



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΥΠΕ (ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ)

ΤΜΗΜΑ Β'

Ταχ. Δ/νση : Λ. Αλεξάνδρας 11
 Τ.Κ. : 114 73
 Τηλέφωνο : 210 6412370
 Φ.Α.Χ. : 210 6430625
 E-mail :

Αθήνα, 24 Δεκεμβρίου 2013

Α.Π. οικ. 172594

ΠΡΟΣ: ΥΠΕΚΑ

Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ)
 Ιατρού 2 και Κηφισίας 124
 115 26 Αθήνα
 (συν. φάκελος ΣΜΠΕ)

ΚΟΙΝ.: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΚΟΙΝΗ ΑΠΟΦΑΣΗ

ΥΠ. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ -
ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ - ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ - ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ -
ΥΠ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ - ΥΠ. ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ &
ΔΙΚΤΥΩΝ -
ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ - ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ -
ΥΠ. ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10).

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 1650/86 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (ΦΕΚ 160/Α/18.10.1986), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3010/02 (ΦΕΚ 91/Α/25.5.2002), το Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/31.3.2011), το Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/21.9.2011) και το Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/13.2.2012).
2. Το Ν.4014/19.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/21.9.2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Το Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α/9.12.2003) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3481/2006 (ΦΕΚ 162/Α/2.8.2006), το Ν. 3734/2009 (ΦΕΚ 8/Α/28.1.2009) και το Ν. 4117/2013 (ΦΕΚ 29/Α/5.2.2013) και κάθε φορά ισχύει.
4. Το Ν. 998/1979 «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας» (ΦΕΚ 289/Α/29.12.1979), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2040/92 (ΦΕΚ 70/Α/23.4.1992) «Ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας και νομικών προσώπων εποπτείας του και άλλες διατάξεις», και το Ν. 3208/03 (ΦΕΚ 303/Α/24.12.2003).
5. Το Ν. 2742/99(ΦΕΚ 207/Α/07.10.1999) περί «Χωροταξικού σχεδιασμού και

- αιεφόρου ανάπτυξης και άλλων διατάξεων», και ειδικότερα το άρθρο 10 αυτού.
6. Το Ν.2871/2001 (ΦΕΚ 285/Α/19.12.2001) «Αιγιαλός, Παραλία και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 7. Το Ν. 3028/2002 (ΦΕΚ 153/Α/28.6.2002) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς».
 8. Το Ν. 3208/24.12.2003 (ΦΕΚ/303/Α/2003) «Προστασία των δασικών οικοσυστημάτων, κατάρτιση δασολογίου, ρύθμιση εμπραγμάτων δικαιωμάτων επί δασών και δασικών εν γένει εκτάσεων και άλλες διατάξεις».
 9. Το Ν. 3378/2005 (ΦΕΚ 203/Α/19.8.2005) «Κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης για την προστασία της αρχαιολογικής κληρονομιάς (αναθεωρημένη)».
 10. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ 85/Α/11.4.2012) και κάθε φορά ισχύει.
 11. Το Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/31.3.2011) «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις».
 12. Το Ν.3983/2011 (ΦΕΚ Α/144/17.6.2011) «Εθνική στρατηγική για την προστασία και διαχείριση του θαλάσσιου περιβάλλοντος - Εναρμόνιση με την οδηγία 2008/56/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Ιουνίου 2008 και άλλες διατάξεις».
 13. Το Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α/13.2.2012) «Ποινική Προστασία του Περιβάλλοντος- Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ - Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
 14. Την Οδηγία 2006/11 /ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Φεβρουαρίου 2006, για τη ρύπανση που προκαλείται από ορισμένες επικίνδυνες ουσίες που εκχέονται στο υδάτινο περιβάλλον της Κοινότητας (Κωδικοποιημένη έκδοση).
 15. Το Π.Δ. 115/1997 (ΦΕΚ Α/104/30.05.1997) «Για την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91 /414/ΕΟΚ του Συμβουλίου».
 16. Το Π.Δ. 221/1998 (ΦΕΚ 174/Α/24.7.1998) «Σύσταση Ειδικής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος (ΕΥΠΕ) στο Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων», όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 269/7.8.2001 (ΦΕΚ 192/Α/27.8.2001) και το Π.Δ. 35/20.3.2009 (ΦΕΚ 51/Α/27.3.2009).
 17. Το Π.Δ. 51/2007 (ΦΕΚ 54/Α/8.3.2007) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 18. Το Π.Δ. (ΦΕΚ 229/τ.Α.Α.Π.Ο./19.6.2012) «Έγκριση καταλόγου μικρών νησιωτικών υγροτόπων και καθορισμός όρων και περιορισμών για την προστασία και ανάδειξη των μικρών παράκτιων υγροτόπων».
 19. Την Υγειονομική Διάταξη Ε1β/221/22.1.1965 (ΦΕΚ 138/Β/24.02.1965) «Περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων», όπως εκάστοτε ισχύει.
 20. Την ΚΥΑ 414985/1985 (ΦΕΚ 757/Β/18.12.1985) «Μέτρα διαχείρισης της άγριας ορνιθοπανίδας».
 21. Την ΚΥΑ 46399/1352/1986 (ΦΕΚ 438/Β/3.7.1986) «Απαιτούμενη ποιότητα

- των επιφανειακών νερών που προσδιορίζονται για "πόσιμα", "κολύμβηση", "διαβίωση ψαριών σε γλυκά νερά" και "καλλιέργεια και αλιεία οστρακοειδών", μέθοδοι μέτρησης, συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυση των επιφανειακών νερών που προορίζονται για πόσιμα, σε συμμόρφωση με τις οδηγίες του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων 75/440/ΕΚ, 76/160/ΕΟΚ, 78/659/ΕΟΚ, 79/923/ΕΟΚ και 79/869/ΕΟΚ».
22. Την ΚΥΑ 80568/4225/1991 (ΦΕΚ 641 /Β/7.8.1991), «Μέθοδοι όροι και περιορισμοί για τη χρησιμοποίηση στη γεωργία της ιλύος που προέρχεται από επεξεργασία οικιακών και αστικών λυμάτων».
 23. Την ΚΥΑ 5673/400/1997 (ΦΕΚ 192/Β/14.3.1997) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. 19661/1982/1999 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1811/Β/29.12.1999) και την υπ' αριθ. 48392/939/2002 ΚΥΑ (ΦΕΚ 405/Β/3.4.2002).
 24. Την ΚΥΑ 16190/1335/1997 (ΦΕΚ 519/Β/25.6.1997) «Μέτρα και όροι για την προστασία των νερών από τη νιτρορρύπανση γεωργικής προέλευσης», όπως έχει τροποποιηθεί με την ΚΥΑ Η.Π.24838/1400/ ΕΙ 03/2008 (ΦΕΚ1132/Β/19.6.2008).
 25. Την ΚΥΑ 33318/3028/1998 (ΦΕΚ 1289/Β/28.12.1998) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 26. Την ΚΥΑ 5697/590/16.3.2000 (ΦΕΚ 405/Β/29.3.2000) «Καθορισμός μέτρων και όρων για την αντιμετώπιση των κινδύνων από ατυχήματα μεγάλης έκτασης σε εγκαταστάσεις ή μονάδες λόγω της ύπαρξης επικίνδυνων ουσιών».
 27. Την Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου 2/1.2.2001 (ΦΕΚ 15/Α/2.2.2001) «Καθορισμός των κατευθυντήριων και οριακών τιμών ποιότητας των νερών από απορρίψεις ορισμένων επικίνδυνων ουσιών που υπάγονται στον κατάλογο ΙΙ της οδηγίας 76/464/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 4ης Μαΐου 1976».
 28. Την Κ.Υ.Α. οικ. 4859/726/2001 (ΦΕΚ 253/Β/9.3.2001) «Μέτρα και περιορισμοί για την προστασία του υδατικού περιβάλλοντος από απορρίψεις και ειδικότερα καθορισμού οριακών τιμών ορισμένων επικίνδυνων ουσιών που υπάγονται στον Κατάλογο ΙΙ της οδηγίας 76/464/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 4ης Μαΐου 1976».
 29. Την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 (ΦΕΚ 892/Β/11.7.2001) «Ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 3ης Νοεμβρίου 1998», όπως τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ ΔΥΓ2/Γ.Π. ΟΙΚ38295/2007 (ΦΕΚ 630/Β/26.4.2007, διόρθωση σφάλματος ΦΕΚ 986/Β/18.6.2007).
 30. Την ΚΥΑ Η.Π.11014/703/Φ104/2003 (ΦΕΚ 332/Β/20.3.2003) «Διαδικασία Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης (ΠΠΕΑ) και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΕΠΟ) σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν.1650/1986 (Α'160) όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του Ν.3010/2002 ...».
 31. Την ΚΥΑ 50388/2704/Ε103/2003 (ΦΕΚ 1866/Β/12.12.2003) «Τροποποίηση και συμπλήρωση της Πράξης Υπουργικού Συμβουλίου 2/1.2.2001 "Καθορισμός των κατευθυντήριων και οριακών τιμών ποιότητας των νερών από απορρίψεις ορισμένων επικίνδυνων ουσιών που υπάγονται στον κατάλογο ΙΙ της οδηγίας 76/464/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 4ης Μαΐου

- 1976 (Α' 15)»).
32. Την ΚΥΑ 49139/2005 (ΦΕΚ 1695/Β/30.12.2005) «Οργάνωση της Κεντρικής Υπηρεσίας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων».
 33. Την ΚΥΑ 43504/2005 (ΦΕΚ 1784/Β/20.12.2005) «Κατηγορίες αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησής τους, διαδικασίας έκδοσης, περιεχόμενου και διάρκειας ισχύος αυτών».
 34. Την ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ.107017/06 (ΦΕΚ 1225/Β/5.9.06) «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».
 35. Την ΚΥΑ 39626/2208/Ε130/2009 (ΦΕΚ 2075/Β/25.9.2009) «Καθορισμός μέτρων για την προστασία των υπόγειων νερών από την ρύπανση και την υποβάθμιση, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/118/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των υπόγειων υδάτων από την ρύπανση και την υποβάθμιση", του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 2006».
 36. Την ΚΥΑ 8600/416/Ε103/2009 (ΦΕΚ 356/Β/26.2.2009) «Ποιότητα και μέτρα διαχείρισης των υδάτων κολύμβησης, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2006/7/ΕΚ "σχετικά με την διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και την κατάργηση της οδηγίας 76/160/ΕΟΚ" ...της 15ης Φεβρουαρίου 2006».
 37. Την ΚΥΑ 51354/2641/ΕΙ03/2010 (ΦΕΚ 1909/Β/8.12.2010) «Καθορισμός Προτύπων Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) για τις συγκεντρώσεις ορισμένων ρύπων και ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2008/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 "σχετικά με Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) στον τομέα της πολιτικής των υδάτων και σχετικά με την τροποποίηση και μετέπειτα κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ, 84/491/ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου", καθώς και για τις συγκεντρώσεις ειδικών ρύπων στα εσωτερικά επιφανειακά ύδατα και άλλες διατάξεις».
 38. Την ΚΥΑ 145116/2011 (ΦΕΚ 354/Β/8.3.2011) «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 39. Την ΚΥΑ οικ. 150559/10.6.2011 (ΦΕΚ 1440/Β/16.6.2011) «Διαδικασίες, όροι και προϋποθέσεις για τη χορήγηση αδειών για υφιστάμενα δικαιώματα χρήσης νερού», όπως τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ οικ. 160143/8.12.2011 (ΦΕΚ 2834/Β/15.12.2011), την ΚΥΑ οικ. 110424/11.4.2012 (ΦΕΚ 1190/Β/11.4.2012) και την ΚΥΑ οικ. 111084/17.12.12 (ΦΕΚ 3368/Β/17.12.12) και ισχύει σήμερα.
 40. Την ΥΑ οικ.1811/2011 (ΦΕΚ 3322/Β/30.12.2011) «Ορισμός ανώτερων αποδεκτών τιμών για τη συγκέντρωση συγκεκριμένων ρύπων, ομάδων ρύπων ή δεικτών ρύπανσης σε υπόγεια ύδατα, σε εφαρμογή της παραγράφου 2 του Άρθρου 3 της υπ' αριθμ.: 39626/2208/Ε130/2009 κοινής υπουργικής απόφασης (Β'2075)».
 41. Τη με αριθ. Υ.46/2012 (ΦΕΚ 2101/Β/9.7.2012) Απόφαση του

