



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

Αθήνα, 24 Δεκεμβρίου 2013

Α.Π. οικ. 172593

**ΤΜΗΜΑ Β΄**

Ταχ. Δ/νση : Λ. Αλεξάνδρας 11  
 Τ.Κ. : 114 73  
 Τηλέφωνο : 210 6412370  
 F.A.X. : 210 6430625  
 E-mail :

**ΠΡΟΣ: ΥΠΕΚΑ**

Ειδική Γραμματεία Υδάτων (ΕΓΥ)  
 Ιατρού 2 και Κηφισίας 124  
 11526 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 Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09).**

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 Ε1 β/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 & 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 (Αί60) 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 15η? Φεβρουάριου 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. Την υπ’ 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. Την υπ’ 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. Την υπ’ 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 με Α.Π. οικ. 190879/5-08-2013 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 169800/5-08-2013)
49. Το με Α.Π.: οικ. 191032/12-09-2013 έγγραφο της ΕΓΥ/ΥΠΕΚΑ (Α.Π. ΕΥΠΕ 170423/16-09-2013), με το οποίο υποβλήθηκαν επιπλέον αντίγραφα του φακέλου ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (εφεξής αναφερόμενος ως «φάκελος ΣΜΠΕ» ή ΣΜΠΕ»).
50. Το υπ' αρ. οικ. 170465/16-09-2013 έγγραφο της ΕΥΠΕ του ΥΠΕΚΑ, με το οποίο διαβιβάστηκε ένα αντίγραφο του φακέλου ΣΜΠΕ του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας (GR 09) προς:
- α. Τις ακόλουθες Υπηρεσίες του ΥΠΕΚΑ: Δ/ση Χωροταξίας, Τμήμα Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού (ΔΠΣ), Τμήμα Γενικών Περιβαλλοντικών Θεμάτων της Δ/σης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, Δ/ση Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και Θορύβου (ΔΕΑΡΘ) και Δ/ση 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 των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων (Α.Δ.) Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Μακεδονίας – Θράκης και Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας.
- δ. Τις αρμόδιες Υπηρεσίες των Περιφερειών Δυτικής Μακεδονίας, Κεντρικής Μακεδονίας, Ηπείρου και Θεσσαλίας.
- ε. Τα Περιφερειακά Συμβούλια των Περιφερειών Δυτικής Μακεδονίας, Κεντρικής Μακεδονίας, Ηπείρου και Θεσσαλίας.
- στ. Τους Φορείς Διαχείρισης Δέλτα Αξίου – Λουδία – Αλιάκμονα , Εθνικού Πάρκου Δρυμού Ολύμπου, Εθνικού Πάρκου Δρυμού Πρεσπών και Εθνικών Δρυμών Βίκου-Αώου και Πίνδου.
- ζ. Την Ειδική Γραμματεία Υδάτων (Αρχή Σχεδιασμού) προκειμένου να δημοσιοποιήσει τη ΣΜΠΕ στο κοινό.

57. Το με αρ. 46770/5949/19-09-2013 έγγραφο της Δ/νσης Δασών Ν. Γρεβενών, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170704/27-09-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
51. Το με αρ. 46583/1781/19-09-2013 έγγραφο της Δ/νσης Δασών Κοζάνης προς τα Δασαρχεία Κοζάνης, Δασαρχείο Τσοτυλίου, για τη διαβίβαση του φακέλου ΣΜΠΕ (Α.Π. 170830/2-10-2013 της ΕΥΠΕ).
52. Το με αρ. 3753/24-09-2013 έγγραφο της Λ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170834/02-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
53. Το με αρ. 5805/25-09-2013 έγγραφο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων, της Περιφέρειας Θεσσαλίας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170828/02-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
54. Το με αρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΕΑ/168413/89688/5125/26-09-2013 έγγραφο του Τμήματος Εναλίων Αρχαιολογικών Χώρων, Μνημείων και Ερευνών, της Εφορείας Εναλίων Αρχαιοτήτων, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170918/07-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
55. Το με αρ. 2259/30-09-2013 έγγραφο της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων & Τεχνικών Έργων Ηπείρου, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170923/07-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
56. Το με αρ. Δ6/1960/02-10-2013 έγγραφο της Δ6 Δ/νσης Έργων Ύδρευσης και Αποχέτευσης, του Υπ. Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφάζεται η θετική άποψής της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 170972/08-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
57. Το με αρ. 8221.Λ68/11/13/26-09-2013 έγγραφο του Τμήματος Β - Μελετών & Έργων, της Δ/νσης Λιμενικών Υποδομών, του Υπ. Ναυτιλίας & Αιγαίου προς Π.Δ. προκειμένου να διατυπωθούν απόψεις (Α.Π. 170985/09-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
58. Το με αρ. 4474/26-09-2013 έγγραφο της 8ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, της Γεν. Δ/νσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171001/10-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
59. Το με αρ. 3543/02-10-2013 έγγραφο της 11ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, της Γεν. Δ/νσης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171007/10-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
60. Το με αρ. 1480/117027/01-10-2013 έγγραφο της Δ/νσης Αξιοποίησης Εγγ/κών Έργων & Μηχανικού Εξοπλισμού, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφάζονται οι απόψεις τους για ένα μέτρο της ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171011/10-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
61. Το με αρ. 3805/03-10-2013 έγγραφο της ΙΒ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφάζεται η θετική άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171008/10-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
62. Το με αρ. 2954/179919/07-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Περιβαλλοντικού & Χωρικού Σχεδιασμού, της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Θεσσαλίας, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφάζεται η θετική άποψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171000/10-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).

63. Το με αρ. 3239/04-10-2013 έγγραφο της 16ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, της Γεν. Δ/σης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ. όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171096/14-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
64. Το με αρ. 2966/30-09-2013 έγγραφο της Εφορείας Νεωτέρων Μνημείων Κεντρικής Μακεδονίας, της Γενικής Δ/σης Αναστήλωσης, Μουσείων & Τεχνικών Έργων, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171123/16-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
65. Το με αρ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ΤΑΧ/Φ40/172883/92154/11691/5442/07-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Αρχαιολογικών Χώρων, Μνημείων και Αρχαιογνωστικής Έρευνας, της Δ/σης Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς τις αρμόδιες υπηρεσίες για να εκφράσουν απόψεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος. (Α.Π. 171124/16-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
66. Το με αρ. 1625/09-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Γεωργοτεχνικοοικονομικών & Εδαφολογικών Μελετών, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφάζονται παρατηρήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171126/16-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
67. Το με αρ. 4072/14-10-2013 έγγραφο της ΚΖ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων Πιερίας, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζονται οι απόψεις τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171278/22-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
68. Το με αρ. 5080/14-10-2013 έγγραφο της 9ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, της Γεν. Δ/σης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότηση τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος. (Α.Π. 171279/22-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
69. Το με αρ. 1137/17-10-2013 έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος. (Α.Π. 171271/22-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
70. Το με αρ. 3833/21-10-2013 έγγραφο της ΚΘ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου γνωστοποιείται ότι η άποψη της υπηρεσίας έχει διαβιβασθεί στο ΥΠ.ΠΟ.Α., προκειμένου αυτό να γνωμοδοτήσει συνολικά επί της ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171349/25-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
71. Το με αρ. 8221.Λ68/16/13/25-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Β - Μελετών & Έργων, της Δ/σης Λιμενικών Υποδομών, του Υπουργείου Ναυτιλίας & Αιγαίου προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή του για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171382/29-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
72. Το με αρ. 2686/18-10-2013 έγγραφο της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδος, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171401/30-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
73. Το με αρ. 6895/202434/23-10-2013 έγγραφο της Δ/σης Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών, της Γενικής Δ/σης Δασών & Αγρ. Υποθέσεων, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική άποψη της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171405/30-10-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
74. Το με αρ. 3028/179357/29-10-2013 έγγραφο της Δ/σης Υδάτων Θεσσαλίας, της Γενικής Δ/σης Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος. (Α.Π.

- 171794/01-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
75. Το με αρ. 881/01-11-2013 έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Πρεσπών προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζονται παρατηρήσεις για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος. (Α.Π. 171505/04-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  76. Το με αρ. 69734/30-10-2013 έγγραφο του Τμήματος Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδατικών Πόρων, της Δ/νσης Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους απόψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171526/05-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  77. Το με αρ. 4490/18-10-2013 έγγραφο της ΚΖ' Εφορείας Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων Πιερίας, του Υπ. Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή τους για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171562/05-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  78. Το με αρ. 577/115811/05-11-2013 έγγραφο του Τμήματος Υδρογεωλογίας, Γεωτρήσεων & Μαθηματικών Ομοιωμάτων, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζονται παρατηρήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171575/05-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  79. Το με αρ. 10588/29-10-2013 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού, της Περιφέρειας Θεσσαλίας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική απόψή της για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος. (Α.Π. 171596/06-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  80. Το με αρ. 46549/2057/51044/2238/05-11-2013 έγγραφο της Δ/νσης Υδάτων Δυτ. Μακεδονίας, της Γενικής Δ/νσης Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτ. Μακεδονίας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζονται παρατηρήσεις – διευκρινήσεις για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171654/11-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  81. Το με αρ. 46546/2124/11-11-2013 έγγραφο του Τμήματος Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού, της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Δυτικής Μακεδονίας, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτ. Μακεδονίας προς την Ε.Υ.ΠΕ., όπου εκφράζεται η θετική γνωμοδότηση του για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171706/12-11-2013 της Ε.Υ.ΠΕ.).
  82. Το με αρ. 83879/4107/24-10-2013 έγγραφο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών Διεύθυνση Τεχνικών Εργων(ΕΔΡΑ) προς την ΕΥΠΕ, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή του, για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171697/12-11-2013).
  83. Το με αρ. 2069/6-11-2013 έγγραφο της 17<sup>ης</sup> Εφορίας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων του Υπ. Πολιτισμού και Αθλητισμού προς την ΕΥΠΕ, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότηση της υπηρεσίας για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171735/13-11-2013 ΕΥΠΕ).
  84. Το με αρ. 43910/01-11/2013 του Τμήματος Προστασίας Περιβάλλοντος, της Δ/νσης Τεχνικών Εργων του Υπ. Εσωτερικών προς την ΕΥΠΕ, όπου εκφράζεται η θετική γνωμοδότησή του για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171753/14-11-2013 της ΕΥΠΕ)
  85. Το με αρ. 83859/5304/8-11-2013 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Γρεβενών της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας προς την ΕΥΠΕ, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους απόψή της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171819/15-11-2013)
  86. Το με Α.Π. ΕΥΠΕ οικ.171809/15-11-2013 με το οποίο διαβιβάστηκαν στην ΕΓΥ/ΥΠΕΚΑ οι υποβληθείσες στην ΕΥΠΕ/ΥΠΕΚΑ γνωμοδοτήσεις των συναρμόδιων φορέων για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος , προκειμένου να λάβει γνώση η ως άνω Υπηρεσία.



87. Το με αρ. 1516/18-11-2013 έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Δέλτα Αξιού – Λουδία – Αλιάκμονα προς την ΕΥΠΕ, όπου εκφράζεται η θετική υπό όρους γνωμοδότησή του, για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171831/18-11-2013).
88. Το υπ' αριθ. 83714/5300/6-11-13 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε.Κοζάνης με τις παρατηρήσεις του για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. ΕΥΠΕ 171901/20-11-13)
89. Το υπ' αριθ. 46869/7012/8-11-13 έγγραφο της Δ/σης Δασών Καστοριάς της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας με τις παρατηρήσεις της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. ΕΥΠΕ 171997/25-11-13)
90. Το υπ' αριθ. 5237/16-10-13 έγγραφο της ΙΖ'ΕΠΚΑ του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού με τις παρατηρήσεις της για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. ΕΥΠΕ 172011/26-11-13)
91. Το υπ' αριθ. 107870/6639/22-11-2013 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την εισήγηση – γνωμοδότηση για την ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. ΕΥΠΕ 172146/29-11-13)
92. Το με αρ. οικ 73800/724/21-11-2013 έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξίας & Περιβαλλοντικής Πολιτικής της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, με το οποίο εκφράζονται παρατηρήσεις για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου του θέματος (Α.Π. 171981/25-11-13 της ΕΥΠΕ).
93. Το με αρ. οικ. 191570/21-11-2013 έγγραφο της ΕΓΥ του ΥΠΕΚΑ, σχετικά με τη δημοσιοποίηση της ΣΜΠΕ, και τα αποσπάσματα των εφημερίδων «ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ» (28-9-2013), «Η ΑΥΓΗ» (28-9-2013) και «ΕΘΝΟΣ» (30-9-2013), με την ανακοίνωση δημοσιοποίησης της ΣΜΠΕ (Α.Π. 172155/29-11-13 της ΕΥΠΕ).
94. Το υπ' αρ. οικ. 191740/10-12-13 έγγραφο της ΕΓΥ του ΥΠΕΚΑ, με συνημμένο απαντητικό υπόμνημά της στις γνωμοδοτήσεις οι οποίες τέθηκαν υπόψη της για τη ΣΜΠΕ του σχεδίου (Α.Π. 172356/10-12-13 της ΕΥΠΕ).
95. 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).
96. 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.
97. 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 Διασυννοριακής Συνεργασίας Ελλάδας – ΠΓΜΝ 2007-2013
  - Εθνικό Πρόγραμμα για την κλιματική Αλλαγή
  - Ελληνικό Σχέδιο Δράσης για την καταπολέμηση της ερημοποίησης
98. 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 / ΥΠΕΚΑ μέσω της ειδικής ιστοσελίδας του ΥΠΕΚΑ καθώς και μέσω των σχετικών καταχωρήσεων στον τύπο σύμφωνα με την αρ. οικ. 107017/2006 ΚΥΑ.
99. 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 υγροτόπων 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 θαλασίου 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.
100. 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 Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09), 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 Δυτικής Μακεδονίας (ΥΔ 09) 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 ορίσθηκαν στην υπ' αριθμ. 706/2010 (ΦΕΚ 1383/Β/2.9.2010) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, όπως αυτή διορθώθηκε στο ΦΕΚ 1572/Β/2010)

Εντοπίζεται στο βορειοδυτικό τμήμα της χώρας και η έκτασή του είναι 13.624 km<sup>2</sup>. Καταλαμβάνει το μεγαλύτερο τμήμα της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και σημαντικό τμήμα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Από αυτές η πρώτη υπάγεται στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου–Δυτικής Μακεδονίας και η δεύτερη στη Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας–Θράκης. Επιπλέον στο Υδατικό Διαμέρισμα περιλαμβάνονται και μικρά επουσιώδη τμήματα των Περιφερειών Ηπείρου και Θεσσαλίας.

Το ΥΔ 09 οριοθετείται στα βόρεια από τα σύνορα Ελλάδας- πΓΔΜ ενώ στα ανατολικά, με κατεύθυνση από βορρά προς νότο, από το όρος Πάικο, την Περιφερειακή Τάφρο και το Θερμαϊκό Κόλπο. Στα νότια, με κατεύθυνση από ανατολικά προς δυτικά, από τα όρη Όλυμπος, Καμβούνια και Χάσια και τέλος στα δυτικά, με κατεύθυνση από νότο προς βορρά, από τα όρη Λύγκος, Βόϊο και τα σύνορα Ελλάδας – Αλβανία. Όσο αφορά τη θέση του σε σχέση με τα άλλα υδατικά διαμερίσματα της χώρας, στα ανατολικά του βρίσκεται το Υδατικό Διαμέρισμα της Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10), στα νότια το Υδατικό Διαμέρισμα της Θεσσαλίας (ΥΔ 08) και στα δυτικά το Υδατικό Διαμέρισμα Ηπείρου (ΥΔ 05).

Το ανάγλυφο του υδατικού διαμερίσματος είναι κυρίως ορεινό-ημιορεινό με κύριο γνώρισμά του την ύπαρξη εννέα κορυφών με υψόμετρο άνω των 2000 m, με χαρακτηριστικότερη την αυτή του Ολύμπου (Μύτικας, 2.917m). Στο δυτικό και κεντρικό τμήμα του υδατικού διαμερίσματος διακρίνονται δύο μεγάλοι ορεινοί όγκοι με διεύθυνση Β–Ν. Ο πρώτος αποτελείται από τα όρη Βέρνο, Άσκιο και Βούρινο ενώ ο δεύτερος από τα όρη Βόρας, Βέρμιο και Πιέρια. Ανάμεσα σε αυτούς του ορεινούς όγκους διακρίνονται οι επίπεδες εκτάσεις της Καστοριάς, Φλώρινας, Πτολεμαΐδας και Γρεβενών. Στο ανατολικό τμήμα του υδατικού διαμερίσματος το ανάγλυφο γίνεται ομαλό και κυριαρχούν οι πεδινές εκτάσεις της Έδεσσας, της Νάουσας, της Βέροιας και της Πιερίας. Η ακτογραμμή του ΥΔ είναι σχεδόν ευθεία, με ήπιο ανάγλυφο και το συνολικό μήκος της ανέρχεται στα 80 km.

Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 706/2010 (ΦΕΚ 1383/Β/2.9.2010), όπου γίνεται ο καθορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών της χώρας και ο ορισμός των αρμόδιων Περιφερειών για τη διαχείριση και προστασία τους, στο ΥΔ 09 διακρίθηκαν δύο (2) Λεκάνες Απορροής Ποταμού. Αυτές είναι των Πρεσπών (GR01) και του Αλιάκμονα (GR02), όπως φαίνονται στο χάρτη του παραρτήματος 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 Δυτικής 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 για λόγους αναψυχής ή ευαισθησίας τους σε ορισμένες ανθρωπογενείς πιέσεις όπως οι απορρίψεις νιτρικών (οξειδίων του αζώτου) ή συσχετίσής τους με υδρόβια είδη με οικονομική σημασία.
- 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 του μελετή.
- 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. Δυτικής Μακεδονίας. Επιπρόσθετα στη ΣΜΠΕ περιλαμβάνονται και τα ακόλουθα:

- Η υφιστάμενη κατάσταση του περιβάλλοντος προκειμένου να προσδιοριστούν και να αξιολογηθούν οι επιπτώσεις από την εφαρμογή του Σχεδίου. 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 Πρεσπών (GR01)

Η **ΛΑΠ Πρεσπών (GR01)** με χερσαία έκταση 1.210 km<sup>2</sup> διοικητικά υπάγεται στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και οφείλει το όνομά της στις δύο από τις σπουδαιότερες λίμνες της Ελλάδας, της Μικρής και Μεγάλης Πρέσπας. Βρίσκεται στο ΒΔ άκρο του ΥΔ 09 και καλύπτει μικρό τμήμα του. Δυτικά και βόρεια οριοθετείται από τα σύνορα Αλβανίας και πΓΔΜ, αντίστοιχα, προς νότο από τα όρη Τρικλάρι, Βαρνούντα και Βέρνο και ανατολικά από το όρος Βόρα. Το ανάγλυφο της ΛΑΠ είναι ορεινό με το μέσο υψόμετρό της να είναι 1.025 m περίπου.

Οι κύριοι ορεινοί όγκοι που αναπτύσσονται στη ΛΑΠ, έχουν ως αποτέλεσμα τη διάκριση δύο επιμέρους κύριων υδρολογικών υπολεκανών: της Κλειστής Λεκάνης των Πρεσπών και της Λεκάνης Αξιού – Τμήμα Φλώρινας. Η δεύτερη στην ουσία αφορά την υδρολογική λεκάνη του ποταμού Λύγκου ή Σακουλέβα. Το χαρακτηριστικό και των δύο αυτών υπολεκανών είναι ότι πρόκειται για διασυνοριακές λεκάνες εκ των οποίων η μεν πρώτη είναι τριεθνής και μοιράζεται μεταξύ της Ελλάδας, Αλβανίας και πΓΔΜ, ενώ η δεύτερη μοιράζεται μεταξύ Ελλάδας και πΓΔΜ.

Ο κύριος ποταμός της ΛΑΠ είναι ο ποταμός που αποτελεί τμήμα της ευρύτερης υδρολογικής λεκάνης του Αξιού. Διασχίζει την πεδιάδα της Φλώρινας και δέχεται όλους τους χείμαρρους της γύρω ορεινής περιοχής, ενώ στη συνέχεια διέρχεται στη πΓΔΜ, συμβάλλοντας στον ποταμό Τσέρνα (Εριγώνα) που με τη σειρά του εκβάλλει στον ποταμό Αξιό και καταλήγει στο Θερμαϊκό Κόλπο. Οι κύριες λίμνες της ΛΑΠ Πρεσπών είναι οι φυσικές λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα και η τεχνητή λίμνη της Παπαδιάς. Από αυτές η Μικρή Πρέσπα είναι διεθνής με το μεγαλύτερο τμήμα της να ανήκει στην Ελλάδα και ένα μικρότερο στην Αλβανία και η Μεγάλη Πρέσπα τριεθνής με μόνο ένα μικρό τμήμα της να ανήκει στην Ελλάδα και το υπόλοιπο να μοιράζεται μεταξύ Αλβανίας και πΓΔΜ..

Στη ΛΑΠ Πρεσπών διακρίθηκαν συνολικά 25 επιφανειακά υδάτινα σώματα. Από τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης, προέκυψε ότι ένα (1) βρίσκεται σε υψηλή οικολογική κατάσταση, ένα (1) σε μέτρια, δεκαοκτώ (18) σε ελλιπή, πέντε (5) σε άγνωστη και από τα δύο (2) ιδιαίτερος τροποποιημένα το ένα (1) σε ελλiptές και το άλλο ένα (1) σε άγνωστο οικολογικό δυναμικό. Αντίστοιχα, από τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της χημικής κατάστασης προέκυψε ότι τρία (3) βρίσκονται σε καλή χημική

κατάσταση, τέσσερα (4) σε κατώτερη της καλής και δεκαοχτώ (18) σε άγνωστη, ενώ και τα δύο (2) ιδιαίτερος τροποποιημένα σε άγνωστη χημική κατάσταση.

Στη ΛΑΠ Πρεσπών αναγνωρίστηκαν τέσσερα υπόγεια υδατικά συστήματα. Από αυτά το σύστημα Τρικλαρίου Όρους Καστοριάς-Πρεσπών (GR09AF010) υποδιαιρείται σε πέντε υποσυστήματα με βάση τον τύπο του υδροφορέα, δύο από τα οποία υπάγονται στη ΛΑΠ Πρεσπών. Έτσι συνολικά αναγνωρίστηκαν 5 διακριτά συστήματα/υποσυστήματα, 2 κοκκώδη και 1 καρστικό που χαρακτηρίζονται ως κύρια και 2 ρωγματικά που χαρακτηρίζονται ως δευτερεύοντα ή τοπικής σημασίας. Όλα τα υπόγεια αυτά συστήματα/υποσυστήματα βρίσκονται σε καλή ποιοτική και ποσοτική κατάσταση.

Η παρουσία των λιμνών Μεγάλης και Μικρής Πρέσπας που αποτελούν σημαντικούς υδροβιότοπους προσδίδουν μια σημαντική οικολογική ιδιαιτερότητα όσον αφορά στη χρήση των νερών στην υπολεκάνη των Πρεσπών της ΛΑΠ Πρεσπών.

Για την κάλυψη των αρδευτικών αναγκών της ΛΑΠ Πρεσπών απαιτούνται  $41,0 \text{ hm}^3$  (εκατομμύρια κυβικά μέτρα) ετησίως, ενώ για την κάλυψη των αναγκών της ύδρευσης οι ποσότητες αυτές ανέρχονται σε  $6,2 \text{ hm}^3$ . Σημαντικές ποσότητες νερού της τάξης των  $6,8 \text{ hm}^3$  αντλούνται για την ψύξη του ΑΗΣ Μελίτης, ενώ πολύ μικρότερες είναι οι ποσότητες που απαιτούνται για την κάλυψη των αναγκών της κτηνοτροφίας και της βιομηχανίας που ανέρχονται σε  $0,9 \text{ hm}^3$  και  $0,3 \text{ hm}^3$  αντίστοιχα.

#### Λεκάνη Αποροής Αλιάκμονα (GR02)

Η **ΛΑΠ Αλιάκμονα (GR02)**, με έκταση  $12.410 \text{ km}^2$ , μπορεί να διακριθεί σε τέσσερις επιμέρους υδρολογικές υπολεκάνες: του Αλιάκμονα, της Κλειστής Λεκάνης της Πτολεμαΐδας, της Περιφερειακής Τάφρου και της Πεδιάδας Κατερίνης. Η πρώτη, του Αλιάκμονα και μεγαλύτερη ακολουθεί τα όρια της φυσικής υδρολογικής λεκάνης του ομώνυμου ποταμού (όπου περιλαμβάνεται και η υδρολογική λεκάνη της λίμνης Καστοριάς). Η κλειστή λεκάνη Πτολεμαΐδας οριοθετείται από το ομώνυμο οροπέδιο, που αποστραγγίζεται επιφανειακά στο σύστημα φυσικών λιμνών Βεγορίτιδας, Πετρών, Ζάζαρης και Χειμαδίτιδας, οι οποίες συνδέονται μεταξύ τους μέσω τεχνικών καναλιών. Η υπολεκάνη της Περιφερειακής Τάφρου αποστραγγίζει τα νερά των ορεινών όγκων Βερμίου και Βόρα μέσω των κύριων ποταμών Αλμωπαίου, Εδεσσαίου, Αράπιτσα και Τριπόταμου στην Περιφερειακή Τάφρο (Τ66) που αποτελεί και το όριο με το Υδατικό Διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ 10). Τέλος, η Πεδιάδα Κατερίνης αναπτύσσεται στο ΝΑ άκρο του Υδατικού Διαμερίσματος και αποτελείται από πολλές σχετικά μικρές υδρολογικές λεκάνες με κυριότερη αυτή του ρέματος Μαυρονέρι, που απορρέουν στο Θερμαϊκό Κόλπο.

Ο κυριότερος ποταμός του Υ.Δ.09 είναι ο Αλιάκμονας, ο οποίος είναι ο μεγαλύτερος σε μήκος ποταμός της Ελλάδας που βρίσκεται εξ' ολοκλήρου σε ελληνικό έδαφος. Οι πηγές του εντοπίζονται στα όρη Βέρνο (Γράμμος) και Βόο του ορεινού συγκροτήματος της Πίνδου και με διεύθυνση νότια, η οποία στη περιοχή του Καρπερού αλλάζει σε βορειοδυτική ο ποταμός καταλήγει στον Θερμαϊκό κόλπο. Άλλο σημαντικό επιφανειακό υδάτινο σύστημα είναι η Περιφερειακή Τάφρος που αποτελεί στην ουσία ένα τεχνικό κανάλι που συγκεντρώνει τις απορροές των υδατορευμάτων των ορέων Βέρμιου και Βόρα και καταλήγει στον Αλιάκμονα ποταμό. Τέλος άλλα σημαντικά ποτάμια του υδατικού διαμερίσματος είναι το ρέμα Σουλού που αποστραγγίζει το μέγιστο τμήμα των επιφανειακών νερών της κλειστής λεκάνης της Πτολεμαΐδας και του αποξηραμένου έλους Σαριγκιόλ προς τη λίμνη Βεγορίτιδα και το ρέμα Μαυρονέρι στην περιοχή της Κατερίνης.

Τα λιμναία ΥΣ της ΛΑΠ Αλιάκμονα διακρίνονται στις φυσικές λίμνες της Καστοριάς και του συμπλέγματος των λιμνών της Πτολεμαΐδας (Ζάζαρη, Χειμαδίτιδα, Πετρών, Βεγορίτιδα) και

στους ταμιευτήρες της Πραμόριτσας και των εν σειρά ταμιευτήρων της ΔΕΗ που αναπτύσσονται από το μέσω έως κάτω ρου του π. Αλιάκμονα (Ιλαρίωνας, Πολύφυτος, Σφηκιά, Ασώματα, Αγία Βαρβάρα).

Από το σύνολο των 144 επιφανειακών υδάτινων σωμάτων δύο (2) βρίσκονται σε υψηλή οικολογική κατάσταση, σαράντα επτά (47) σε καλή, είκοσι (20) σε μέτρια, εικοσιδύο (22) σε ελλιπή, εννέα (9) σε κακή, σαράντα τέσσερα (44) σε άγνωστη, ενώ όσον αφορά στο οικολογικό δυναμικό από το σύνολο των τριάντα οκτώ (38) Τεχνητών και Ιδιαίτερως Τροποποιημένων υδατικών συστημάτων το ένα (1) σε μέτριο, δεκατρία (13) σε ελλειπές, τρία (3) σε κακή και εικοσιένα (21) σε άγνωστο. Από τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της χημικής κατάστασης του συνόλου των επιφανειακών υδατικών συστημάτων, τα σαράντα επτά (47) βρίσκονται σε καλή, τα δεκαοχτώ (18) σε κατώτερη της καλής και τα εβδομήντα εννέα (79) σε άγνωστη. Τέλος, όσον αφορά στο σύνολο των τεχνητών και ιδιαίτερως τροποποιημένων υδατικών συστημάτων τα δώδεκα (12) βρίσκονται σε κακή χημική κατάσταση και τα εικοσιέξι (26) σε άγνωστη.

Όσον αφορά στα υπόγεια υδατικά συστήματα στη ΛΑΠ Αλιάκμονα χωροθετούνται 15 κύρια συστήματα και 18 δευτερεύοντα ή τοπικής σημασίας συστήματα. Όπως αναφέρθηκε παραπάνω το σύστημα Τρικλαρίου Όρους Καστοριάς-Πρεσπών (GR09AF010) υποδιαιρείται σε πέντε υποσυστήματα, τρία από τα οποία υπάγονται στη ΛΑΠ Αλιάκμονα, ενώ 5 ακόμα συστήματα χωρίζονται σε περαιτέρω υποσυστήματα με βάση τον τύπο του υδροφορέα. Έτσι συνολικά αναγνωρίστηκαν 32 διακριτά κύρια συστήματα/υποσυστήματα (21 κοκκώδη, 10 καρστικά και 1 ρωγματικό) ενώ δευτερεύοντα ή τοπικής σημασίας εντοπίζονται 5 κοκκώδη, 1 καρστικό και 12 ρωγματικά. Από τα παραπάνω μόνο ένα βρίσκεται σε κακή ποιοτική κατάσταση, το κοκκώδες Πτολεμαΐδας GR0900060 (ήτοι τα υποσυστήματα GR0900061, GR0900062, GR0900063), ενώ σε κακή ποσοτική κατάσταση βρίσκονται 9 συστήματα (ένα εκ των οποίων είναι υποσύστημα). Συγκεκριμένα σε κακή ποσοτική κατάσταση βρίσκονται τα κοκκώδη συστήματα: Αμυνταίου Φλώρινας (GR0900050), Πτολεμαΐδας (GR0900060), Αλμωπαίου (GR0900120), Κάτω ρου Αλιάκμονα (GR0900130), Κατερίνης (GR0900150), Κολινδρού (GR0900160), το κοκκώδες υποσύστημα Λιτοχώρου (GR0900141), το καρστικό / κοκκώδες σύστημα ΒΔ Βερμίου (GR0900080) και το ρωγματικό σύστημα Περδίκκα - Φιλώτα (GR0900340). Η ποσοτική υποβάθμιση οφείλεται κατά κύριο λόγο στην υπεράντληση λόγω αρδευτικής χρήσης, ενώ τοπικά στις περιοχές δραστηριότητας της ΔΕΗ οφείλεται στις αντλήσεις που πραγματοποιούνται για υποβίβαση της στάθμης του υπόγειου νερού καθώς η εξόρυξη γίνεται εν ξηρώ. Η κακή ποιοτική κατάσταση του κοκκώδους Πτολεμαΐδας οφείλεται κατά κύριο λόγο στις αυξημένες συγκεντρώσεις NO<sub>3</sub>, αποτέλεσμα της εκτεταμένης γεωργίας. Στα παράκτια συστήματα (Λιτοχώρου, Κατερίνης, Κολινδρού) παρατηρούνται κατά θέσεις φαινόμενα διείσδυσης θαλασσινού νερού (υφαλμύριση).

Η σημαντικότερη δραστηριότητα που λαμβάνει χώρα στη ΛΑΠ Αλιάκμονα είναι η γεωργία. Παράλληλα αποτελεί και το σπουδαιότερο ενεργειακό κόμβο της χώρας καθώς σε αυτή εντοπίζονται τα λιγνιτωρυχεία της Πτολεμαΐδας και τα εν σειρά υδροηλεκτρικά φράγματα του μέσου ρου του Αλιάκμονα καθώς και έναν από τους μεγαλύτερους προμηθευτές υδρευτικού νερού αφού τροφοδοτεί το πολεοδομικό ασυγκρότημα της Θεσσαλονίκης.

Για την κάλυψη των αναγκών της άρδευσης γίνονται απολήψεις 896,8 hm<sup>3</sup> (εκατομμύρια κυβικά μέτρα) ετησίως εκ των οποίων τα 293,2 hm<sup>3</sup> καλύπτουν τις ανάγκες του ΓΟΕΒ Θεσσαλονίκης στο ΥΔ της Κεντρικής Μακεδονίας (ΥΔ10). Όσον αφορά στην ύδρευση οι συνολικές ποσότητες που χρειάζονται ανέρχονται σε 134,5 hm<sup>3</sup> με ένα μεγάλο μέρος αυτών, της τάξης των 63 hm<sup>3</sup>, να καταλήγουν στην ύδρευση του πολεοδομικού συγκροτήματος της Θεσσαλονίκης (ΥΔ10). Σημαντικές ποσότητες νερού της τάξης των 66 hm<sup>3</sup> αντλούνται για την ψύξη των ΑΗΣ περιοχής Πτολεμαΐδας. Επιπλέον, 19,6 hm<sup>3</sup> αντλούνται για την υποβίβαση της στάθμης του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα των

ορυχείων με σημαντικό μέρος (75%) των νερών αυτών να επιστρέφει απευθείας στα επιφανειακά υδατορέματα. Τέλος οι μικρότεροι χρήστες νερού είναι η κτηνοτροφία και η βιομηχανία των οποίων η χρήση νερού ανέρχεται σε 8,4 hm<sup>3</sup> και 8,2 hm<sup>3</sup> αντίστοιχα.

### **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 αδυναμίας 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 υδατικά συστήματα που αναφέρονται στην παράγραφο 4.5.2 της ΣΜΠΕ (πλην των ΥΣ GR0901R0F0208016N, GR0901R0F0209017N, GR0902R0002500072N, GR0902R0002090024N, GR0902R0002130038N, GR0902R0002150040N και GR0902R0002190047N 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 Δυτικής 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 ΠΔ.51/2007) και το μέρος Α Παραρτήματος VI (Τμήμα Α Παραρτήματος VIII του ΠΔ.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 ρύπανσης.
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. κατάρτιση κανόνων προστασίας καταβοθρών, μέτρα ειδικής προστασίας σε περιοχές ΥΥΣ όπου υπάρχουν θερμομεταλλικά και ιαματικά νερά).
5. Κώδικες Ορθών Πρακτικών (π.χ. πρόγραμμα παρακολούθησης μετεωρολογικών και ποιοτικών παραμέτρων).
6. Ανασύσταση και αποκατάσταση περιοχών υγροβιοτόπων (π.χ. λίμνη Καστοριάς).
7. Έλεγχος απολήψεων, ιδίως προς την κατεύθυνση αντιμετώπισης υπεραντλήσεων (π.χ. τοποθέτηση λειτουργικής βάνας στις αρτεσιανές γεωτρήσεις, μελέτη αρδευτικού δικτύου Πρεσπών).
8. Έργα δομικών κατασκευών (π.χ. αποπεράτωση κατασκευής φράγματος Τριανταφυλλιάς).
9. Εκπαιδευτικά μέτρα
10. Έργα έρευνας, ανάπτυξης και επίδειξης (βέλτιστων πρακτικών) (π.χ. διερεύνηση για τον εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων με επεξεργασμένο νερό από ΕΕΛ και Μονάδες Καθαρισμού Βιομηχανικών Αποβλήτων, διαχείριση των αποβλήτων για λίπανση και άρδευση των αγροκτημάτων).
11. Λοιπά σχετικά μέτρα (π.χ. περαιτέρω διερεύνηση ως προς τις μετρήσεις και τα αίτια υπερβάσεων χημικών ουσιών που καταγράφονται στις λίμνες Μικρή και Μεγάλη Πρέσπα).

#### **A.5 Μητρώο προστατευόμενων περιοχών**

Το Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών περιλαμβάνει όλα τα επιφανειακά 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 4.5.2.5 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 επηρεαζόμενων υδατικών συστημάτων.

Σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης και τα Παραρτήματά του, τέτοια έργα είναι τα ΜΥΗΕ Φελλίου, Μεσόλακκος–Πιστικό, Ασπρόκαμπος και Ταξιάρχης και το φράγμα της Κνίδης για τα οποία προτείνεται να εφαρμοστεί η ως άνω διάταξη της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ περί εξαιρέσεων και να τεθούν εναλλακτικοί περιβαλλοντικοί στόχοι για τα υδατικά συστήματα που συνδέονται με τα έργα αυτά σε περίπτωση υλοποίησής τους, σε επόμενη διαχειριστική περίοδο. Βάσει της παρούσας ωριμότητας των έργων αυτών δεν συντρέχουν λόγοι για εναλλακτικούς περιβαλλοντικούς στόχους σε κάποιο υδατικό σύστημα στο παρόν διαχειριστικό σχέδιο.

Επίσης, τα φράγματα Δυποταμιάς, Μεσόβουνου, Παρορίου, Ασπροκκλησιάς, Αναρράχης και τα έργα πρόσθετη απόληψη από Υ.Δ. 09–ΛΑΠ Αλιάκμονα για την ύδρευση Θεσσαλονίκης – Φάση Α2, νέος ατμοηλεκτρικός σταθμός (ΑΗΣ) Πτολεμαΐδας–Μονάδα V και Υδροδότηση ΑΗΣ Αμυνταίου και Πτολεμαΐδας από δεξαμενές Δρεπάνου, 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 το άρθρο 4 παράγραφος 7 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και αναφέρονται ως συμπληρωματικά μέτρα είναι τα φράγματα Τριανταφυλλιάς, Νεστορίου και Αλμωπαίου (Καλής).

**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 αειφορία 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 **OM02-7** του πίνακα 4.49 της ΣΜΠΕ να τροποποιηθεί και να διευκρινιστεί στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης ότι απαγορεύονται οι νέες απευθείας απολήψεις από τις λίμνες Βεγορίτιδα και Χειμαδίτιδα εκτός ειδικών περιπτώσεων. 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 **OM03-03** του πίνακα 4.49 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 **ΟΜ03-05** του πίνακα 4.49 της ΣΜΠΕ στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, να διευκρινιστεί ότι από τις απαγορεύσεις της Ζώνης II εξαιρούνται και οι λατομικές και μεταλλευτικές δραστηριότητες.
4. Για το μέτρο **ΟΜ03-06** του πίνακα 4.49 της ΣΜΠΕ στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης να διευκρινιστεί ότι δεν εφαρμόζεται στα υπόγεια υδατικά συστήματα GR0900050, GR0900340 και στα υποσυστήματα GR0900061, GR0900062 και GR0900063 του υπόγειου υδατικού συστήματος GR0900060 για την προστασία των οποίων να συμπληρωθεί στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης εξειδικευμένο μέτρο για την προστασία τους λαμβάνοντας υπόψη την κατάστασή τους, τις υδρογεωλογικές συνθήκες της περιοχής, τις πιέσεις και τις εξυπηρετούμενες χρήσεις, το οποίο εξειδικεύεται ως ακολούθως:

«Στα υδατικά συστήματα Π. Σουλού (GR0902R0000010123H, GR0902R0000010124A) GR0900060 (GR0900061, GR0900062, GR0900063), GR0900050, GR0900340 επιτρέπεται η κατασκευή νέων υδροληπτικών έργων και ποσοτική επέκταση αδειών υφιστάμενων ως προς την ποσότητα με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- η απόληψη αφορά σε ειδικές περιπτώσεις με προτεραιότητα στη χρήση πόσιμου ύδατος, και σε έργα που θα οδηγήσουν σε μετρήσιμη απομείωση των απολήψεων από επιφανειακά και υπόγεια ΥΣ
  - η απόληψη για βιομηχανική χρήση πλην της ενεργειακής γίνεται μετά από τεκμηρίωση της εφαρμογής βέλτιστων πρακτικών ως προς την εξοικονόμηση και ανακύκλωση νερού στην παραγωγική διαδικασία (που δεν οδηγούν σε υπέρμετρο κόστος) με την υποβολή διαγράμματος ροής, ισοζυγίου χρήσης ύδατος-παραγωγής υγρών αποβλήτων και προσδιορισμό του τελικού αποδέκτη.
  - Η απόληψη για ενεργειακή χρήση και χρήση για τον υποβιβασμό της στάθμης για εξόρυξη υλοποιείται μετά από κατάθεση στη Δ/νση Υδάτων:
    - α) του προβλεπόμενου προγράμματος αντλήσεων και επιστροφών ύδατος, για την περίοδο αδειοδότησης, με αναλυτική περιγραφή των θέσεων και προσδιορισμό ποσοτήτων νερού, που αντλούνται και επιστρέφονται, από τον εν λόγω Φορέα εντός της ΛΑΠ Αλιάκμονα, ανά χρήση, ανά υδατικό σύστημα και συνολικά,
    - β) προγράμματος παρακολούθησης της ποσότητας των υδάτων στα επηρεαζόμενα ΥΣ, ήτοι μετρήσεις στάθμης στα ΥΥΣ και παροχής στα ΕΥΣ. Οι θέσεις μέτρησης και η συχνότητα μετρήσεων θα καθοριστεί από την αδειοδοτούσα αρχή.
  - Η απόληψη εντός των ζωνών των συλλογικών αρδευτικών δικτύων από νέα ατομική ή ομαδική γεώτρηση γίνεται μόνο για την ενίσχυση των αναγκών του συλλογικού αρδευτικού δικτύου, για θερμοκήπια, για καλλιέργειες με αρδευτικές ανάγκες εκτός της περιόδου λειτουργίας του αρδευτικού δικτύου και άλλες χρήσεις πλην της άρδευσης.
  - η ανόρυξη νέων γεωτρήσεων για αγροτική χρήση ρυθμίζεται κατά περίπτωση από τη Δ/νση Υδάτων λαμβάνοντας υπόψη γειτονικές υφιστάμενες γεωτρήσεις, τις λοιπές αιτήσεις για άδεια ανόρυξης, τις εναλλακτικές δυνατότητες υδροδότησης, καθώς επίσης και τις κατευθύνσεις της αγροτικής πολιτικής για την περιοχή».
5. Να προστεθεί στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης μέτρο για τις δραστηριότητες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη ΛΑΠ Αλιάκμονα που σχετίζονται με

επιφανειακά και υπόγεια Υδατικά Συστήματα, το οποίο εξειδικεύεται ως ακολούθως:

*«Για το σύνολο των υδατικών συστημάτων, επιφανειακών και υπόγειων, που επηρεάζονται από το σύνολο δραστηριοτήτων που έχουν ως σκοπό την παραγωγή ενέργειας θα πρέπει εντός 2 ετών, με βάση τον ενεργειακό σχεδιασμό της χώρας, να καταρτιστεί ειδική μελέτη, η οποία θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω:*

- i. Ως προς τις εργασίες εξόρυξης ενεργειακών ορυκτών:*
    - ο το προβλεπόμενο πρόγραμμα εξέλιξης των εργασιών αυτών με βάση το θεσμοθετημένο σχεδιασμό παραγωγής ενέργειας από ενεργειακά ορυκτά για την επόμενη εξαετή περίοδο,*
    - ο προβλεπόμενες ποσότητες και θέσεις άντλησης και επιστροφών νερού ανά ΥΣ (υπόγειο και επιφανειακό).*
  - ii. Ως προς τις θερμοηλεκτρικές εγκαταστάσεις:*
    - ο το προβλεπόμενο πρόγραμμα λειτουργίας αυτών (παραγωγής ενέργειας) με βάση το θεσμοθετημένο σχεδιασμό παραγωγής ενέργειας για την επόμενη εξαετή περίοδο*
    - ο προβλεπόμενες ποσότητες και θέσεις άντλησης και επιστροφών νερού ανά μονάδα και ανά ΥΣ (υπόγειο και επιφανειακό).*
  - iii. Την επίδραση των ανωτέρω προγραμμάτων απολήψεων και επιστροφών στην κατάσταση των υπογείων και επιφανειακών υδατικών συστημάτων της περιοχής και στις λοιπές χρήσεις του κάθε ΥΣ.*
  - iv. Εναλλακτικά σενάρια μέτρων – δράσεων για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων αυτών λαμβάνοντας υπόψη τις τεχνολογικές εξελίξεις στον αντίστοιχο τομέα που θα περιλαμβάνει και οικονομική αξιολόγηση των εξεταζόμενων μέτρων με ανάλυση του κόστους και της αποδοτικότητάς τους.*
  - v. Ισοζύγιο απόληψης, κατανάλωσης και επιστροφών του συνόλου της δραστηριότητας παραγωγής θερμοηλεκτρικής ενέργειας ανά ΥΣ.»*
6. Για το μέτρο ΟΜ08-01 του πίνακα 4.49 της ΣΜΠΕ να διευκρινιστεί στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης ότι αφορά στο σύνολο των επιφανειακών υδάτινων σωμάτων.
  7. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, το μέτρο ΣΜ08-060 του πίνακα 4.52 της ΣΜΠΕ που αναφέρεται στην καταγραφή των χρήσεων νερού στην Κλειστή Λεκάνη Πτολεμαΐδας διευκρινιστούν τα ΥΣ που εφαρμόζεται.
  8. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, στο μέτρο **ΣΜ08-070** του πίνακα 4.52 της ΣΜΠΕ που αναφέρεται στον καθορισμό και οριοθέτηση περιοχών ΥΥΣ που παρουσιάζουν κακή ποιοτική κατάσταση λόγω υφαλμύρισης να συμπληρωθεί και το ΥΥΣ GR0900141.
  9. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης, το μέτρο **ΣΜ08-080** (Ορισμός κατ' αρχήν ζωνών περιορισμού ανόρυξης νέων γεωτρήσεων για νέες χρήσεις νερού καθώς και επέκτασης αδειών υφισταμένων χρήσεων στα παράκτια Υπόγεια Υδατικά Συστήματα που παρατηρούνται φαινόμενα Υφαλμύρισης) του πίνακα 4.52 της ΣΜΠΕ εξειδικεύεται και τροποποιείται ως εξής: «Στα παράκτια ΥΥΣ που έχει προσδιορισθεί ότι βρίσκονται σε κακή ποιοτική κατάσταση λόγω υφαλμύρισης ή παρουσιάζουν τοπική υφαλμύριση που προέρχεται από ανθρωπίνες πιέσεις (υπεραντλήσεις) λαμβάνονται απαγορευτικά ή /και περιοριστικά μέτρα για την κατασκευή νέων υδροληπτικών έργων (γεωτρήσεις, πηγάδια) υπόγειων νερών καθώς και για την επέκταση των αδειών υφιστάμενων χρήσεων. Μέχρι την ακριβή οριοθέτηση των ζωνών περιορισμού με βάση τις ειδικές υδρογεωλογικές μελέτες που θα πρέπει να συνταχθούν, προτείνεται η θεσμοθέτηση των κάτωθι περιορισμών. Στα υπόγεια υδατικά συστήματα:

- GR0900141, GR0900150, GR0900160: απαγορεύεται η διάνοιξη νέων γεωτρήσεων καθώς και η ποσοτική επέκταση υφιστάμενων αδειών για κάθε χρήση σε ζώνη πλάτους 5.000μ από τη θάλασσα.
- GR0900130: απαγορεύεται η διάνοιξη νέων γεωτρήσεων καθώς και η ποσοτική επέκταση υφιστάμενων αδειών για κάθε χρήση σε απόσταση 200μ από τη θάλασσα

Οι ανωτέρω περιορισμοί αποσκοπούν στον περιορισμό της επέκτασης της υπαλμύρινσης 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 ιχθυοκαλλιέργειών, 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».

10. 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: GR09AF011: Καρστικό υποσύστημα Τρικλαρίου Καστοριάς, GR09AF012: Καρστικό υποσύστημα Πρεσπών Φλώρινας, GR09AF015: Καρστικό υποσύστημα Απόσκεπου Κεφαλαρίου, GR0900081: Καρστικό υποσύστημα ΒΔ Βερμίου (π.Εδεσσαίος), GR090F090: Καρστικό Σύστημα ΒΑ Βερμίου Όρους, GR0900100: Καρστικό Σύστημα Κεντρικού-Ανατολικού Βερμίου, GR0900110: Καρστικό Σύστημα ΝΑ Βερμίου (Βέροια), GR0900142: Καρστικό υποσύστημα Λιτοχώρου, GR0900240: Ρωγματικό Σύστημα Πιερίων.
11. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης να προστεθεί μέτρο σχετικά με υλοποίηση Σχεδίων Ασφάλειας Νερού σε μεγάλες ΔΕΥΑ.
12. Τα φράγματα Κνίδης ΠΕ Γρεβενών, Διποταμιάς ΠΕ Καστοριάς και Μεσόβουνου ΠΕ Κοζάνης, εντάσσονται στην παρούσα ΣΜΠΕ και στο Σχέδιο Διαχείρισης ως έργα που εξετάσθηκαν ως προς τη συμβατότητά τους με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ. Κρίθηκε ότι η ολοκλήρωση της κατασκευής του φράγματος Κνίδης θα αποτελέσει αίτιο υπαγωγής του συνδεδεμένου ποτάμιου ΥΣ στο άρθρο 4.7 της Οδηγίας στην επόμενη διαχειριστική περίοδο, ενώ η ολοκλήρωση της κατασκευής των φραγμάτων Διποταμιάς και Μεσόβουνου δεν θα επηρεάσει την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων υδατικών συστημάτων.
13. Στο οριστικό Σχέδιο Διαχείρισης τα ΥΥΣ: Πτολεμαΐδας GR0900060 (ήτοι τα υποσυστήματα GR0900061, GR0900062, GR0900063), Αμυνταίου GR0900050 και Περδίκκα - Φιλώτα GR0900340 εντάσσονται στις εξαιρέσεις του άρθρου 4.4 της Οδηγίας.

## **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 περιβαλλοντική αδειοδότηση για την υλοποίηση των έργων και των δράσεων που εξετάζονται στο Σχέδιο Διαχείρισης εξακολουθεί να υπόκειται στα προβλεπόμενα στην κείμενη 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 την 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  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

**Χ. ΣΤΑΪΚΟΥΡΑΣ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

**Κ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**

**Π. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ**

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

**Σ. ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ**

**Γ. ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ**

**Ε. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ  
ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**Α. ΤΣΑΥΤΑΡΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΓΕΙΑΣ**

**Α. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ**

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ,  
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ**

**Μ. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ**

1. Υπ. Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
  - α) Γραφείο Υπουργού
  - β) Γραφείο Αναπληρωτή Υπουργού
  - γ) Γραφείο Γενικής Γραμματέα
  - δ) Γραφείο Γεν. Δ/ντή Περιβάλλοντος
  - ε) Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού Περιβαλλοντικών Δράσεων  
Ιτέας 2 και Ευρυτανίας, 115 23 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 Κάνιγκος, 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 και Αθλητισμού
  - α) Γραφείο Γενικής Γραμματέως Πολιτισμού  
Μπουμπουλίνας 20-22, 106 82 Αθήνα
  - β) Δ/νση Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων  
Μπουμπουλίνας 20-22, 10682 Αθήνα
  - γ) Δ/νση Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Μνημείων  
Μπουμπουλίνας 20-22, 10682 Αθήνα
  - δ) ΚΘ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων  
Σιδηροδρομικού Σταθμού 8 531 00 Φλώρινα
  - ε) Λ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων  
Μουσείο Αιανής, 500 04 Αιανή Κοζάνης
  - στ) ΙΖ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων  
Αριστοτέλους 16, 582 00 Έδεσσα

- ζ) ΚΖ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων  
Παρμενίωνος 32, 601 00 Κατερίνη
  - η) ΙΒ' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων  
Πλατεία 25<sup>ης</sup> Μαρτίου 6, 452 21 Ιωάννινα
  - θ) 16η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων  
Μητροπόλεως 25, 52100 Καστοριά
  - ι) 17η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων  
Δημογεροντίας 10, Κοζάνη
  - ια) 9η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων  
Επταπύργιο Θεσσαλονίκης, 540 03, Θεσσαλονίκη
  - ιβ) 11η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων  
Αντωνίου Καμάρα 3, 591 00 Βέροια
  - ιγ) 8η Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων  
Βυζαντινό Μουσείο, Κάστρο, 452 21 Ιωάννινα
  - ιδ) Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Δυτικής Μακεδονίας  
Τ.Κ. 50100, Κοζάνη
  - ιε) Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων Κεντρικής Μακεδονίας  
Ηροδότου 17, ΤΘ 18427, 540 03 Θεσ/νίκη
  - ιστ) Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Ηπείρου  
Ασωπίου 9, 454 44 Ιωάννινα
  - ιζ) Εφορεία Εναλίων Αρχαιοτήτων  
Καλλισπέρη 30, 117 42 Αθήνα
  - ιη) Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδας  
Ναυαρίνου 28, 551 31 Καλαμαριά
8. Υπ. Υγείας  
Γραφείο Γεν. Γραμματέως Δημόσιας Υγείας  
Αριστοτέλους 17, 101 87 Αθήνα
9. Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
- α) Γραφείο Γενικού 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/ση 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  
Γραφείο Γεν. Γραμματέα  
Διοικητήριο, 541 23 Θεσσαλονίκη
13. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας
- α) Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Δυτικής Μακεδονίας  
ΖΕΠ Κοζάνης, 501 00 Κοζάνη
  - β) Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου  
5<sup>ο</sup> χλμ Ε.Ο. Ιωαννίνων – Κοζάνης, 454 45 Ιωάννινα
  - γ) Δ/ση Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας  
ΖΕΠ Κοζάνης, 501 00 Κοζάνη
  - δ) Δ/ση Υδάτων Ηπείρου  
5<sup>ο</sup> χλμ Ε.Ο. Ιωαννίνων – Κοζάνης, 454 45 Ιωάννινα

- ε) Δ/νση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών  
Μ. Κοτοπούλη 62, 454 44 Ιωάννινα
  - στ) Δ/νση Δασών Ιωαννίνων  
Μ. Κοτοπούλη 62, 454 44 Ιωάννινα
  - ζ) Δ/νση Δασών Γρεβενών  
Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη, 511 00 Γρεβενά
  - η) Δ/νση Δασών Καστοριάς  
Διοικητήριο, 521 00 Καστοριά
  - θ) Δ/νση Δασών Κοζάνης  
Διοικητήριο Ζ.Ε.Π., 501 00 Κοζάνη
  - ι) Δ/νση Δασών Φλώρινας  
Διοικητήριο, Τ.Κ. 531 00, Φλώρινα
14. 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 Ημαθίας  
Αντ. Καμάρα 3, Τ.Κ. 591 00, Βέροια.
  - ε) Δ/νση Δασών Πέλλας  
Διοικητήριο, Τ.Κ. 582 00, Έδεσσα.
  - στ) Δ/νση Δασών Πιερίας  
Τέρμα Ηπείρου, 601 00 Κατερίνη
15. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας
- α) Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Θεσσαλίας  
Σωκράτους 111, 41336 ΛΑΡΙΣΑ
  - β) Δ/νση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών  
Τσιμισκή 5, 41222 ΛΑΡΙΣΑ
  - γ) Δ/νση Δασών Λάρισας  
Σωκράτους 103, 41336 ΛΑΡΙΣΑ
  - δ) Δ/νση Δασών Τρικάλων  
Κολοκοτρώνη 31, 42100 ΤΡΙΚΑΛΑ
  - ε) Δ/νση Υδάτων Θεσσαλίας  
Φαρσάλων 148, 41334 ΛΑΡΙΣΑ
16. Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
- α) Περιφερειακό Συμβούλιο  
ΖΕΠ Κοζάνης, 501 00 Κοζάνη
  - β) Δ/νση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού  
Δημοκρατίας 27, 501 00 Κοζάνη
  - γ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Καστοριάς  
Διοικητήριο Μ. Αλεξάνδρου, 521 00 Καστοριά
  - δ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Γρεβενών  
Τέρμα Κων. Ταλιαδούρη, 511 00 Γρεβενά
  - ε) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Φλώρινας  
Διοικητήριο 531 00, Πτολεμαίων 1 Φλώρινα
  - στ) Δ/νση Τεχνικών Έργων Δυτικής Μακεδονίας  
ΖΕΠ Κοζάνης, 501 00 Κοζάνη
17. 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. Ημαθίας  
Λεωφόρο Στρατού 72, 591 00 Βέροια
  - δ) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πέλλας  
Διοικητήριο, 582 00 Έδεσσα
  - ε) Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Πιερίας  
28ΗΣ Οκτωβρίου 40, 601 00 Κατερίνη
  - στ) Δ/νση Τεχνικών Έργων  
Στρωμνίτσης 53, 542 10 Θεσσαλονίκη
18. Περιφέρεια Ηπείρου
- α) Περιφερειακό Συμβούλιο  
Διοικητήριο, Πλατεία Πύρρου 1, 452 21 Ιωάννινα
  - β) Δ/νση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού  
Διοικητήριο, Πλατεία Πύρρου 1, 452 21 Ιωάννινα
  - γ) Δ/νση Τεχνικών Έργων Ηπείρου  
Διοικητήριο, Πλατεία Πύρρου 1, 452 21 Ιωάννινα
19. Περιφέρεια Θεσσαλίας
- α) Περιφερειακό Συμβούλιο  
Διοικητήριο, 411 09 Λάρισα
  - β) Δ/νση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού  
Πλατεία Ρήγα Φεραίου (Κουμουνδούρου & Παπαναστασίου)  
411 11 Λάρισα
  - γ) Δ/νση Τεχνικών Έργων Θεσσαλίας  
Τζαβέλλα & Καλλιθέας 7 (Κτίριο ΤΕΕ), 412 22 Λάρισα
20. Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Άξιου – Λουδία - Αλιάκμονα  
Χαλάστρα Θεσσαλονίκης, Τ.Κ. 57300
21. Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Δρυμού Ολύμπου  
Μουσείο Φυσικής Ιστορίας, Φαράγγι Ενιπέα, Τ.Θ. 37, Τ.Κ. 60200, Λιτόχωρο
22. Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Δρυμού Πρεσπών  
Άγιος Γερμανός, Τ.Κ. 53077, Πρέσπα
23. Φορέας Διαχείρισης Εθνικών Δρυμών Βίκου-Αώου και Πίνδου  
Ασπράγγελοι, Δήμου Ζαγορίου, Ιωάννινα Τ.Κ. 44007
24. Συμπράττοντα Γραφεία Σχεδίων Διαχείρισης Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας  
Α.Μπενσασσών (για λογαριασμό των συμπραττόντων γραφείων)  
Μενεξέδων 16, Κηφισιά  
14564 Κηφισιά

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ**

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

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΠΡΑΞΗ**