και την υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών κατασκευής για σκοπούς ελαχιστοποίησης των αρνητικών επιπτώσεων.
- Σε περιπτώσεις όπου προτείνονται από την 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης όροι για την υλοποίηση των έργων αυτών, οι οποίοι σχετίζονται με σημαντικές αλλαγές στα μεγέθη - τρόπο κατασκευής/ υλοποίησης ή ακριβούς χωροθέτησης, τότε προτείνεται να εξεταστεί η επαναυποβολή των ΜΠΕ για τα έργα αυτά, οι οποίες θα λαμβάνουν υπόψη τους τις αλλαγές και προϋποθέσεις αυτές.

- Τέλος, θα πρέπει να διασφαλίζεται –όπου εφαρμόζεται– ότι πληρούνται και οι προϋποθέσεις του Άρθρου 6.3 της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, για τις προστατευόμενες περιοχές Natura που θίγονται άμεσα ή έμμεσα από τα έργα αυτά.
- Σε περίπτωση έργων υποδομής (δίκτυα, φράγματα, ΕΕΛ, κλπ) θα πρέπει να εξασφαλίζονται οι όσο το δυνατό περιορισμένες επεμβάσεις στην τοπική χλωρίδα και πανίδα κατά τη φάση κατασκευής των έργων καθώς και οι όσο το δυνατό περιορισμένες επεμβάσεις στο τοπίο.
- Στις περιπτώσεις όπου προτείνεται από το Σχέδιο απαγόρευση χρήσης υφιστάμενων γεωτρήσεων για άρδευση, θα πρέπει να προτείνονται και εναλλακτικές βιώσιμες λύσεις αντικατάστασης των διαθέσιμων υδατικών πόρων. Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό θα πρέπει να προτείνονται εναλλακτικές καλλιέργειες με μικρότερες απαιτήσεις σε νερό.
- Για τις περιπτώσεις όπου έργα τα οποία προβλέπονται στο Σχέδιο απαιτούνται σημαντικές ποσότητες εδαφικών πόρων, θα πρέπει στις επιμέρους ΜΠΕ να καθορίζονται σαφώς οι θέσεις των δανειοθαλάμων οι οποίες θα επιλέγονται σύμφωνα με τα οριζόμενα από τη νομοθεσία και κατόπιν σχετικής μελέτης. Επιπλέον, μετά το πέρας των εργασιών κατασκευής θα πρέπει να γίνεται πλήρης αποκατάσταση των δανειοθαλάμων (ομαλοποίηση πρανών, φυσικές κλίσεις στα επίπεδα τμήματα κλπ), σύμφωνα με ολοκληρωμένο σχέδιο αποκατάστασης (μελέτη αποκατάστασης δανειοθαλάμων).
- Για το μετριασμό των αρνητικών επιπτώσεων που αναμένεται να προκληθούν στα υλικά περιουσιακά στοιχεία ιδιοκτητών βιομηχανικών μονάδων και αγροκτηνοτροφικών μονάδων οι οποίες δύναται να κληθούν να τηρήσουν αυστηρότερα όρια διάθεσης (και ως εκ τούτου απαιτούνται διαφοροποιήσεις στα συστήματα επεξεργασίας τους), μπορούν να προταθούν μέτρα - κίνητρα (οικονομικά, φορολογικά, θεσμικά κλπ), ώστε να διευκολυνθούν οι εν λόγω μονάδες για την εφαρμογή των νέων ορίων διάθεσης.
- Δεδομένης της τιμολογιακής πολιτικής που προτείνεται να υιοθετηθεί, στις περιπτώσεις όπου αυτή προβλέπει μεγαλύτερες χρεώσεις (συγκριτικά με την υφιστάμενη κατάσταση), προτείνεται μετριασμός των επιπτώσεων μέσω ειδικών απαλλαγών με κοινωνικά κριτήρια για χρήστες και καταναλωτές όπως είναι οι άνεργοι και οι πολύτεκνοι.
- Σε περίπτωση έργων υποδομής (δίκτυα, φράγματα, ΕΕΛ, κλπ) θα πρέπει να τηρούνται τα οριζόμενα από τη νομοθεσία σχετικά με την προστασία των πολιτιστικών μνημείων (κατά τη φάση κατασκευής των έργων).
- Στην Κανονιστική Πράξη θα πρέπει να συμπεριληφθεί και η Εκπόνηση Ετήσιας Έκθεσης παρακολούθησης των αρνητικών επιπτώσεων και να υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης μέτρων.
- Στο μέτρο **M04B0701** «Ενίσχυση περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων και ελέγχων» προτείνεται η διατήρηση μητρώου περιβαλλοντικών παραβάσεων, με ανάρτησή τους στο διαδίκτυο, ώστε να εξασφαλιστούν οι αναγκαίοι έλεγχοι, κυρώσεις και διορθωτικές δράσεις των υπόχρεων. Ωστόσο θα πρέπει να εξεταστεί αν αυτό έρχεται σε αντίθεση με τα όσα προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την προστασία των προσωπικών δεδομένων.
- Πέρα από το μέτρο **M04B0703** «Πρόγραμμα διερευνητικής παρακολούθησης ποιοτικής κατάστασης στα υπόγεια υδατικά συστήματα και στα επιφανειακά σώματα στις περιοχές υφιστάμενων ΧΥΤΑ σε περιπτώσεις που δεν προβλέπονται σχετικά προγράμματα παρακολούθησης στην ΑΕΠΟ ή κρίνεται ότι τα σχετικά προγράμματα παρακολούθησης χρήζουν ενίσχυσης», το οποίο αποτελεί τροποποίηση/εξειδίκευση του Μέτρου WD04S090 του ήδη εγκεκριμένου Σχεδίου, προτείνεται πιλοτικά η άμεση ενσωμάτωση στο σύστημα παρακολούθησης των περιοχών που γειτνιάζουν με ΧΥΤΑ δεδομένου ότι η περιβαλλοντική κατάσταση αυτών των περιοχών σε αρκετές περιπτώσεις είναι επιβαρυνμένη ή έχει τάση προς επιβάρυνση.
- Να καθοριστούν ειδικότερα οι ρόλοι των φορέων που θα είναι αρμόδιοι για την εφαρμογή των συμπληρωματικών μέτρων. Να ληφθεί υπόψη η **παρούσα** στελέχωση τους (τόσο αριθμητικά όσο και βάσει επιστημονικού προσωπικού με συνάφεια στο αντικείμενο) και να εξεταστεί ο βαθμός επιρροής αυτής της παραμέτρου στην αποτελεσματικότητα εφαρμογής των στόχων του Σχεδίου.
- **Να ληφθεί υπόψη το καλλιεργητικό πλάνο της Περιφέρειας** και συγκεκριμένα οι κάτωθι κατευθύνσεις:

- Χαρτογράφηση των εδαφών περίξ του φυσικού επιφανειακού υδρολογικού δικτύου, παρέχοντας πληροφορίες για την υδρομορφία (συνθήκες στράγγισης), την κλίση και το είδος της καλλιέργειας των εδαφών αυτών, προκειμένου να προκύψουν συμπεράσματα για το ρίσκο νιτρορύπανσης γεωργικής προέλευσης είτε λόγω επιφανειακών απορροών, είτε πλευρικής διήθησης.
- Διάκριση των εδαφών αυτών σε ζώνες καταλληλότητας ως προς τις διάφορες καλλιέργειες όπου θα περιλαμβάνονται υποχρεωτικά και τα κατάλληλα προγράμματα χορήγησης αζωτούχων λιπασμάτων ύστερα από τακτικά επαναλαμβανόμενες εδαφολογικές αναλύσεις (ανά 2ετία ή 3ετία).
- Προστασία των πιο ευπρόσβλητων ζωνών ανά περιοχή με την εγκατάσταση καλλιεργειών που έχουν πολύ μικρές απαιτήσεις σε άζωτο
- **Να προστεθεί νέο μέτρο της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της γεωργίας** (συμπληρωματικά με το μέτρο Μ02Β0801) και συγκεκριμένα να ληφθούν υπόψη τα κάτωθι:
 - Να υιοθετηθεί ένα σύστημα που εφαρμόζεται άμεσα και εξασφαλίζει την ορθολογική χρήση συμβατικών εισροών στη γεωργία, ενώ ταυτόχρονα προβλέπει και την καταγραφή των αρδεύσεων, στοιχείο που μπορεί να δώσει πληροφορία σχετικά με τα όρια χρήσης νερού στις καλλιέργειες κάθε περιοχής (βλέπε: "Καθορισμός ανώτατων και κατώτατων ορίων αρδευτικών αναγκών καλλιεργειών για ιδιωτικές υδροληψίες").
 - Να προστεθεί το ότι είναι αναγκαίες επενδύσεις που θα δίνουν λύσεις στην επιθεώρηση των συστημάτων άρδευσης. Εγκατάσταση δηλαδή τοπικών συστημάτων μέτρησης παραμέτρων υδατικού ισοζυγίου - παροχής συμβουλών άρδευσης. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η ικανότητα των χρηστών που θα διαχειριστούν τα παραπάνω συστήματα, ως προς την συντήρησή τους, την βαθμονόμησή τους αλλά και την ερμηνεία των δεδομένων και πληροφοριών που θα λαμβάνουν».

Το Περιφερειακό Συμβούλιο αφού άκουσε τον εισηγητή , τον Πρόεδρο, τον Περιφερειάρχη, τον Ειδικό Γραμματέα Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας, τους αρμόδιους φορείς της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και τους λοιπούς ομιλητές που ανέπτυξαν τις απόψεις τους επί του ανωτέρω , κατόπιν διαλογικής συζήτησης

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ): **«1^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ 04)»**, με τις κάτωθι παρατηρήσεις:

- Αφαίρεση της εκτροπής του Αχελώου από όλα τα σενάρια, έστω και αν αυτά είναι εναλλακτικά και όχι κύρια

- Να πραγματοποιηθεί η επανεκτίμηση όλων των πραγματικών δεδομένων της 1ης αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας ΥΔ4, Αττικής ΥΔ6 και Θεσσαλίας ΥΔ8
- Προτείνεται αναβάθμιση και πύκνωση στα σημεία του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης ώστε να παρακολουθείται η πορεία εφαρμογής των ΣΜΠΕ αλλά και τα αποτελέσματα των Σχεδίων Διαχείρισης
- Να γίνει αναφορά στα Σχέδια Διαχείρισης ΛΑΠ η συνέργεια με το πενταετές πρόγραμμα της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος
- Να απαλειφτεί η στήλη «ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ» στους πίνακες των μέτρων και να διευκρινιστεί στο κείμενο ότι τα μέτρα θα υλοποιηθούν αρμοδίως σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία
- Η στήλη «κόστος» στους πίνακες των μέτρων να αντικατασταθεί με στήλη «ενδεικτικός προϋπολογισμός» ή να απαλειφτεί
- Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις υποενότητες 7.3.2 και 7.3.3 «Επιπτώσεις Βασικών Μέτρων» και «Επιπτώσεις Συμπληρωματικών Μέτρων» της ΣΜΠΕ.
- Να τηρηθούν και να αποτελέσουν περιβαλλοντικούς όρους τα όσα αναφέρονται στο κεφ. 8 «Στοιχεία κανονιστικής πράξης» και συγκεκριμένα:
- Σε περίπτωση κατασκευής έργων δομικών κατασκευών είναι ιδιαίτερα σημαντικό κατά την κατασκευή και λειτουργία τους να εφαρμοστούν οι περιβαλλοντικοί όροι που προέκυψαν από την εξέταση των σχετικών ΜΠΕ, με στόχο τον περιορισμό των αρνητικών επιπτώσεων που δύναται να προκληθούν, όπως μείωση κατάντη απορροής, διακοπή φυσικής συνέχειας, κατάκλυση περιοχής κτλ, παρόλο που αυτές αναμένονται προκαταρκτικά να μην είναι σημαντικές, λόγω κυρίως των χαμηλών απολήψεων σε σχέση με τις εκτιμήσεις των φυσικοποιημένων ετήσιων απορροών.
- Παράλληλα θα πρέπει να υιοθετηθούν τα μέτρα και οι προϋποθέσεις που προτείνονται στην 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης του ΥΔ της Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, όπως μεταξύ άλλων η υλοποίηση έργων που να επιτρέπουν την ελευθεροεπικοινωνία της ιχθυοπανίδας, την εξασφάλιση οικολογικών παροχών που να επιτρέπουν και να μην αλλοιώνουν τα χαρακτηριστικά των κατάντη οικοσυστημάτων και την υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών κατασκευής για σκοπούς ελαχιστοποίησης των αρνητικών επιπτώσεων.
- Σε περιπτώσεις όπου προτείνονται από την 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης όροι για την υλοποίηση των έργων αυτών, οι οποίοι σχετίζονται με σημαντικές αλλαγές στα μεγέθη - τρόπο κατασκευής/ υλοποίησης ή ακριβούς χωροθέτησης, τότε προτείνεται να εξεταστεί η επαναυποβολή των ΜΠΕ για τα

έργα αυτά, οι οποίες θα λαμβάνουν υπόψη τους τις αλλαγές και προϋποθέσεις αυτές.

- Τέλος, θα πρέπει να διασφαλίζεται –όπου εφαρμόζεται– ότι πληρούνται και οι προϋποθέσεις του Άρθρου 6.3 της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ, για τις προστατευόμενες περιοχές Natura που θίγονται άμεσα ή έμμεσα από τα έργα αυτά.
- Σε περίπτωση έργων υποδομής (δίκτυα, φράγματα, ΕΕΛ, κλπ) θα πρέπει να εξασφαλίζονται οι όσο το δυνατό περιορισμένες επεμβάσεις στην τοπική χλωρίδα και πανίδα κατά τη φάση κατασκευής των έργων καθώς και οι όσο το δυνατό περιορισμένες επεμβάσεις στο τοπίο.
- Στις περιπτώσεις όπου προτείνεται από το Σχέδιο απαγόρευση χρήσης υφιστάμενων γεωτρήσεων για άρδευση, θα πρέπει να προτείνονται και εναλλακτικές βιώσιμες λύσεις αντικατάστασης των διαθέσιμων υδατικών πόρων. Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό θα πρέπει να προτείνονται εναλλακτικές καλλιέργειες με μικρότερες απαιτήσεις σε νερό.
- Για τις περιπτώσεις όπου έργα τα οποία προβλέπονται στο Σχέδιο απαιτούνται σημαντικές ποσότητες εδαφικών πόρων, θα πρέπει στις επιμέρους ΜΠΕ να καθορίζονται σαφώς οι θέσεις των δανειοθαλάμων οι οποίες θα επιλέγονται σύμφωνα με τα οριζόμενα από τη νομοθεσία και κατόπιν σχετικής μελέτης. Επιπλέον, μετά το πέρας των εργασιών κατασκευής θα πρέπει να γίνεται πλήρης αποκατάσταση των δανειοθαλάμων (ομαλοποίηση πρανών, φυσικές κλίσεις στα επίπεδα τμήματα κλπ), σύμφωνα με ολοκληρωμένο σχέδιο αποκατάστασης (μελέτη αποκατάστασης δανειοθαλάμων).
- Για το μετριασμό των αρνητικών επιπτώσεων που αναμένεται να προκληθούν στα υλικά περιουσιακά στοιχεία ιδιοκτητών βιομηχανικών μονάδων και αγροκτηνοτροφικών μονάδων οι οποίες δύναται να κληθούν να τηρήσουν αυστηρότερα όρια διάθεσης (και ως εκ τούτου απαιτούνται διαφοροποιήσεις στα συστήματα επεξεργασίας τους), μπορούν να προταθούν μέτρα - κίνητρα (οικονομικά, φορολογικά, θεσμικά κλπ), ώστε να διευκολυνθούν οι εν λόγω μονάδες για την εφαρμογή των νέων ορίων διάθεσης.
- Δεδομένης της τιμολογιακής πολιτικής που προτείνεται να υιοθετηθεί, στις περιπτώσεις όπου αυτή προβλέπει μεγαλύτερες χρεώσεις (συγκριτικά με την υφιστάμενη κατάσταση), προτείνεται μετριασμός των επιπτώσεων μέσω ειδικών απαλλαγών με κοινωνικά κριτήρια για χρήστες και καταναλωτές όπως είναι οι άνεργοι και οι πολύτεκνοι.
- Σε περίπτωση έργων υποδομής (δίκτυα, φράγματα, ΕΕΛ, κλπ) θα πρέπει να τηρούνται τα οριζόμενα από τη νομοθεσία σχετικά με την προστασία των πολιτιστικών μνημείων (κατά τη φάση κατασκευής των έργων).
- Στην Κανονιστική Πράξη θα πρέπει να συμπεριληφθεί και η Εκπόνηση Ετήσιας Έκθεσης παρακολούθησης των αρνητικών επιπτώσεων και να υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης μέτρων.

- Στο μέτρο **M04B0701** «Ενίσχυση περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων και ελέγχων» προτείνεται η διατήρηση μητρώου περιβαλλοντικών παραβάσεων, με ανάρτησή τους στο διαδίκτυο, ώστε να εξασφαλιστούν οι αναγκαίοι έλεγχοι, κυρώσεις και διορθωτικές δράσεις των υπόχρεων. Ωστόσο θα πρέπει να εξεταστεί αν αυτό έρχεται σε αντίθεση με τα όσα προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την προστασία των προσωπικών δεδομένων.
- Πέρα από το μέτρο **M04B0703** «Πρόγραμμα διερευνητικής παρακολούθησης ποιοτικής κατάστασης στα υπόγεια υδατικά συστήματα και στα επιφανειακά σώματα στις περιοχές υφιστάμενων ΧΥΤΑ σε περιπτώσεις που δεν προβλέπονται σχετικά προγράμματα παρακολούθησης στην ΑΕΠΟ ή κρίνεται ότι τα σχετικά προγράμματα παρακολούθησης χρήζουν ενίσχυσης», το οποίο αποτελεί τροποποίηση/εξειδίκευση του Μέτρου WD04S090 του ήδη εγκεκριμένου Σχεδίου, προτείνεται πιλοτικά η άμεση ενσωμάτωση στο σύστημα παρακολούθησης των περιοχών που γειτνιάζουν με ΧΥΤΑ δεδομένου ότι η περιβαλλοντική κατάσταση αυτών των περιοχών σε αρκετές περιπτώσεις είναι επιβαρυνμένη ή έχει τάση προς επιβάρυνση.
- Να καθοριστούν ειδικότερα οι ρόλοι των φορέων που θα είναι αρμόδιοι για την εφαρμογή των συμπληρωματικών μέτρων. Να ληφθεί υπόψη **η παρούσα** στελέχωση τους (τόσο αριθμητικά όσο και βάσει επιστημονικού προσωπικού με συνάφεια στο αντικείμενο) και να εξεταστεί ο βαθμός επιρροής αυτής της παραμέτρου στην αποτελεσματικότητα εφαρμογής των στόχων του Σχεδίου.
- **Να ληφθεί υπόψη το καλλιεργητικό πλάνο της Περιφέρειας** και συγκεκριμένα οι κάτωθι κατευθύνσεις:
 - Χαρτογράφηση των εδαφών περίξ του φυσικού επιφανειακού υδρολογικού δικτύου, παρέχοντας πληροφορίες για την υδρομορφία (συνθήκες στράγγισης), την κλίση και το είδος της καλλιέργειας των εδαφών αυτών, προκειμένου να προκύψουν συμπεράσματα για το ρίσκο νιτρορύπανσης γεωργικής προέλευσης είτε λόγω επιφανειακών απορροών, είτε πλευρικής διήθησης.
 - Διάκριση των εδαφών αυτών σε ζώνες καταλληλότητας ως προς τις διάφορες καλλιέργειες όπου θα περιλαμβάνονται υποχρεωτικά και τα κατάλληλα προγράμματα χορήγησης αζωτούχων λιπασμάτων ύστερα από τακτικά επαναλαμβανόμενες εδαφολογικές αναλύσεις (ανά 2ετία ή 3ετία).
 - Προστασία των πιο ευπρόσβλητων ζωνών ανά περιοχή με την εγκατάσταση καλλιεργειών που έχουν πολύ μικρές απαιτήσεις σε άζωτο
- **Να προστεθεί νέο μέτρο της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της γεωργίας** (συμπληρωματικά με το μέτρο M02B0801) και συγκεκριμένα να ληφθούν υπόψη τα κάτωθι:
 - Να υιοθετηθεί ένα σύστημα που εφαρμόζεται άμεσα και εξασφαλίζει την ορθολογική χρήση συμβατικών εισροών στη γεωργία, ενώ ταυτόχρονα προβλέπει και την καταγραφή των αρδεύσεων, στοιχείο που μπορεί να

δώσει πληροφορία σχετικά με τα όρια χρήσης νερού στις καλλιέργειες κάθε περιοχής (βλέπε: "Καθορισμός ανώτατων και κατώτατων ορίων αρδευτικών αναγκών καλλιεργειών για ιδιωτικές υδροληψίες").

- Να προστεθεί το ότι είναι αναγκαίες επενδύσεις που θα δίνουν λύσεις στην επιθεώρηση των συστημάτων άρδευσης. Εγκατάσταση δηλαδή τοπικών συστημάτων μέτρησης παραμέτρων υδατικού ισοζυγίου - παροχής συμβουλών άρδευσης. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η ικανότητα των χρηστών που θα διαχειριστούν τα παραπάνω συστήματα, ως προς την συντήρησή τους, την βαθμονόμησή τους αλλά και την ερμηνεία των δεδομένων και πληροφοριών που θα λαμβάνουν.

Κατά αυτής της απόφασης ψήφισε ο Επικεφαλής της Παράταξης «Λαϊκή Συσπείρωση Δυτικής Ελλάδας» κ. Κωνσταντίνος Κοτσιλιάνος.

Λευκό ψήφισε η Επικεφαλής της Παράταξης «Αριστερή Παρέμβαση-Αντικαπιταλιστική Κίνηση στη Δυτική Ελλάδα» κα Χαμηλάκη Αικατερίνη.

Το παρόν Πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως :

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Παν. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΟΥΣΤΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ



Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (EL 04) & Λεκάνες Απορροής (EL0415), (EL0420), (EL0421) και (EL0444)