- Πρωθυπουργού «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής Σταύρου Καλαφάτη», όπως ισχύει.
42. Τη με αριθ. Υ48/9.7.2012 (ΦΕΚ 2105/Β/9.7.2012) Απόφαση του Πρωθυπουργού «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών Χρήστου Σταϊκούρα».
 43. Την ΚΥΑ Η.Π. 8353/276/Ε103/2012 (ΦΕΚ 415/Β/23.2.2012) «Τροποποίηση και συμπλήρωση της υπ' αρ. 37338/1807/2010 κοινής υπουργικής απόφασης "Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με την Οδηγία 79/409/ΕΟΚ ..." (Β' 1495), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 4 της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ "Για τη διατήρηση των άγριων πτηνών" του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 2ας Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την οδηγία 2009/147/ΕΚ».
 44. Την ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β/13.1.2012) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1, παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 45. Τη με αριθμ. 706/2010 (ΦΕΚ 1383/Β/2.9.2010) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 1572/Β/28.9.2010, με την οποία καθορίστηκαν για το σύνολο της ελληνικής επικράτειας οι 45 Λεκάνες Απορροής Ποταμών και οι 14 Περιοχές Λεκανών Απορροής Ποταμών (Υδατικά Διαμερίσματα) στις οποίες υπάγονται αυτές, και ορίστηκαν οι Περιφέρειες που είναι αρμόδιες για τη διαχείριση και προστασία τους.
 46. Τη με Α.Π. ΕΥΠΕ οικ. 129756/8.6.2007 Εγκύκλιο του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ «Διευκρινήσεις σχετικά με τα σχέδια και προγράμματα για τα οποία απαιτείται Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση (ΣΠΕ) στα πλαίσια της με Αριθμ/ΥΠΕΧΩΔΕ/ ΕΥΠΕ οικ. 107017/28.8.2006 (ΦΕΚ/1225/Β/5.9.2006) ΚΥΑ)».
 47. Τη λοιπή ισχύουσα εθνική και κοινοτική περιβαλλοντική νομοθεσία που αφορά σε μέτρα, όρους, περιορισμούς και υποχρεώσεις για την περιβαλλοντική διαχείριση και προστασία του συνόλου των περιβαλλοντικών μέσων και παραμέτρων όπως: η επεξεργασία αστικών λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων, η διαχείριση των υδάτων, η διαχείριση στερεών αποβλήτων, τα επιτρεπόμενα όρια εκπομπών στερεών, υγρών και αερίων ρύπων, θορύβου κ.ά., οι φυσικές και προστατευόμενες περιοχές καθώς και η προστασία ειδών και ενδιαιτημάτων.
 48. Το υπ' αρ. οικ. 190880/5-08-2013 έγγραφο της Δ/σης Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΕΓΥ) του ΥΠΕΚΑ (Αρχή Σχεδιασμού), με το οποίο υποβλήθηκε στην ΕΥΠΕ του Υπ. Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΥΠΕΚΑ) ο φάκελος της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Σχεδίου του Θέματος (Α.Π. ΕΥΠΕ 169801/5-08-2013).
 49. Το υπ' αρ. οικ. 190916/12-08-2013 έγγραφο της Δ/σης Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος της ΕΓΥ/ΥΠΕΚΑ (Α.Π. ΕΥΠΕ 169932/12-08-2013), με το οποίο υποβλήθηκαν επιπλέον αντίγραφα του φακέλου ΣΜΠΕ του Σχεδίου του Θέματος (εφεξής αναφερόμενος ως «φάκελος ΣΜΠΕ» ή «ΣΜΠΕ»).

50. Το με αρ. οικ. 169961/13-08-2013 έγγραφο της ΕΥΠΕ του ΥΠΕΚΑ, με το οποίο διαβιβάστηκε ένα αντίγραφο του φακέλου ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης της Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού (Υδατικό Διαμέρισμα) Κεντρικής Μακεδονίας (GR 10) προς:
- α. Τις ακόλουθες Υπηρεσίες του ΥΠΕΚΑ: Δ/νση Χωροταξίας, Τμήμα Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού (ΔΠΣ), Τμήμα Γενικών Περιβαλλοντικών Θεμάτων της Δ/νσης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, Δ/νση Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Θορύβου (ΔΕΑΡΘ) και Δ/νση Αισθητικών Δασών, Δρυμών και Θήρας
 - β. Τα ακόλουθα Υπουργεία:
 - Εξωτερικών
 - Εθνικής Άμυνας
 - Εσωτερικών
 - Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας,
 - Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
 - Πολιτισμού και Αθλητισμού
 - Υγείας
 - Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
 - Τουρισμού
 - Ναυτιλίας και Αιγαίου
 - Μακεδονίας και Θράκης
 - γ. Τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Αποκεντρωμένης Διοίκησης (Α.Δ.) Μακεδονίας - Θράκης.
 - δ. Τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
 - ε. Το Περιφερειακό Συμβούλιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
 - στ. Το Γραφείο της Ιεράς Κοινότητας Αγίου Όρους Άθω
 - ζ. Τον Οργανισμό Θεσσαλονίκης
 - η. Τους Φορείς Διαχείρισης Δέλτα Αξίου – Λουδία – Αλιάκμονα και Εθνικού Πάρκου Λιμνών Κορώνειας – Βόλβης.
 - θ. Την Ειδική Γραμματεία Υδάτων (Αρχή Σχεδιασμού) προκειμένου να δημοσιοποιήσει τη ΣΜΠΕ στο κοινό.
51. Το υπ' αρ. 14538/16-08-2013 έγγραφο της Δ/νσης Δασών Ν. Σερρών της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης προς το Δασαρχείο Σιδηροκάστρου, για τη διαβίβαση του φακέλου ΣΜΠΕ (Α.Π. 170003/16-08-2013 της ΕΥΠΕ).
52. Το υπ' αρ. 2101/20-08-2013 έγγραφο της ΚΗ' ΕΠΚΑ Σερρών του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου εκφάζεται η θετική άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170114/27-08-2013 της ΕΥΠΕ).
53. Το υπ' αρ. 8221.Λ19/48/13/03-09-2013 έγγραφο της Δ/νσης Λιμενικών Υποδομών του Υπ. Ναυτιλίας και Αιγαίου, προς την ΥΝΑ/Α/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ/ΚΛΑΔΟΣ Ε'/ΔΠΘΠ, για τη διαβίβαση του φακέλου ΣΜΠΕ (Α.Π. 170207/3-09-2013 της ΕΥΠΕ).
54. Το υπ' αρ. 17141/26-08-2013 έγγραφο της Δ/νσης Δασών Νομού Χαλκιδικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης προς τα Δασαρχεία περιοχής ευθύνης τους, για την διαβίβαση του φακέλου ΣΜΠΕ (Α.Π. 170215/4-09-2013 της ΕΥΠΕ).
55. Το υπ' αρ. 2604/27-08-2013 έγγραφο της Εφορείας Νεωτέρων Μνημείων Κεντρικής Μακεδονίας του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού, όπου εκφάζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170298/6-09-2013 της ΕΥΠΕ).

56. Το υπ' αρ. 4522/2-09-2013 έγγραφο της 9ης ΕΒΑ του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170297/6-09-2013 της ΕΥΠΕ).
57. Το υπ' αρ. 47116/19-08-2013 έγγραφο της Δ/σης Χωροταξίας του ΥΠΕΚΑ, όπου εκφράζεται η θετική άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170330/6-09-2013 της ΕΥΠΕ).
58. Το υπ' αρ. 3103/26-08-2013 έγγραφο της 11ης ΕΒΑ του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170412/12-09-2013 της ΕΥΠΕ).
59. Το υπ' αρ. 8221.Λ19/50/13/10-09-2013 έγγραφο της Δ/σης Λιμενικών Υποδομών του Υπ. Ναυτιλίας & Αιγαίου, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170426/16-09-2013 της ΕΥΠΕ).
60. Το υπ' αρ. 2133/11-09-2013 έγγραφο της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας - Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδος του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170502/17-09-2013 της ΕΥΠΕ).
61. Το υπ' αρ. 15796/6-09-2013 έγγραφο της Δ/σης Δασών Σερρών της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης, όπου εκφράζεται η θετική άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170499/17-09-2013 της ΕΥΠΕ).
62. Το υπ' αρ. 62297/18-09-2013 έγγραφο της Δ/νης Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170537/19-09-2013 και 170703/27.9.2013 της ΕΥΠΕ).
63. Το υπ' αρ. Φ.916.74/142/267049/Σ.1960/12-09-2013 έγγραφο του Γενικού Επιτελείου Στρατού προς τη 1^η ΣΤΡΑΤΙΑ/ΔΙΣΧΕΔ, για τη διαβίβαση του φακέλου της ΣΜΠΕ (Α.Π. 170555/20-09-2013 της ΕΥΠΕ).
64. Το υπ' αρ. ΥΠ.ΠΟ.Α./ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ΤΑΧ/Φ40/148030/77765/10749/5088/12-09-2013 έγγραφο της Δ/σης Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού προς τις αρμόδιες εφορείες για τη διαβίβαση του φακέλου της ΣΜΠΕ (Α.Π. 170711/27-09-2013 της ΕΥΠΕ).
65. Το υπ' αρ. 826/26-09-2013 έγγραφο του Κέντρου Διαφύλαξης Αγιορείτικης Κληρονομίας (Κε.Δ.Α.Κ.) του Υπ. Μακεδονίας - Θράκης, στο οποίο διατυπώνονται παρατηρήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170748/30-9-2013 και 170871/3-10-2013 της ΕΥΠΕ).
66. Το υπ' αρ. 1192/24-09-2013 έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Δέλτα Αξιού-Λουδία - Αλιάκμονα, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170836/2-10-2013 της ΕΥΠΕ).
67. Το υπ' αρ. 5288/23-09-2013 έγγραφο της 10ης ΕΒΑ του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψής της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170870/3-10-2013 της ΕΥΠΕ).
68. Το υπ' αρ. 2443/23-09-2013 έγγραφο της Εφορίας Παλαιοανθρωπολογίας -Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδος του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού προς το ΥΠ.ΠΟ.Α. (ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ), όπου ενημερώνουν το Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού ότι έχουν εκφράσει τις απόψεις του επί της ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170880/4-10-2013 της ΕΥΠΕ).
69. Το υπ' αρ. ΙΣΤ' ΕΚΠΑ/Α/8152/26-09-2013 έγγραφο της ΙΣΤ' ΕΠΚΑ του Υπ.

- Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171010/10-10-2013 της ΕΥΠΕ).
70. Το υπ' αρ. 1501/104348/2-10-2013 έγγραφο της Δ/νσης Σχεδιασμού Ε.Ε. & Α.Ε.Π. – Τμήμα Γεωργικοτεχνικοοικονομικών & Εδαφολογικών Μελετών του Διοικητικού Τομέα Κοινοτικών Πόρων και Υποδομών του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, όπου διατυπώνονται παρατηρήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π.171004/10-10-2013 της ΕΥΠΕ).
 71. Το υπ' αρ. 4193/2-10-2013 έγγραφο της 12^{ης} ΕΒΑ του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171009/10-10-2013 της ΕΥΠΕ).
 72. Το υπ' αρ. 540/104416/14-10-2013 έγγραφο της Δ/νσης Γεωλογίας – Υδρολογίας του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπου διατυπώνονται παρατηρήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171100/14-10-2013 της ΕΥΠΕ).
 73. Το υπ' αρ. 40690/10-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Προστασίας Περιβάλλοντος της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Υπ. Εσωτερικών, εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171218/18-10-2013 της ΕΥΠΕ).
 74. Το υπ' αρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠ/ΕΕΑ/147131/77266/4504/16-10-2013 έγγραφο της Εφορείας Εναλίων Αρχαιοτήτων του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη τους για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171273/22-10-2013 της ΕΥΠΕ).
 75. Το υπ' αρ. 1665/18-10-2013 έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Λιμνών Κορώνειας – Βόλβης, όπου διατυπώνονται παρατηρήσεις για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171360/25-10-2013 της ΕΥΠΕ).
 76. Το υπ' αρ. 18031/4-11-2013 έγγραφο της Δασαρχείου Κασσάνδρας της Δ/νσης Δασών Χαλκιδικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης, όπου εκφράζεται η θετική άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171734/13-11-2013 της ΕΥΠΕ).
 77. Το υπ' αρ. 311516/7414/7-11-2013 έγγραφο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, όπου εκφράζεται η θετική άποψη τους για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171820/15-11-2013 της ΕΥΠΕ).
 78. Το υπ' αρ. 83714/5300/6-11-2013 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Κοζάνης της ΔΙΠΕΧΩΣ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, όπου εκφράζεται η θετική άποψη τους για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171820/15-11-2013 της ΕΥΠΕ).
 79. Το υπ' αρ. 18200/18-11-2013 έγγραφο της Δασαρχείου Πολυγύρου της Δ/νσης Δασών Χαλκιδικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης, όπου εκφράζεται η θετική άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 172135/29-11-2013 της ΕΥΠΕ).
 80. Το υπ' αρ. οικ. 191569/21-11-2013 έγγραφο της Δ/νσης Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΕΓΥ) του ΥΠΕΚΑ (Αρχή Σχεδιασμού), σχετικά με τη δημοσιοποίηση της ΣΜΠΕ, και τα αποσπάσματα των εφημερίδων (Α.Π. 172154/29.11.2013 της ΕΥΠΕ).
 81. Το υπ' αρ. οικ. 191739/10-12-2013 έγγραφο της Δ/νσης Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΕΓΥ) του ΥΠΕΚΑ (Αρχή Σχεδιασμού), για τη διαβίβαση απαντητικού υπομνήματος στις γνωμοδοτήσεις – παρατηρήσεις των φορέων της

- Διοίκησης επί της ΣΜΠΕ (Α.Π. 172357/10-12-2013 της ΕΥΠΕ).
82. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του ΠΔ 63/2005 (ΦΕΚ Α' 98).
83. Το γεγονός ότι έχει παρέλθει η προθεσμία γνωμοδότησης των συναρμοδίων Υπηρεσιών και Φορέων επί της ΣΜΠΕ, που προβλέπεται από την ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/ οικ. 107017/2006, και κατά συνέπεια σύμφωνα με την παράγραφο 8, του άρθρου 7 της ως άνω ΚΥΑ, η ΕΥΠΕ του ΥΠΕΚΑ δύναται να προβεί στην εισήγηση για την έκδοση Απόφασης έγκρισης ή μη της ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος, ανεξαρτήτως αν έχουν διαβιβαστεί ή όχι οι γνωμοδοτήσεις του συνόλου των Υπηρεσιών και Φορέων στους οποίους διαβιβάσθηκε η ΣΜΠΕ για γνωμοδότηση.
84. Την εναρμόνιση του Σχεδίου με άλλα Σχέδια και Προγράμματα και συγκεκριμένα με τα κάτωθι:
- Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη
 - Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Μακεδονίας – Θράκης για την περίοδο 2007-2013
 - Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Ανάπτυξης της Αλιείας 2007-2013
 - Νέα Προγραμματική Περίοδος για την Πολιτική της Συνοχής 2014-2020
 - Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς (ΕΣΠΑ) 2007-2013
 - Εθνικός Σχεδιασμός Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΕΣΔΑ)
 - Ειδικά Εθνικά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΕΣΔΑ)
 - Περιφερειακά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ)
 - Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Αγροτικής Ανάπτυξης (ΕΣΣΑΑ) 2007-2013
 - Εθνική Στρατηγική για το Θαλάσσιο Περιβάλλον
 - Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
 - Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Υδατοκαλλιέργειες
 - Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδίου και Αειφόρου Ανάπτυξης για τον Τουρισμό
 - Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδίου και Αειφόρου Ανάπτυξης για τη Βιομηχανία
 - Εθνικό Πρόγραμμα Εδαφικής Διασυνοριακής Συνεργασίας Ελλάδας – ΠΓΜΝ 2007-2013
 - Εθνικό Πρόγραμμα για την κλιματική Αλλαγή
 - Ελληνικό Σχέδιο Δράσης για την καταπολέμηση της ερημοποίησης
85. Το γεγονός ότι αφενός για το Σχέδιο Διαχείρισης πραγματοποιήθηκε δημόσια διαβούλευση από την ΕΓΥ / ΥΠΕΚΑ σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Οδηγία 2000/60/ΕΚ και το Ν.3199/2003 όπως ισχύει, και αφετέρου η ΣΜΠΕ δημοσιοποιήθηκε από την ΕΓΥ του ΥΠΕΚΑ μέσω της ειδικής ιστοσελίδας του ΥΠΕΚΑ καθώς και μέσω των σχετικών καταχωρήσεων στον τύπο σύμφωνα με την αρ. οικ. 107017/2006 ΚΥΑ.
86. Το γεγονός ότι το Σχέδιο Διαχείρισης αποτελεί το βασικό εργαλείο για την επίτευξη της ολοκληρωμένης προστασίας και ορθολογικής διαχείρισης των εσωτερικών επιφανειακών, των μεταβατικών, των παράκτιων και υπόγειων νερών, η οποία συνίσταται:
- α) Στην αποτροπή της περαιτέρω επιδείνωσης, στην προστασία και βελτίωση της κατάστασης των υδάτινων οικοσυστημάτων, καθώς και των αμέσως εξαρτώμενων από αυτά χερσαίων οικοσυστημάτων και υδροτόπων σε ό,τι αφορά τις ανάγκες τους σε νερό.
 - β) Στην προώθηση της βιώσιμης χρήσης του νερού βάσει

μακροπρόθεσμης προστασίας των διαθέσιμων υδατικών πόρων.

- γ) Στην ενίσχυση της προστασίας και τη βελτίωση του υδάτινου περιβάλλοντος, μεταξύ άλλων με ειδικά μέτρα για την προοδευτική μείωση των απορρίψεων, εκπομπών και διαρροών ουσιών προτεραιότητας και με την παύση ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, εκπομπών και διαρροών των επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας.
- δ) Στη διασφάλιση της προοδευτικής μείωσης της ρύπανσης των υπόγειων υδάτων και αποτροπή της περαιτέρω μόλυνσής τους.
- ε) Στο μετριασμό των επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες.

Ως εκ τούτου το Σχέδιο Διαχείρισης συμβάλλει:

- Στην εξασφάλιση επαρκούς παροχής επιφανειακού και υπόγειου νερού καλής ποιότητας που απαιτείται για την βιώσιμη, ισόρροπη και δίκαιη χρήση ύδατος.
 - Σε σημαντική μείωση της ρύπανσης των υπογείων υδάτων.
 - Στην προστασία των χωρικών και θαλάσσιων υδάτων.
 - Στην επίτευξη των στόχων των σχετικών διεθνών συμφωνιών, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που αποσκοπούν στην πρόληψη και την εξάλειψη της ρύπανσης του θαλασσίου περιβάλλοντος, με κοινοτική δράση δυνάμει του άρθρου 16 παράγραφος 3 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, για την παύση ή τη σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, εκπομπών και διαρροών επικίνδυνων ουσιών προτεραιότητας, με απώτατο στόχο να επιτευχθούν συγκεντρώσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον οι οποίες, για μεν τις φυσικώς απαντώμενες ουσίες να πλησιάζουν το φυσικό βασικό επίπεδο, για δε τις τεχνητές συνθετικές ουσίες να είναι σχεδόν μηδενικές.
87. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης, ανεξαρτήτως της νομικής φύσης της, δεν προκαλείται άμεσα δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, ενώ τυχόν δαπάνη που θα προκληθεί στο στάδιο υλοποίησης του σχεδίου θα προσδιοριστεί κατά την έκδοση των σχετικών διοικητικών πράξεων.

Αποφασίζουμε

Την έγκριση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10), όπως αυτό περιγράφεται στη ΣΜΠΕ και συνοψίζεται στην ενότητα Α' της παρούσας απόφασης, με τους όρους, περιορισμούς και κατευθύνσεις που τίθενται στην παρούσα, οι οποίοι θα πρέπει να τηρούνται κατά την έγκριση, εξειδίκευση και υλοποίηση του Σχεδίου με μέριμνα της Αρχής Σχεδιασμού.

Α. Συνοπτική περιγραφή του σχεδίου ή προγράμματος

Α.1 Γεωγραφική θέση

Το Υδατικό Διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10) αποτελεί ένα από τα δεκατέσσερα (14) Υδατικά Διαμερίσματα, στα οποία διαιρέθηκε ο ελληνικός χώρος με το Νόμο 1739/1987 (ΦΕΚ 201/Α/20.11.1987) και τα οποία

αντιστοιχούν στις Περιοχές Λεκανών Απορροής Ποταμών του άρθρου 3 του Π.Δ.51/2007 που ορίστηκαν στην υπ' αριθμ. 706/2010 (ΦΕΚ 1383/Β/2.9.2010) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, όπως αυτή διορθώθηκε στο ΦΕΚ 1572/Β/28.9.2010.

Το Υδατικό Διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10) εκτείνεται εντός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Το ΥΔ 10 οριοθετείται από τα όρη Κερδύλια, Βερτίσκοι, Κρούσια και Μπέλες στα ανατολικά, το όρος Πάικο και την Περιφερειακή Τάφρο στα δυτικά και στα βόρεια από την οροσειρά Κερκίνη (Μπέλες) και τα σύνορα Ελλάδας-πΓΔΜ. Στα ανατολικά συνορεύει με το Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Μακεδονίας (ΥΔ 11) και στα δυτικά με το Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09). Η συνολική έκταση – του χερσαίου τμήματος- του ΥΔ 10 είναι 10.165 km² (τετραγωνικά χιλιόμετρα). Από διοικητικής άποψης, σε αυτή την έκταση περιλαμβάνονται εξ ολοκλήρου οι Περιφερειακές Ενότητες Χαλκιδικής και Θεσσαλονίκης και εν μέρει οι Περιφερειακές Ενότητες Κιλκίς, Πέλλας και Ημαθίας. Επίσης, στο ΥΔ 10 περιλαμβάνεται εξ ολοκλήρου το Άγιο Όρος, το οποίο αποτελεί αυτοδιοικητο τμήμα του Ελληνικού Κράτους.

Το ΥΔ 10 περιλαμβάνει τέσσερις (4) Λεκάνες Απορροής Ποταμού: του Αξιού (GR03), του Γαλλικού (GR04), της Χαλκιδικής (GR05) και του Άθω (GR43), σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 706/2010 (ΦΕΚ 1383/Β/2.9.2010) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, όπου ορίζονται τα θεματικά επίπεδα χωρικής πληροφορίας των Λεκανών Απορροής Ποταμών και των Υδατικών Διαμερισμάτων και αποτυπώνονται σε χάρτη στο παράρτημα της παραπάνω Απόφασης.

A.2 Συνοπτική περιγραφή του Σχεδίου Διαχείρισης

A.2.1. Το Σχέδιο Διαχείρισης εκπονήθηκε σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ), η οποία αποτελεί τη μονάδα διαχείρισης. Το Σχέδιο Διαχείρισης περιέχει όλες τις πληροφορίες που καθορίζονται στο Άρθρο 13 και στο Παράρτημα VII της οδηγίας 2000/60/ΕΚ (Άρθρο 10 και Παράρτημα VII του Π.Δ. 51/2007).

Εν συντομία, το Σχέδιο Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας, περιλαμβάνει:

- Τα γενικά χαρακτηριστικά του υδατικού διαμερίσματος
- Τον προσδιορισμό και την οριοθέτηση των επιφανειακών και υπόγειων υδατικών συστημάτων.
- Την περιγραφή των ανθρωπογενών πιέσεων που επηρεάζουν την κατάσταση των συστημάτων και των επιπτώσεών τους.
- Τις προστατευόμενες περιοχές του Υδατικού Διαμερίσματος, δηλαδή εκείνες που χαρακτηρίζονται έτσι λόγω: ιδιαίτερων περιβαλλοντικών χαρακτηριστικών ή χρήσης τους για απόληψη νερού προς ανθρώπινη κατανάλωση ή ευαισθησίας τους σε ορισμένες ανθρωπογενείς πιέσεις όπως οι απορρίψεις νιτρικών (οξειδίων του αζώτου) ή συσχέτισής τους με την υδρόβια ζωή οικονομικής σημασίας.
- Τα βασικά χαρακτηριστικά του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης, όπως αυτό έχει διαμορφωθεί μέχρι σήμερα.

- Την κατάσταση των υδατικών συστημάτων, όπως αυτή προσδιορίζεται από τα διαθέσιμα στοιχεία μετρήσεων και τις εκτιμήσεις.
- Την οικονομική ανάλυση των χρήσεων του νερού εντός του Υδατικού Διαμερίσματος.
- Την παρουσίαση των περιβαλλοντικών στόχων για κάθε υδατικό σύστημα, όπως αυτοί καθορίζονται σε σχέση με την κατάσταση των συστημάτων καθώς και των αποδεκτών εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων αυτών.
- Σχέδιο αντιμετώπισης λειψυδρίας – ξηρασίας.
- Τα στοιχεία του προγράμματος των μέτρων που θα απαιτηθούν προκειμένου να επιτευχθούν οι στόχοι της Οδηγίας, δηλαδή να επιτευχθεί (ή να διατηρηθεί) η καλή κατάσταση ή το καλό οικολογικό δυναμικό των υδατικών συστημάτων του υδατικού διαμερίσματος.

Στα κεφάλαια της ΣΜΠΕ περιλαμβάνεται συνοπτική περιγραφή του Σχεδίου Διαχείρισης των ΛΑΠ του Υ.Δ. Κεντρικής Μακεδονίας. Επιπρόσθετα στη ΣΜΠΕ περιλαμβάνονται και τα ακόλουθα:

- Η υφιστάμενη κατάσταση του περιβάλλοντος. Συγκεκριμένα, παρουσιάζονται τα αβιοτικά χαρακτηριστικά του περιβάλλοντος (κλιματικά - μετεωρολογικά χαρακτηριστικά, μορφολογικά - τοπιολογικά χαρακτηριστικά - έδαφος, γεωλογικά χαρακτηριστικά - τεκτονική - σεισμικότητα, υπέδαφος - φυσικοί πόροι, υδατικοί πόροι), η κατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος (προστατευόμενες φυσικές περιοχές, χλωρίδα, πανίδα) και το ανθρωπογενές περιβάλλον (Δημογραφικά Στοιχεία - Κοινωνικοοικονομικό Περιβάλλον, Δραστηριότητες - Χρήσεις Γης, Ιστορικό & Πολιτιστικό Περιβάλλον, Τεχνικές Υποδομές, Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον). Ακολουθεί επισκόπηση των σημαντικότερων υφιστάμενων περιβαλλοντικών προβλημάτων και των ανθρωπογενών πιέσεων που ασκούνται στους υδατικούς πόρους. Η επισκόπηση των πιέσεων αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους παράγοντες της αξιολόγησης της υφιστάμενης κατάστασης δεδομένου ότι αφορά στον προσδιορισμό των ανθρωπογενών πιέσεων που δέχονται τα επιφανειακά υδάτινα σώματα και τα υπόγεια υδατικά συστήματα της περιοχής και ως εκ τούτου είναι δυνατό να προσδιοριστούν με σχετική ακρίβεια τα μέτρα που απαιτούνται για την αποκατάσταση της ποιοτικής και ποσοτικής τους κατάστασης.
- Ο τρόπος εφαρμογής του Σχεδίου, δηλαδή το πρόγραμμα μέτρων και το δίκτυο παρακολούθησης.
- Αναλυτική εκτίμηση, αξιολόγηση και αντιμετώπιση των επιπτώσεων του Σχεδίου στο περιβάλλον.
- Τα κύρια θέματα που τέθηκαν κατά τη δημόσια διαβούλευση του Σχεδίου.

A.2.2 Συνοπτική περιγραφή του Σχεδίου Διαχείρισης ανά λεκάνη απορροής

Λεκάνη Απορροής Αξιού (GR 03)

Η ΛΑΠ Αξιού, με χερσαία έκταση 3.327 km² υπάγεται διοικητικά στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, αποτελείται κυρίως από τις υδρολογικές λεκάνες των ποταμών Αξιού και Λουδία, βρίσκεται στο δυτικό τμήμα του Υ.Δ. 10 και εκτείνεται από τα σύνορα Ελλάδας-ΠΓΔΜ έως τις δυτικές ακτές του Θερμαϊκού κόλπου.

Η ΛΑΠ χαρακτηρίζεται από υψηλά υψόμετρα (πάνω από 1.000m) στα ΒΔ (όρος Πάικο) και στα βόρεια (Όρος Κερκίνη) άκρα της και ήπια-πεδινή μορφολογία στην υπόλοιπη έκτασή της. Έτσι, πάνω από το 50% της έκτασής της έχει υψόμετρο κάτω από 100m και πάνω από 75% κάτω από 200m, ενώ το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 180 m, περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ Αξιού ανέρχεται σε $4,4 \times 10^9$ m³, εκ των οποίων $0,8 \times 10^9$ m³ προέρχονται από ιδίους πόρους του ΥΔ10 και τα υπόλοιπα $3,6 \times 10^9$ m³ από την εισερχόμενη από την π.Γ.Δ.Μ. ροή του π. Αξιού (η μεταφερόμενη ποσότητα νερού από τον π. Αλιάκμονα δεν έχει προσμετρηθεί).

Οι κύριες λίμνες της ΛΑΠ Αξιού είναι η φυσική λίμνη της Δοϊράνης, η οποία «μοιράζεται» μεταξύ Ελλάδας και πΓΔΜ (συνολική επιφάνεια λίμνης 38,87 km²—επιφάνεια ελληνικού τμήματος 14,2 km²) και η τεχνητή λιμνοδεξαμενή Αρτζάν (επιφάνειας 1,4 km²).

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης, από τα 38 επιφανειακά υδατικά συστήματα στη ΛΑΠ Αξιού, εκ των οποίων 1 είναι ιδιαίτερος Τροποποιημένο Υδατικό Σύστημα (ΙΤΥΣ) και 7 Τεχνητά Υδατικά Συστήματα (ΤΥΣ): τα 9 βρίσκονται σε καλή οικολογική κατάσταση, 2 σε μέτρια οικολογική κατάσταση, 12 σε ελλιπή οικολογική κατάσταση, 3 σε ελλιπές οικολογικό δυναμικό και 12 παραμένουν άγνωστα.

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της χημικής κατάστασης, από τα 38 επιφανειακά υδατικά συστήματα στη ΛΑΠ Αξιού, τα 11 βρίσκονται σε καλή, 4 σε κατώτερη της καλής και 23 σε άγνωστη χημική κατάσταση.

Στη ΛΑΠ Αξιού χωροθετούνται 10 υπόγεια υδατικά συστήματα, εκ των οποίων 5 είναι κοκκώδη 3 καρστικά και 2 ρωγματικά. Τα κοκκώδη κυρίως συστήματα δέχονται ισχυρές πιέσεις λόγω υπεράντλησης. Σε κακή ποσοτική κατάσταση βρίσκονται μόνο τα κοκκώδη συστήματα Αξιού (GR1000030) και Δοϊράνης (GR100F040), ενώ τα υπόλοιπα βρίσκονται σε καλή κατάσταση. Πτώση στάθμης παρατηρείται στο βόρειο τμήμα του κοκκώδους συστήματος Λουδία (GR1000010), ενώ συνολικά η ποσοτική του κατάσταση χαρακτηρίζεται καλή. Κακή ποιοτική κατάσταση παρουσιάζει μόνο το κοκκώδες σύστημα Αξιού, κυρίως λόγω της αυξημένης συγκέντρωσης NO₃, η οποία οφείλεται στην έντονη γεωργική δραστηριότητα.

Η σημαντικότερη χρήση νερού στη ΛΑΠ Αξιού είναι η άρδευση. Έργα αξιοποίησης των επιφανειακών υδατικών πόρων που μέχρι σήμερα έχουν κατασκευαστεί και καλύπτουν και ανάγκες άρδευσης της πεδιάδας Θεσσαλονίκης είναι η υδροληψία της Ελεούσας από τον π. Αξιό (ετήσια απόληψη 430 hm³ περίπου) και η μεταφορά υδατικών πόρων από τον π. Αλιάκμονα (ΥΔ 09) μέσω της Ενωτικής Διώρυγας Αλιάκμονα Αξιού (μεταφερόμενη ποσότητα για τις ανάγκες του ΥΔ 10 ετησίως 360 hm³, περίπου, εκ των οποίων τα 300 hm³, περίπου, για άρδευση). Το σύνολο σχεδόν των 1.130 km², περίπου, αρδευόμενων καλλιεργειών, της ΛΑΠ Αξιού εξυπηρετούνται από τα συλλογικά αρδευτικά δίκτυα που διαχειρίζεται ο ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης-Λαγκαδά.

Άλλα σημαντικά έργα στη ΛΑΠ αφορούν στην αποστράγγιση της τέως λίμνης Γιαννιτών μέσω του π. Λουδία και των τέως λιμνών Αματόβου και Αρτζάν (όπου κατασκευάστηκε πρόσφατα η ομώνυμη λιμνοδεξαμενή), μέσω των ομώνυμων τάφρων προς τον π. Αξιό.

Για την κάλυψη των αναγκών της άρδευσης εκτιμήθηκε πως γίνονται απολήψεις 654,5 hm³ (εκατομμύρια κυβικά μέτρα) ετησίως. Για την κάλυψη των αναγκών των λοιπών χρήσεων εκτιμήθηκαν ετήσιες απολήψεις από ίδιους πόρους του ΥΔ 10: 63 hm³ για ύδρευση, 16 hm³ για τη βιομηχανία και 3 hm³ για την κτηνοτροφία. Οι ως άνω απολήψεις αφορούν συνολικά σε επιφανειακό και υπόγειο νερό, ενώ η μεταφερόμενη ποσότητα νερού από τον π. Αλιάκμονα δεν έχει προσμετρηθεί.

Λεκάνη Απορροής Γαλλικού (GR 04)

Η ΛΑΠ Γαλλικού, με χερσαία έκταση 1.051km² διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, περιλαμβάνει τη λεκάνη απορροής του ομώνυμου ποταμού, βρίσκεται σχεδόν στο κέντρο του Υ.Δ. 10 και εκτείνεται σχεδόν από τα ΒΑ όρια της Π.Ε. Κιλκίς ως το Θερμαϊκό κόλπο. Η ΛΑΠ χαρακτηρίζεται από επιμήκες σχήμα και υψηλά υψόμετρα, πάνω από 1.000m στα βόρεια, (ορεινοί όγκοι Κρουσιών), τα οποία σταδιακά χαμηλώνουν ως το κέντρο της ΛΑΠ, ενώ στη συνέχεια απαντώνται πεδινές εκτάσεις με εξαίρεση την έξαρση στα νοτιοανατολικά όρια της ΛΑΠ (περιοχή μεταξύ των οικισμών Μονόλιθα Μεσαίο και Νεωχωρούδα). Έτσι, 17% της έκτασής της έχει υψόμετρο κάτω από 100m, 16% έχει υψόμετρο 100-200m, 20% έχει υψόμετρο 200-300m και το υπόλοιπο 47% έχει μεγαλύτερο υψόμετρο. Το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 300 m, περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ Γαλλικού ανέρχεται στα 179x10⁶ m³.

Το μοναδικό λιμναίο ΥΣ της ΛΑΠ είναι η φυσική λίμνη Πικρολίμνη, με επιφάνεια 4,27 km².

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης, από τα 17 επιφανειακά υδατικά συστήματα στη ΛΑΠ Γαλλικού: τα 10 βρίσκονται σε καλή οικολογική κατάσταση, 5 σε ελλιπή οικολογική κατάσταση και 2 παραμένουν άγνωστα.

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της χημικής κατάστασης, από τα 17 επιφανειακά υδατικά συστήματα στη ΛΑΠ Γαλλικού, τα 10 βρίσκονται σε καλή χημική κατάσταση, 5 σε κατώτερη της καλής χημική κατάσταση και 2 σε άγνωστη.

Στη ΛΑΠ Γαλλικού χωροθετούνται 3 υπόγεια υδατικά συστήματα (ένα κοκκώδες και δύο καρστικά). Το κοκκώδες σύστημα Γαλλικού (GR1000050) βρίσκεται σε κακή ποσοτική κατάσταση λόγω υπεράντλησης, καθώς υπολογίστηκε ότι οι αντλούμενες ποσότητες ξεπερνούν τα ανανεώσιμα αποθέματα κατά 16x10⁶m³/έτος. Τα υπόλοιπα υπόγεια υδατικά συστήματα βρίσκονται σε καλή ποσοτική κατάσταση. Η ποιοτική κατάσταση όλων των συστημάτων χαρακτηρίζεται καλή, ενώ αυξημένες συγκεντρώσεις ρύπων έχουν εντοπισθεί μόνο τοπικά.

Για την κάλυψη των αναγκών της άρδευσης (45 km², περίπου, αρδευόμενων καλλιεργειών) εκτιμήθηκε πως γίνονται απολήψεις 50 hm³ (εκατομμύρια κυβικά μέτρα) ετησίως. Για την κάλυψη των αναγκών της ύδρευσης εκτιμήθηκαν απολήψεις 6,4 hm³ ετησίως, της βιομηχανίας 7,6 hm³ και της κτηνοτροφίας 1,3 hm³. Οι ως άνω απολήψεις αφορούν σε επιφανειακό και υπόγειο νερό, ενώ η μεταφερόμενη από τον π. Αλιάκμονα ποσότητα νερού δεν έχει προσμετρηθεί.

Λεκάνη Απορροής Χαλκιδικής (GR 05)

Η ΛΑΠ Χαλκιδικής, με χερσαία έκταση 5.546 km², είναι η μεγαλύτερη ΛΑΠ του ΥΔ 10, υπάγεται διοικητικά στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, περιλαμβάνει τις υδρολογικές λεκάνες των λιμνών Βόλβη και Λαγκαδά (Κορώνεια), των ποταμών Ανθεμούντα και Χαβρία, το Πολεοδομικό Συγκρότημα Θεσσαλονίκης, καθώς και άλλες μικρότερες υπολεκάνες της Π.Ε. Χαλκιδικής. Στο βόρειο τμήμα του βρίσκεται ο ορεινός όγκος Βερτίσκοκ και στο κεντρικό τμήμα του απαντώνται οι ορεινοί όγκοι του Χορτιάτη και του Χολομώντα. Μεταξύ των προαναφερθέντων ορεινών όγκων, όπως και νότια αυτών, μέχρι τα ακρωτήρια της Χαλκιδικής απλώνονται πεδινές εκτάσεις. Το ακρωτήριο Κασσάνδρας εμφανίζει ήπιο ανάγλυφο σε αντίθεση με το ακρωτήριο Σιθωνίας, το οποίο εμφανίζει έντονο ανάγλυφο. Έτσι, από τη συνολική έκταση της ΛΑΠ, ποσοστό 27% έχει υψόμετρο κάτω από 100m, 20% έχει υψόμετρο 100-200m, 14% έχει υψόμετρο 200-300m και το υπόλοιπο 39% έχει μεγαλύτερο υψόμετρο, ενώ το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 275 m περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ ανέρχεται στα 653x10⁶ m³.

Στη ΛΑΠ Χαλκιδικής εντοπίζονται οι φυσικές λίμνες Κορώνεια (έκταση 48,2 km²) και Βόλβη (έκταση 72,1 km²), περίπου στο κέντρο της ΛΑΠ, ενώ βορειότερα, βρίσκεται η τεχνητή λίμνη Μαυρούδα (έκταση 1,1 km²).

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης, από τα 67 επιφανειακά υδατικά συστήματα στη ΛΑΠ Χαλκιδικής, εκ των οποίων τα 3 είναι Ιδιαίτερος Τροποποιημένα Υδατικά Συστήματα (ΙΤΥΣ) και τα 5 Τεχνητά Υδατικά Συστήματα (ΤΥΣ): 5 βρίσκονται σε υψηλή οικολογική κατάσταση, 19 βρίσκονται σε καλή οικολογική κατάσταση, 5 σε μέτρια οικολογική κατάσταση, 3 σε ελλιπή οικολογική κατάσταση, 1 σε κακή οικολογική κατάσταση, 1 σε μέτριο οικολογικό δυναμικό, 1 σε ελλιπές οικολογικό δυναμικό και 32 παραμένουν σε άγνωστη οικολογική κατάσταση.

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της χημικής κατάστασης, από τα 67 επιφανειακά υδατικά συστήματα της ΛΑΠ Χαλκιδικής, 22 βρίσκονται σε καλή χημική κατάσταση, 7 σε κατώτερη της καλής χημική κατάσταση και 38 σε άγνωστη.

Στη ΛΑΠ Χαλκιδικής εντοπίστηκαν αρχικά 12 υπόγεια υδατικά συστήματα. Για τη λεπτομερέστερη αξιολόγηση αυτών, 4 από αυτά τα συστήματα χωρίστηκαν σε υποσυστήματα οπότε τελικά αναγνωρίστηκαν 18 συστήματα / υποσυστήματα (12 κοκκώδη, 5 ρωγματικά και 1 καρστικό). Σε καθεστώς υπεράντλησης βρίσκονται οι κοκκώδεις υδροφορείς, με αποτέλεσμα τα συστήματα / υποσυστήματα: Επανομής-Μουδανιών (GR1000061), Μυγδονίας (GR1000070), κάτω ρου Ανθεμούντα (GR1000081) και Ορμύλιας (GR1000100), να παρουσιάζουν κακή ποσοτική κατάσταση. Σε κακή ποιοτική κατάσταση βρίσκεται το κοκκώδες σύστημα Ορμύλιας (GR1000100), το κοκκώδες υποσύστημα Κοκκινόλακκα (GR1000132), καθώς και το ρωγματικό υποσύστημα Σκουριών (GR1000191) ενώ τα υπόλοιπα βρίσκονται σε καλή κατάσταση.

Οι βασικές πιέσεις που δέχονται τα ΥΥΣ είναι οι αντλήσεις για γεωργική κυρίως χρήση ενώ στην περιοχή της ΒΑ Χαλκιδικής ιδιαίτερη πίεση στα υπόγεια υδροφόρα υποσυστήματα ασκείται λόγω της μεταλλευτικής δραστηριότητας. Η υπεράντληση των υπόγειων υδάτων έχει ως αποτέλεσμα -κατά θέσεις- να παρατηρείται διείσδυση θαλασσινού νερού (υφαλμύριση) στους υπόγειους

υδροφορείς Ανθεμούντα (υποσύστημα GR1000081), Επανομής-Μουδανιών (υποσύστημα GR1000061), Κασσάνδρας (GR1000090), Σιθωνίας (GR1000180) και Ορμύλιας (GR1000100).

Για την κάλυψη των αναγκών της άρδευσης εκτιμήθηκε πως γίνονται απολήψεις 361 hm³ (386 km² περίπου αρδευόμενων καλλιεργειών) ετησίως. Για την κάλυψη των αναγκών της ύδρευσης εκτιμήθηκαν απολήψεις 50,8 hm³ ετησίως, της βιομηχανίας 11 hm³, της κτηνοτροφίας 3,8 hm³. Επιπρόσθετα αντλούνται ετησίως 5,9 hm³ υπόγειου νερού για έργα που σχετίζονται με τη μεταλλευτική δραστηριότητα (λειτουργία εργοστασίων εμπλουτισμού, υποβιβασμός στάθμης για εξόρυξη, αποστράγγιση στοών). Οι ως άνω απολήψεις αφορούν σε επιφανειακό και υπόγειο νερό, ενώ η μεταφερόμενη ποσότητα νερού από τον π. Αλιάκμονα δεν έχει προσμετρηθεί.

Λεκάνη Απορροής Άθω (GR 43)

Η ΛΑΠ Άθω, με χερσαία έκταση 239 km² είναι η μικρότερη σε έκταση ΛΑΠ του Υ.Δ. 10 και αποτελεί το βορειοανατολικό τμήμα της ομώνυμης χερσονήσου, η οποία είναι η ανατολικότερη από τις τρεις χερσονήσους της Χαλκιδικής. Βρέχεται ΒΑ από τον κόλπο Ορφανού (Στρυμονικό) και ΝΔ από το Σιγγιτικό Κόλπο. Το έδαφος της χερσονήσου του Άθω είναι ορεινό και δυσπρόσιτο. Το σχήμα της χερσονήσου είναι στενό και επιμήκες, με απόκρημνες ακτές, χωρίς φυσικά λιμάνια. Έτσι, από τη συνολική έκταση της ΛΑΠ το 37% έχει υψόμετρο κάτω από 100m, 24% έχει υψόμετρο 100-200m, 16% έχει υψόμετρο 200-300m και το υπόλοιπο 23% έχει μεγαλύτερο υψόμετρο, ενώ το μέσο υψόμετρο της ΛΑΠ είναι 220 m, περίπου. Η συνολική προσφορά νερού στη ΛΑΠ ανέρχεται στα 58x10⁶ m³.

Με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής και χημικής κατάστασης, τα 2 παράκτια υδατικά συστήματα που υπάγονται στη ΛΑΠ Άθω βρίσκονται σε υψηλή οικολογική και άγνωστη χημική κατάσταση.

Στη ΛΑΠ Άθω χωροθετούνται 2 ΥΥΣ, τα οποία βρίσκονται σε καλή ποιοτική και ποσοτική κατάσταση, καθώς δέχονται πολύ μικρές πιέσεις.

Για την κάλυψη των αναγκών της ΛΑΠ, χρησιμοποιείται αποκλειστικά υπόγειο νερό. Αναλυτικότερα για τις ανάγκες άρδευσης εκτιμήθηκε πως γίνονται απολήψεις 2 hm³ (εκατομμύρια κυβικά μέτρα) ετησίως. Για την κάλυψη των αναγκών της ύδρευσης εκτιμήθηκαν απολήψεις 0,25 hm³ ετησίως και της κτηνοτροφίας 0,34 hm³.

A.3 Συνοπτική περιγραφή των περιβαλλοντικών στόχων του σχεδίου

Οι περιβαλλοντικοί στόχοι του Σχεδίου Διαχείρισης καθορίζονται στο άρθρο 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και στο άρθρο 4 του ΠΔ 51/2007 και προσδιορίζονται αναλυτικά ανά επιφανειακό υδάτινο σώμα και ανά υπόγειο υδατικό σύστημα.

Ο καθορισμός των στόχων, σύμφωνα με την Οδηγία συνίσταται στη χρησιμοποίηση των διαφορετικών επιλογών του άρθρου 4. Μέσα από τη διαδικασία καθορισμού των στόχων προσδιορίζεται όχι μόνο η κατάσταση όλων των επιφανειακών υδάτινων σωμάτων και υπόγειων υδατικών συστημάτων, αλλά και το χρονικό πλαίσιο επίτευξης του στόχου της Οδηγίας. Για τα Ιδιαίτερα Τροποποιημένα και Τεχνητά Υδατικά Συστήματα (ΙΤΥΣ/ ΤΥΣ), τα οποία καθορίζονται βάσει ειδικών κριτηρίων, η Οδηγία θέτει «ειδικούς στόχους». Πιο συγκεκριμένα:

Οι κύριοι περιβαλλοντικοί στόχοι για τα επιφανειακά ύδατα είναι:

- Η μη υποβάθμιση της κατάστασής τους,
- Η προστασία ή/ και αποκατάσταση σε καλή οικολογική και χημική κατάσταση των επιφανειακών νερών (ή σε καλό οικολογικό δυναμικό για ΙΤΥΣ και ΤΥΣ) μέχρι το 2015,
- Η εφαρμογή απαραίτητων μέτρων με στόχο τη σταδιακή μείωση της ρύπανσης από τις Ουσίες Προτεραιότητας και την παύση ή τη σταδιακή κατάργηση των εκπομπών, απορρίψεων και διαρροών από τις Επικίνδυνες Ουσίες Προτεραιότητας.

Οι κύριοι περιβαλλοντικοί στόχοι για τα υπόγεια ύδατα είναι:

- Η εφαρμογή απαραίτητων μέτρων ώστε να προληφθεί ή να περιορισθεί η διοχέτευση ρύπων σε αυτά καθώς και η υποβάθμιση της κατάστασης όλων των υπόγειων υδάτων,
- Η προστασία, αναβάθμιση και αποκατάσταση όλων των υπόγειων υδατικών συστημάτων, με τη διασφάλιση ισορροπίας μεταξύ των εκφορτίσεων (φυσική ή μέσω αντλήσεων) και της ανατροφοδότησης των υπόγειων υδάτων το αργότερο μέχρι το 2015 και
- Η εφαρμογή απαραίτητων μέτρων ώστε να αναστραφεί κάθε σημαντική και διατηρούμενη ανοδική τάση συγκέντρωσης οποιουδήποτε ρύπου, η οποία οφείλεται σε ανθρώπινη δραστηριότητα, προκειμένου να μειωθεί η ρύπανση των υπόγειων υδάτων σταδιακά.

Όσον αφορά στις προστατευόμενες περιοχές, οι κύριοι περιβαλλοντικοί στόχοι είναι:

- Η συμμόρφωση με συγκεκριμένα πρότυπα και στόχους της Κοινοτικής Νομοθεσίας, στο πλαίσιο της οποίας έχουν καθοριστεί οι μεμονωμένες προστατευόμενες περιοχές,
- Η επίτευξη καλής κατάστασης μέχρι το 2015.

Κατά τη διαδικασία προσδιορισμού των περιβαλλοντικών στόχων είναι δυνατός ο καθορισμός εξαιρέσεων οι οποίες δύνανται να περιλαμβάνουν:

- Την παράταση της προθεσμίας επίτευξης της «καλής κατάστασης» έως το 2021 ή το 2027 το αργότερο (παράγραφος 4 του άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ) ή μόλις το επιτρέψουν οι φυσικές συνθήκες μετά το 2027.
- Την επίτευξη λιγότερο αυστηρών περιβαλλοντικών στόχων υπό ορισμένες προϋποθέσεις που καθορίζονται στην παράγραφο 5 του άρθρου 4 του ΠΔ 51/2007.
- Την προσωρινή υποβάθμιση της κατάστασης που απορρέει από φυσικά αίτια ή από ανωτέρα βία όπως καθορίζεται στην παράγραφο 6 του άρθρου 4 του ΠΔ 51/2007.
- Νέες τροποποιήσεις των φυσικών χαρακτηριστικών επιφανειακών υδάτων ή μεταβολές της στάθμης των υπογείων υδάτων ή αδυναμία πρόληψης της υποβάθμισης των επιφανειακών υδάτων (συμπεριλαμβανομένης της μεταβολής από την υψηλή στην καλή κατάσταση), ως αποτέλεσμα νέων ανθρώπινων δραστηριοτήτων βιώσιμης ανάπτυξης όπως καθορίζεται στην παράγραφο 6 του άρθρου 4 του ΠΔ 51/2007.

Για όλα τα υπόγεια υδατικά συστήματα που ταξινομήθηκαν σε κατάσταση κατώτερη της καλής, καθώς και για τα επιφανειακά υδάτινα σώματα που αναφέρονται στην παράγραφο 4.5.2 της ΣΜΠΕ (πλην των ΥΣ GR1005R003101042N και GR1005R000700024N που αφορούν σε εξαίρεση του άρθρου 4.7 της Οδηγίας) ζητείται παράταση της προθεσμίας επίτευξης των στόχων (εφαρμογή παραγράφου 4.4 της Οδηγίας). Επίσης για αυτά που ταξινομούνται ως άγνωστα θα πρέπει να προσδιοριστεί η κατάσταση (ή το δυναμικό) τους μέχρι το 2015.

A.4 Συνοπτική περιγραφή του προγράμματος μέτρων

Προκειμένου να επιτευχθούν οι περιβαλλοντικοί στόχοι του Σχεδίου θα πρέπει να υλοποιηθούν τα ακόλουθα βασικά και συμπληρωματικά μέτρα.

A.4-1 Βασικά μέτρα

Σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 11 της Οδηγίας 2000/60, ως βασικά μέτρα ορίζονται οι ελάχιστες απαιτήσεις που πρέπει να ικανοποιούνται για την προστασία των υδατικών οικοσυστημάτων. Τα βασικά μέτρα στην πλειοψηφία τους αποτελούν προληπτικές ενέργειες, ώστε να εξασφαλισθεί ο έλεγχος της ρύπανσης στην πηγή μέσω του καθορισμού οριακών τιμών εκπομπών και περιβαλλοντικών ποιοτικών προτύπων. Ουσιαστικά υλοποιούν τις απαιτήσεις του άρθρου 10 της Οδηγίας για τη συνδυασμένη προσέγγιση που αποσκοπεί στον έλεγχο των σημειακών και των διάχυτων πηγών ρύπανσης. Παράλληλα, μέσω του Προγράμματος βασικών μέτρων επιδιώκεται η χρήση οικονομικών μέσων για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων των υδατικών συστημάτων και η περαιτέρω προστασία των υδάτων που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση με τον καθορισμό ζωνών προστασίας και ελέγχου των απολήψεων.

Το Πρόγραμμα Μέτρων του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας, περιλαμβάνει τις ακόλουθες κατηγορίες Βασικών Μέτρων:

1. Μέτρα για την εφαρμογή της Κοινοτικής και Εθνικής νομοθεσίας για την προστασία των υδάτων σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ και συγκεκριμένα το άρθρο 10 (άρθρο 9 Π.Δ.51/2007) και το μέρος Α Παραρτήματος VI (Τμήμα Α Παραρτήματος VIII του Π.Δ.51/2007).
2. Μέτρα για την εφαρμογή της ανάκτησης κόστους. Προτείνονται μέτρα που κρίνονται κατάλληλα για τους σκοπούς του άρθρου 9 της Οδηγίας και του άρθρου 8 του Π.Δ 51/2007.
3. Μέτρα για την προώθηση αποδοτικής και αειφόρου χρήσης του νερού, ώστε να αποφευχθεί η απόκλιση από τους περιβαλλοντικούς στόχους του άρθρου 4 της Οδηγίας.
4. Μέτρα για την ικανοποίηση του άρθρου 7 της Οδηγίας και του άρθρου 7 του Π.Δ 51/2007, όπου συμπεριλαμβάνονται μέτρα για τη διασφάλιση της ποιότητας του νερού, ώστε να μειωθούν οι απαιτήσεις καθαρισμού του, προς παραγωγή πόσιμου νερού και προτάσεις για τον καθορισμό ζωνών ασφαλείας για τα υδατικά αυτά συστήματα.
5. Μέτρα ελέγχου της απόληψης επιφανειακού και υπόγειου νερού και της αποθήκευσης επιφανειακού νερού.

6. Μέτρα για τον έλεγχο τεχνητού εμπλουτισμού των υπόγειων υδροφορέων, συμπεριλαμβανομένης και της σχετικής αδειοδότησης.
7. Μέτρα για τις σημειακές πηγές απορρίψεων που ενδέχεται να προκαλέσουν ρύπανση.
8. Μέτρα για διάχυτες πηγές απορρίψεων ικανές να προκαλέσουν ρύπανση, ιδίως σε επιφανειακά και υπόγεια νερά που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση.
9. Μέτρα για την αντιμετώπιση αρνητικών επιπτώσεων στην κατάσταση των υδάτων.
10. Μέτρα για εξάλειψη της ρύπανσης επιφανειακών νερών από ουσίες προτεραιότητας και τη σταδιακή μείωση της ρύπανσης από επικίνδυνες ή άλλες ουσίες που μπορεί να εμποδίσουν της επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων.
11. Μέτρα για πρόληψη σημαντικής διαρροής ρύπων από τεχνικές εγκαταστάσεις και για πρόληψη ή και μείωση των επιπτώσεων των επεισοδίων ρύπανσης από ατύχημα ή ακραία φυσικά φαινόμενα.

A.4-2 Συμπληρωματικά μέτρα

Πρόκειται για μέτρα τα οποία εφαρμόζονται συμπληρωματικά των βασικών με στόχο την επίτευξη της καλής κατάστασης των σωμάτων. Τα μέτρα αυτά επικεντρώνονται σε επιφανειακά υδάτινα σώματα και σε υπόγεια υδατικά συστήματα για τα οποία η εφαρμογή των βασικών μέτρων εκτιμάται ότι δεν επαρκεί για την επίτευξη των στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ. Περιλαμβάνουν δε είτε εξειδικευμένες δράσεις για συγκεκριμένες πιέσεις είτε δράσεις γενικού χαρακτήρα που δύνανται να εφαρμόζονται στο σύνολο του Υδατικού Διαμερίσματος ή και σε ομάδες υδατικών συστημάτων που εμφανίζουν παρόμοια προβλήματα.

Τα μέτρα αυτά εμπίπτουν στις ακόλουθες κατηγορίες:

1. Διοικητικά μέτρα
2. Οικονομικά ή φορολογικά μέτρα (π.χ. αναμόρφωση λογιστικών συστημάτων παρόχων νερού)
3. Περιβαλλοντικές συμφωνίες μετά από διαπραγμάτευση
4. Έλεγχοι εκπομπής ρύπων (π.χ. μέτρα ειδικής προστασίας σε περιοχές ΥΥΣ όπου υπάρχουν θερμομεταλλικά και ιαματικά νερά, απορρύπανση Κόλπου Θεσσαλονίκης με μηχανικά μέσα).
5. Ανασύσταση και αποκατάσταση περιοχών υδροβιοτόπων (π.χ. μέτρα από το εγκεκριμένο σχέδιο Αποκατάστασης του Εθν. Πάρκου των Λιμνών Κορώνειας - Βόλβης και των Μακεδονικών Τεμπών συναφή με την Οδηγία 2000/60).
6. Έλεγχοι απολήψεων (π.χ. τοποθέτηση λειτουργικής βάνας στις αρτεσιανές γεωτρήσεις, καθορισμός και οριοθέτηση περιοχών ΥΥΣ που

παρουσιάζουν κακή ποιοτική κατάσταση λόγω υφαλμύρινσης ή παρουσιάζουν τοπική υφαλμύρινση).

7. Έργα δομικών κατασκευών (π.χ. φράγμα Χαβρία και δίκτυα φράγματος Χαβρία, επέκταση ΧΥΤΑ Κασσάνδρας).
8. Εκπαιδευτικά μέτρα
9. Έργα έρευνας, ανάπτυξης και επίδειξης (βέλτιστων πρακτικών) (π.χ. εκπόνηση διερευνητικών μελετών για τον εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων με επεξεργασμένο νερό από ΕΕΛ και Μονάδες Καθαρισμού Βιομηχανικών Αποβλήτων, δράσεις για την προστασία των παράκτιων οικοτόπων και των σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας σε περιοχές του δικτύου NATURA 2000, ειδικότερα στις λιμνοθάλασσες Επανομής και Αγγελοχωρίου).
10. Λοιπά σχετικά μέτρα

A.5 Μητρώο προστατευόμενων περιοχών

Το Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών περιλαμβάνει όλα τα επιφανειακά υδάτινα σώματα και υπόγεια υδατικά συστήματα που προσδιορίζονται, δυνάμει του άρθρου 7 παράγραφος 1 της Οδηγίας 2000/60 ΕΚ και όλες τις προστατευόμενες περιοχές που καλύπτονται από το Παράρτημα IV του άρθρου 1 αυτής, όπως αυτές αναφέρονται στο αντίστοιχο κεφάλαιο της ΣΜΠΕ (κεφ. 6.1.7.2) και το Σχέδιο Διαχείρισης.

A.6 Έργα που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης

A.6.1 Στην ενότητα 4.5.2.6 της ΣΜΠΕ παρατίθενται τα προγραμματιζόμενα έργα και δραστηριότητες, τα οποία εξετάστηκαν με βάση το άρθρο 4 παράγραφος 7 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ περί εξαιρέσεων, για το ενδεχόμενο να επηρεάσουν την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων των υδατικών συστημάτων.

Σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης και τα Παραρτήματά του, τέτοια έργα είναι εκείνα που σχετίζονται με τα Μεταλλεία Χαλκιδικής Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. για τα οποία εφαρμόζεται η ως άνω διάταξη της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ περί εξαιρέσεων, και προτείνεται να τεθούν εναλλακτικοί περιβαλλοντικοί στόχοι για τα υδατικά συστήματα που συνδέονται με τα έργα αυτά. Επίσης, η ανόρυξη νέων υδρευτικών γεωτρήσεων στο Δήμο Γιαννιτσών Νομού Πέλλας και σε διαφορές θέσεις των Δήμων Προποντίδας, Μουδανιών και Καλλικράτειας, η ανόρυξη, αξιοποίηση και σύνδεση με το υδρευτικό δίκτυο δύο νέων υδρευτικών γεωτρήσεων σε αγροτεμάχια του τ.δ. Περαιάς του Δήμου Θερμαϊκού, η ανόρυξη υδρογεωτρήσεων Δήμου Αριστοτέλη, η ανόρυξη υδρογεωτρήσεων στους Δήμους Αριστοτέλη και Πολυγύρου και η διευθέτηση χείμαρρου Ανθεμούντα, για τα οποία κρίνεται ότι στην περίπτωση υλοποίησής τους δεν θα επηρεάσουν την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων των υδατικών συστημάτων που συνδέονται με τα έργα αυτά.

Τέλος, έργα τα οποία εξετάστηκαν με βάση την παράγραφο 7 του άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και αναφέρονται ως συμπληρωματικά μέτρα, είναι: το φράγμα Χαβρία και τα δίκτυα του φράγματος και το φράγμα Πετρένια στην περιοχή Γοματίου με τα έργα καθαρισμού, μεταφοράς και αποθήκευσης.

A.6.2 Προγραμματιζόμενα ή νέα έργα που δεν εξετάστηκαν ως προς τη συμβατότητά τους με τις κατευθύνσεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ ή ως εξαιρέσεις σύμφωνα με το άρθρο 4, παράγραφος 7 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, θα εξετάζονται ως προς τη συμβατότητά τους κατά τη διαδικασία της περιβαλλοντικής τους αδειοδότησης.

B. Διαφοροποιήσεις που επιβάλλονται στο σχέδιο ή πρόγραμμα από την ενσωμάτωση της περιβαλλοντικής διάστασης και όροι, περιορισμοί και κατευθύνσεις για την προστασία και διαχείριση του περιβάλλοντος που πρέπει να συνοδεύουν την έγκριση του προγράμματος

B1. Διαφοροποιήσεις Σχεδίου Διαχείρισης

Από την εκτίμηση και αξιολόγηση των επιπτώσεων του Σχεδίου Διαχείρισης, προέκυψε ότι δεν αναμένονται σημαντικές αρνητικές επιπτώσεις στο σύνολο των εξεταζόμενων περιβαλλοντικών παραγόντων. Αντιθέτως, στις περισσότερες των περιπτώσεων το προτεινόμενο πρόγραμμα μέτρων βελτιώνει σημαντικά την υφιστάμενη κατάσταση, είτε άμεσα είτε έμμεσα και συνεργιστικά, γεγονός που οφείλεται στο ότι ο σχεδιασμός του έχει γίνει με στόχο την αιφρορία και την αντιμετώπιση των όποιων δυσμενών καταστάσεων άπτονται της διαχείρισης των υδατικών πόρων. Ως εκ τούτου, δεν επιβάλλονται διαφοροποιήσεις στο προτεινόμενο πρόγραμμα για την ενσωμάτωση της περιβαλλοντικής διάστασης.

Οι διαφοροποιήσεις που επιβάλλονται σε επιμέρους σημεία του προτεινόμενου Σχεδίου Διαχείρισης είναι οι ακόλουθες:

1. Το μέτρο ΟΜ02-7 του πίνακα 4.70 της ΣΜΠΕ να τροποποιηθεί και να διευκρινιστεί στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης ότι απαγορεύονται οι απευθείας απολήψεις από τις λίμνες Κορώνεια και Βόλβη. Επιπλέον να καθοριστούν οι καταρχήν ελάχιστες αποστάσεις υδρογεωτρήσεων απόληψης ΥΥΣ από λιμναία ΥΣ όταν υπάρχει συσχέτιση μεταξύ τους, μέχρι την υλοποίηση των μελετών που προβλέπονται στο μέτρο αυτό. Επίσης, για τα εσωτερικά επιφανειακά υδάτινα σώματα που επιτρέπεται η απευθείας απόληψη να προστεθούν προβλέψεις για τον υπολογισμό της ελάχιστης παροχής κατάντη, την κατάρτιση προγράμματος απολήψεων και κατευθύνσεις για τις δυνατότητες απόληψης για άρδευση.
2. Για το μέτρο ΟΜ03-02 του πίνακα 4.70 της ΣΜΠΕ να διαφοροποιηθούν στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης τα όρια της ζώνης προστασίας II ως ακολούθως:

«Ζώνη ελεγχόμενης προστασίας II : Ορίζεται καταρχάς ανάλογα με το είδος της υπόγειας υδροφορίας ως ακολούθως:

- Καρστικά συστήματα: 1000μ ανάντη και εκατέρωθεν (ζώνη τροφοδοσίας) και 500μ κατάντη των σημείων απόληψης νερού ύδρευσης.

- Ρωγματώδη συστήματα: 500μ ανάντη και εκατέρωθεν (ζώνη τροφοδοσίας) και 300μ κατάντη των σημείων απόληψης νερού ύδρευσης.
 - Κοκκώδη συστήματα ελεύθερης ροής: περίμετρος ακτίνας 500μ.
 - Κοκκώδεις υπό πίεση ή μερικώς υπό πίεση υδροφορίες: περίμετρος ακτίνας 500μ.
3. Για το μέτρο ΟΜ03-04 του πίνακα 4.70 της ΣΜΠΕ στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, να διευκρινιστεί ότι από τις απαγορεύσεις της Ζώνης ΙΙ εξαιρούνται και οι λατομικές και μεταλλευτικές δραστηριότητες.
 4. Για το μέτρο ΟΜ08-01 του πίνακα 4.70 της ΣΜΠΕ να διευκρινιστεί στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης ότι αφορά στο σύνολο των επιφανειακών υδάτινων σωμάτων.
 5. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, το ΣΜ08-30 (Ορισμός κατ' αρχήν ζωνών περιορισμού ανόρυξης νέων γεωτρήσεων για νέες χρήσεις νερού καθώς και επέκτασης αδειών υφιστάμενων χρήσεων στα παράκτια Υπόγεια Υδατικά Συστήματα που παρατηρούνται φαινόμενα Υφαλμύρισης) του πίνακα 4.73 της ΣΜΠΕ εξειδικεύεται και τροποποιείται ως εξής: «Για παράκτια ΥΥΣ που έχει προσδιορισθεί ότι βρίσκονται σε κακή ποιοτική κατάσταση λόγω υφαλμύρισης ή παρουσιάζουν τοπική υφαλμύριση που προέρχεται από ανθρώπινες πιέσεις (υπεραντλήσεις) λαμβάνονται περιοριστικά μέτρα για την κατασκευή νέων υδροληπτικών έργων (γεωτρήσεις, πηγάδια) υπόγειων νερών καθώς και για την ποσοτική επέκταση των αδειών υφιστάμενων χρήσεων νερού. Μέχρι την ακριβή οριοθέτηση των ζωνών περιορισμού με βάση τις ειδικές υδρογεωλογικές μελέτες που θα πρέπει να συνταχθούν, καθορίζονται τα εξής:
 - Για τα ΥΥΣ GR1000090, GR1000130, GR1000140, GR1000110, GR1000180, GR1000200, GR1000191, GR1000192 απαγορεύεται η διάνοιξη νέων γεωτρήσεων καθώς και η ποσοτική επέκταση υφιστάμενων αδειών.
 - Για τα ΥΥΣ GR1000060, GR1000081, GR1000100: απαγορεύεται η διάνοιξη νέων γεωτρήσεων καθώς και η ποσοτική επέκταση υφιστάμενων αδειών σε ζώνη πλάτους 5.000μ από τη θάλασσα.
 - Για τα ΥΥΣ GR1000010, GR1000030, GR1000050: απαγορεύεται η διάνοιξη νέων γεωτρήσεων καθώς και η ποσοτική επέκταση υφιστάμενων αδειών σε ζώνη πλάτους 300 από τη θάλασσα
 Οι ανωτέρω περιορισμοί αποσκοπούν στον περιορισμό της επέκτασης της υφαλμύρισης στα παράκτια συστήματα. Οι ζώνες περιορισμού μπορούν να επεκταθούν περαιτέρω με ευθύνη των Διευθύνσεων Υδάτων. Από όλες τις παραπάνω απαγορεύσεις εξαιρούνται οι ειδικές περιπτώσεις που αφορούν, με προτεραιότητα, στην εκτέλεση έργων για ύδρευση με χρήση πόσιμου ύδατος καθώς και άλλες ειδικές περιπτώσεις όπως π.χ. γεωτρήσεις ιχθυοκαλλιεργειών, πηγάδια άντλησης νερού για εργοστάσια αφαλάτωσης κ.α. Στις περιπτώσεις αυτές, η αδειοδότηση γίνεται μετά την υποβολή τεκμηριωμένης υδρογεωλογικής μελέτης που θα εξετάζεται και θα εγκρίνεται από τις αρμόδιες Διευθύνσεις Υδάτων».

6. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης να διευκρινιστεί ότι τα Υπόγεια Υδατικά Συστήματα που προορίζονται για την άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση και εντάσσονται στο Μητρώο προστατευόμενων περιοχών είναι τα εξής:
GR1000020: Καρστικό Σύστημα Πάικου, GR1000160: Καρστικό Σύστημα Μαυρονερίου, GR1000220: Καρστικό Σύστημα Ντεβέ Κοράν.
7. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης να προστεθεί μέτρο σχετικά με Υλοποίηση Σχεδίων Ασφάλειας Νερού σε μεγάλες ΔΕΥΑ, καθώς και για την Απορρύπανση Κόλπου Θεσσαλονίκης με μηχανικά μέσα.
8. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, το μέτρο ΣΜ05-30 του πίνακα 4.73 της ΣΜΠΕ για τη σύνταξη ειδικής υδρογεωλογικής - υδροχημικής μελέτης για τον καθορισμό ΥΥΣ ή τμημάτων αυτών όπου παρουσιάζονται χημικά στοιχεία με υψηλές τιμές φυσικού υποβάθρου να διευκρινιστεί ότι εφαρμόζεται και στα ΥΥΣ Ορμύλιας (GR 1000100), Ιερισσού (GR1000110) και Ασπρόλακκα (GR1000130).

B2. Γενικοί όροι, περιορισμοί και κατευθύνσεις

1. Η εφαρμογή του Προγράμματος Μέτρων γίνεται από τις καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες, όπως καθορίζονται στο υφιστάμενο κάθε φορά θεσμικό πλαίσιο. Διευκρινίσεις επί των αρμοδιοτήτων και κατευθύνσεις (όπως για θέματα καθορισμού ζωνών προστασίας, πηγών υδροδότησης, επικαιροποίησης της νομοθεσίας, κλπ.) παρέχονται με μέριμνα της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής (Υ.Π.Ε.Κ.Α).
2. Οι καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες προβαίνουν σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για τη διασφάλιση των μέσων που απαιτούνται για την υλοποίηση των μέτρων σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ενημερώνουν την αρμόδια Δ/νση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης για τις ενέργειές τους, ώστε η Δ/νση Υδάτων να συντάσσει τις ετήσιες εκθέσεις εφαρμογής του Σχεδίου Διαχείρισης και του Προγράμματος Μέτρων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 παρ. 5.δ του Ν.3199/2003.
3. Όλοι οι φορείς του άρθρου 4 παρ. 1.ζ του Ν.3199/2003 οι οποίοι διαθέτουν στοιχεία παρακολούθησης της κατάστασης των υδάτων οφείλουν να αποστέλλουν τα πρωτογενή και επεξεργασμένα δεδομένα τους στις αρμόδιες Δ/νσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και στην Ειδική Γραμματεία Υδάτων, προκειμένου να εφαρμόζονται οι αρμοδιότητες που αναφέρονται στο άρθρο 5 παρ. 5.ζ και το άρθρο 4 παρ. 1 .στ του Ν.3199/2003.
4. Με την απόφαση που προβλέπεται στο άρθρο 5 παρ.6 του Ν.3199/2003 μπορούν να εξειδικεύονται τα μέτρα ή να τεθούν αυστηρότερα όρια με σκοπό την επίτευξη των στόχων του Σχεδίου Διαχείρισης και με βάση τα αποτελέσματα του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης ποιότητας και ποσότητας των υδάτων και άλλων συναφών προγραμμάτων παρακολούθησης. Στις περιπτώσεις απαγόρευσης απολήψεων θα πρέπει να προτείνονται εναλλακτικές βιώσιμες λύσεις ικανοποίησης της ζήτησης.

5. Ο προγραμματισμός έργων και δράσεων που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με τα ύδατα θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη τα προβλεπόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης.
6. Η αδειοδότηση για την υλοποίηση των έργων και των δράσεων που εξετάζονται στο Σχέδιο Διαχείρισης εξακολουθεί να υπόκειται στα προβλεπόμενα στην ισχύουσα νομοθεσία.
7. Για την προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς, στις Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) των έργων υποδομής που σχετίζονται με τη διαχείριση των υδατικών πόρων και περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Διαχείρισης, θα πρέπει κατά τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων να τηρούνται τα προβλεπόμενα στο Ν.3028/2002 «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» και τη λοιπή σχετική νομοθεσία.
8. Ετήσια έκθεση παρακολούθησης κατάστασης των υδάτων καταρτίζεται και δημοσιοποιείται από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων του ΥΠΕΚΑ.

Γ. Σύστημα παρακολούθησης των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του σχεδίου ή προγράμματος

Από την αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των προτεινόμενων μέτρων προέκυψε ότι δεν αναμένονται σημαντικές αρνητικές επιδράσεις. Οι όποιες αρνητικές επιπτώσεις αναγνωρίστηκαν δεν έχουν στρατηγικό χαρακτήρα και συνδέονται με τις σχετικές πιέσεις στις υφιστάμενες χρήσεις γης και τους παραγωγικούς τομείς εξαιτίας των περιορισμών στη χρήση και κατανάλωση νερού που τίθενται από το Σχέδιο Διαχείρισης. Για το λόγο αυτό, η παρακολούθηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του Σχεδίου Διαχείρισης πραγματοποιείται κυρίως μέσω του Εθνικού Προγράμματος παρακολούθησης ποιότητας και ποσότητας των υδάτων, όπως αυτό έχει εγκριθεί με την ΥΑ 140384/2011 (ΦΕΚ 2017/Β/9.9.2011), λαμβάνοντας υπόψη τις διαφοροποιήσεις που τυχόν αναφέρονται στο ως άνω σχέδιο και στην αντίστοιχη ΣΜΠΕ και ειδικότερα στο κεφάλαιο 7.5 αυτής.

Δ. Χρονικό διάστημα ισχύος της απόφασης

Η παρούσα ισχύει μέχρι τη λήξη της ισχύος του Σχεδίου Διαχείρισης. Σε περίπτωση τροποποίησης του Σχεδίου, απαιτείται η τήρηση των διαδικασιών που προβλέπονται στην ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/ οικ. 107017/2006.

Ε. Δημοσιοποίηση και άλλες διατάξεις

1. Η Αρχή Σχεδιασμού (Ειδική Γραμματεία Υδάτων) προβαίνει, εντός δέκα (10) ημερών από την παραλαβή της παρούσας απόφασης, σε δημοσιοποίησή της για την ενημέρωση του κοινού, με δημοσίευση σχετικής ανακοίνωσης σε δύο (2) τουλάχιστον ημερήσιες εφημερίδες εθνικής εμβέλειας, καθώς και με δημοσίευση της παρούσας στο διαδικτυακό τόπο στον οποίο αναρτήθηκε το Σχέδιο, και στη συνέχεια διαβιβάζει στην ΕΥΠΕ του ΥΠΕΚΑ τα αποδεικτικά διενέργειας της ανωτέρω δημοσιοποίησης.
2. Η ΣΜΠΕ αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

3. Στην πράξη ή απόφαση έγκρισης του Σχεδίου Διαχείρισης πρέπει να αναφέρεται ρητά η παρούσα απόφαση.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Ι. ΜΑΝΙΑΤΗΣ**

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Σ. ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ
Ε. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ**

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
Χ. ΣΤΑΪΚΟΥΡΑΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
Γ. ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
Κ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
Π. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΓΕΙΑΣ
Α. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Α. ΤΣΑΥΤΑΡΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
Μ. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. Υπ. Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
 - α) Γραφείο Υπουργού
 - β) Γραφείο Υπουργού Αναπληρωτή
 - γ) Γραφείο Γενικής Γραμματέως
 - δ) Γραφείο Γεν. Δ/ντή Περιβάλλοντος
 - ε) Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού Περιβαλλοντικών Δράσεων
Ιτέας 2 και Ευρυτανίας, 11523 Αθήνα
 - στ) Δ/νση Χωροταξίας
Αμαλιάδος 17, 115 23 Αθήνα
 - ζ) Δ/νση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού
Τμήμα Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος
Μεσογείων & Τρικάλων 36, 115 27 Αθήνα
 - η) Δ/νση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού
Τμήμα Γεν. Περιβαλλοντικών Θεμάτων
Πατησίων 147, 112 51 Αθήνα
 - θ) Δ/νση Αισθητικών Δασών, Δρυμών και Θήρας
Χαλκοκονδύλη 31, 101 64 Αθήνα
 - ι) Δ/νση Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Θορύβου
Πατησίων 147, 112 51 Αθήνα

2. Υπ. Εξωτερικών
Γεν. Δ/νση Πολιτικών Υποθέσεων
Ακαδημίας 1, 106 71 Αθήνα

3. Υπ. Εθνικής Άμυνας
ΓΕΕΘΑ / Γ2
Χολαργός, Αθήνα

4. Υπ. Εσωτερικών
Γραφείο Γεν. Γραμματέα
Σταδίου 27, 101 83 Αθήνα

5. Υπ. Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας
 - α) Γραφείο Γενικού Γραμματέα Βιομηχανίας
Πλατεία Κάνιγγος , 10181 Αθήνα
 - β) Γραφείο Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Επενδύσεων
Νίκης 5-7, 10180 Αθήνα

6. Υπ. Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
Γραφείο Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Έργων
Χαριλάου Τρικούπη 182, 101 78 Αθήνα

7. Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού
 - α) Γραφείο Γεν. Γραμματέα Πολιτισμού
Μπουμπουλίνας 20-22, Αθήνα
 - β) Δ/νση Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων
Μπουμπουλίνας 20-22, Αθήνα
 - γ) Δ/νση Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Μνημείων
Μπουμπουλίνας 20-22, Αθήνα

- β) ΙΣΤ' ΕΠΚΑ
Προέκταση Μ. Αλεξάνδρου, έναντι Ποσειδωνίου
546 46 Θεσσαλονίκη
 - γ) ΚΗ' ΕΠΚΑ
Γρηγορίου Ρακιτζή 10-12, 621 21 Σέρρες
 - δ) ΙΖ' ΕΠΚΑ
Αριστοτέλους 16, 582 00 Έδεσσα
 - ε) 9^η ΕΒΑ
Επταπύργιο Θεσσαλονίκης
540 03 Θεσσαλονίκη
 - στ) 10^η ΕΒΑ
Πολυτεχνείου 12 Πολύγυρος
631 00 Χαλκιδική
 - ζ) 11^η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων
Αντωνίου Καμάρα 3, 591 00 Βέροια
 - η) 12^η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων
Κύπρου 14, 651 10 Καβάλα
 - θ) Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων
και Τεχνικών Έργων Κεντρικής Μακεδονίας
Ηροδότου 17, Τ.Θ. 184 27
540 03 Θεσσαλονίκη
 - ι) Εφορεία Εναλίων Αρχαιοτήτων
Καλλισπέρη 30, 11742 Αθήνα
 - ια) Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδας
Ναυαρίνου 28, 551 31 Καλαμαριά
8. Υπ. Υγείας
Γραφείο Γεν. Γραμματέα Δημόσιας Υγείας
Αριστοτέλους 17, 104 33 Αθήνα
9. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
- α) Γραφείο Γεν. Γραμματέα
Αχαρνών 2, 101 76 Αθήνα
 - β) Γραφείο Ειδικού Γραμματέα Διοικητικού Τομέα
Ειδικών Πόρων και Υποδομών
Αχαρνών 2, 101 76 Αθήνα
10. Υπ. Τουρισμού
Γενική Δ/νση Τουριστικής Πολιτικής και Οργάνωσης
Αμαλίας 12, 105 57 Αθήνα
11. Υπ. Ναυτιλίας και Αιγαίου
Γραφείο Γεν. Γραμματέα
Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1, 185 10 Πειραιάς
12. Υπουργείο Μακεδονίας και Θράκης
- α) Γραφείο Γεν. Γραμματέα
Διοικητήριο, 541 23 Θεσσαλονίκη
 - β) Κέντρο Διαφυλάξεως Αγιορείτικης Κληρονομιάς
541 23 Θεσσαλονίκη

13. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης
- α) Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Κεντρικής Μακεδονίας
Τάκη Οικονομίδη 1, 546 55 Θεσσαλονίκη
 - β) Δ/νση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας
Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 46
551 34 Καλαμαριά
 - γ) Δ/νση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών
Τ. Οικονομίδη & Καθ. Ρωσσίδου 11, 540 08 Θεσσαλονίκη
 - δ) Δ/νση Δασών Ν. Θεσσαλονίκης
Ναυαρίνου 28, 551 31 Καλαμαριά, Θεσσαλονίκη
 - ε) Δ/νση Δασών Ν. Χαλκιδικής
Δασικό Κτίριο, Τ.Κ. 631 00, Πολύγυρος
 - στ) Δ/νση Δασών Ν. Ημαθίας
Αντ. Καμάρια 3, Τ.Κ. 591 00, Βέροια
 - ζ) Δ/νση Δασών Ν. Πέλλας
Διοικητήριο, Τ.Κ. 582 00, Έδεσσα.
 - η) Δ/νση Δασών Ν. Κιλκίς
Αριστοτέλους 18, 611 00 Κιλκίς
 - θ) Δ/νση Δασών Ν. Σερρών
Υψηλάντου 3, 621 00 Σέρρες
14. Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
- α) Περιφερειακό Συμβούλιο
Βασ. Όλγας 198, 541 10 Θεσσαλονίκη
 - β) Δ/νση Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού
Μοναστηρίου 12, 546 29 Θεσσαλονίκη
 - γ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Κιλκίς
Ανδρέα Παπανδρέου 3, 611 00 Κιλκίς
 - δ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Χαλκιδικής
Διοικητήριο, 63100 Πολύγυρος
 - ε) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Ημαθίας
Λεωφόρο Στρατού 72, 591 00 Βέροια
 - στ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πέλλας
Διοικητήριο, 582 00 Έδεσσα
 - ζ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Σερρών
Μεραρχίας 36, 621 25 Σέρρες
 - η) Δ/νση Τεχνικών Έργων
Στρωμνίσης 53, 542 10 Θεσσαλονίκη
15. α) Ιερά Κοινότητα Αγίου Όρους Άθω
630 81 Καρυές
- β) Γραφείο της Ιεράς Κοινότητας στη Θεσσαλονίκη
28ης Οκτωβρίου 6, ΤΚ 54642 Θεσσαλονίκη
16. Οργανισμός Θεσσαλονίκης
Βασ. Όλγας 105, 546 43 Θεσσαλονίκη
17. Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Αξιού - Λουδία - Αλιάκμονα
Χαλάστρα, Θεσσαλονίκης, Τ.Κ. 57 300
18. Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Λιμνών Κορώνειας – Βόλβης

Σωκράτη Τσακάλη 21, Λαγκάδα Τ.Κ. 57 200

19. Συμπράττοντα Γραφεία Σχεδίων Διαχείρισης Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας
Α. Μπενσασσών (για λογαριασμό των συμπραττόντων γραφείων)
Μενεξέδων 16, 145 64 Κηφισία

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. ΕΥΠΕ
2. Χρον. Αρχείο
3. Τμήμα Β'
4. Α. Καϊτατζή
5. Β. Πάτση
6. Α. Αντωνιάδης
7. Μ. Γκιάκα
8. Α. Σαργιάνου

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΠΡΑΞΗ