



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Διεύθυνση Περιβαλλοντικής

Αδειοδότησης

Τμήμα Δ

Ταχ. Διεύθυνση: Λ. Αλεξάνδρας 11

Τ.Κ.: 114 73

Πληροφορίες: Ε. Πουρνιά

Τηλέφωνο: 2106417709

Fax: 2106417726

e-mail: sec.dipa@prv.ypeka.gr

ΠΡΟΣ:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

Δ/νση Περιβάλλοντος &

Χωρικού Σχεδιασμού

Ναυπλίου 57, Τ.Κ.22132

Τρίπολη

grammateia@ppel.gov.gr

mantzouranis@arcadia.gr

ΚΟΙΝ.:

ΩΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΚΟΙΝΗ ΑΠΟΦΑΣΗ

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΥ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ,

ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ,

ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ,

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΥ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Θέμα : Περιβαλλοντική έγκριση του Περιφερειακού Σχεδίου Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) της Περιφέρειας Πελοποννήσου, κατόπιν αξιολόγησης 1 Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Σχεδίου.

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 998/1979 (Α' 289) «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3208/2003 (Α' 303) και το Ν.4759/2020 και ισχύει.
2. Το Ν.1650/1986 (Α' 160) Για την προστασία του περιβάλλοντος, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3937/11 (Α' 60/) «Διατήρησης της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις», Ν.4042/2012 και το Ν.4685/2020.
3. Το Ν. 2204 1994 (Α' 59) Κύρωση Σύμβασης για τη βιολογική ποικιλότητα
4. Το Ν. 2468/1997 (Α' 32) Κύρωση της σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για την καταπολέμηση της απερίθωτης στις χώρες εκείνες που αντιμετωπίζουν σοβαρή ξηρασία ή και απερίθωτη ιδιαίτερα στην Αφρική
5. Το Ν. 2508/1997 (Α' 124) «Βιώσιμη οικιστική ανάπτυξη των πόλεων και οικισμών της χώρας και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.2637/1998 (Α' 200) «Σύσταση Οργανισμού Πιστοποίησης Λογαριασμών, Οργανισμού Πληρωμών και Ελέγχου Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων, Οργανισμού

Πιστοποίησης και Επίβλεψης Γεωργικών Προϊόντων, Γενικών Διευθύνσεων και θέσεων προσωπικού στο Υπουργείο Γεωργίας και "Εταιρείας Αξιοποίησης Αγροτικής Γης" Α.Ε. και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

7. Το Ν. 2742/1999 (Α' 207) «Χωροταξικός σχεδιασμός και αειφόρος ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» , όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4759/2020 και εκάστοτε ισχύει.
8. Το Ν. 2971/2001 (Α' 285) Αιγιαλός, παραλία και άλλες διατάξεις όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4785/2021 και εκάστοτε ισχύει.
9. Το Ν. 3028/2002 (Α' 153) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4761/2020.
10. Το Ν.3165/2003(Α' 177) «Κύρωση της Διεθνούς Συνθήκης σχετικά με τους φυτογενετικούς πόρους για τη διατροφή και τη γεωργία».
11. Το Ν. 3199/2003 (Α' 280) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000», όπως αυτός τροποποιήθηκε με το Ν.4315/2014 και Ν. 4519/2018 και εκάστοτε ισχύει .
12. Το Ν.3208/2003 (Α' 303) «Προστασία των δασικών οικοσυστημάτων, κατάρτιση δασολογίου, ρύθμιση εμπραγμάτων δικαιωμάτων επί δασών και δασικών εν γένει εκτάσεων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με Ν.4685/2020 και εκάστοτε ισχύει.
13. Το Ν. 3378/2005 (Α' 203) «Κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης για την προστασία της αρχαιολογικής κληρονομιάς (αναθεωρημένη)».
14. Το Ν. 3851/2010 (Α' 85) «Επιτάχυνση της ανάπτυξης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και άλλες διατάξεις σε θέματα αρμοδιότητας του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής», όπως τροποποιήθηκε με Ν.4512/2018 και εκάστοτε ισχύει .
15. Το Ν. 3852/2010 (Α' 87) «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Αυτοδιοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης».
16. Το Ν. 3937/2011 (Α' 60) «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4691/ ΦΕΚ Α 108/9.6.2020 «Ρυθμίσεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για την αναβάθμιση και τον εκσυγχρονισμό του αγροτικού τομέα και άλλες διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 58 του Ν.4277/2014 και Ν.4691/2020.
17. Το Ν.3983/2011 (Α' 144) «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».
18. Το Ν. 4014/2011 (Α' 209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων», όπως ισχύει.
19. Το Ν. 4042/2012 (Α' 24) «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», όπως εκάστοτε ισχύει .
20. Το Ν.4062/2012 ΕΝΟΤΗΤΑ Γ' «Πρωώθηση της χρήσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές (Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/28 ΕΚ) κριτήρια αειφορίας βιοκαυσίμων και βιορευστών (Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/30/ΕΚ)», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Ν.4062/2020 και εκάστοτε ισχύει, .
21. Το Ν.4109/2013 (Α' 16) «Κατάργηση και συγχώνευση νομικών προσώπων του Δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα – Σύσταση Γενικής Γραμματείας για το συντονισμό του κυβερνητικού έργου και άλλες διατάξεις».

22. Το Ν. 4258/2014 (Α' 94) «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - Ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
23. Το Ν. 4269/2014 (Α' 142) «Χωροταξική και πολεοδομική μεταρρύθμιση-Βιώσιμη ανάπτυξη», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4447/2016 και εκάστοτε ισχύει.
24. Το Ν. 4414/2016 (Α' 149) «Νέο καθεστώς στήριξης των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Συμπαράγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης - Διατάξεις για το νομικό και λειτουργικό διαχωρισμό των κλάδων προμήθειας και διανομής στην αγορά του φυσικού αερίου και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 43 «Περιφερειακά Σχέδια για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ)».
25. Το Ν. 4426/2016 (Α' 187) «Κύρωση της Συμφωνίας των Παρισίων στη Σύμβαση - Πλαίσιο των Ηνωμένων Εθνών για την κλιματική αλλαγή».
26. Το Ν. 4447/2016 (Α' 241) «Χωρικός Σχεδιασμός - Βιώσιμη ανάπτυξη και λοιπές διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4759/2020 και το Ν.4764/2020 και εκάστοτε ισχύει.
27. Το Ν. 4467/2017 (Α' 56) «Τροποποιήσεις διατάξεων της δασικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4519/2018 και εκάστοτε ισχύει .
28. Το Ν. 4519/2018 (Α' 25) «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 8 του Ν. 4664/2020.
29. Το Ν. 4546/2018 (Α' 101) «Ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2014/89/ΕΕ «περί θεσπίσεως πλαισίου για το θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό» και άλλες διατάξεις .
30. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/841 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 σχετικά με τη συμπερίληψη των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου και των απορροφήσεων από δραστηριότητες χρήσης γης, αλλαγής χρήσης γης και δασοπονίας στο πλαίσιο για το κλίμα και την ενέργεια έως το 2030, καθώς και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 525/2013 και της απόφασης (ΕΕ) αριθ. 529/2013/ΕΕ
31. Το Ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικά το άρθρο 109 σχετικά με την αρμοδιότητα των Προϊσταμένων Γενικών Διευθύνσεων των Υπουργείων για την τελική υπογραφή ατομικών διοικητικών πράξεων.
32. Το Ν. 4643/2019 (Α' 193) «Απελευθέρωση αγοράς ενέργειας, εκσυγχρονισμός της ΔΕΗ, ιδιωτικοποίηση της ΔΕΠΑ και στήριξη των Α.Π.Ε. και λοιπές διατάξεις» και ειδικά το άρθρο 24 «Πλαίσιο εγκατάστασης Φ/Β σταθμών σε αγροτική γη (<1% αγροτικής γης)».
33. Το Ν. 4662/2020 (Α' 27) «Εθνικός Μηχανισμός Διαχείρισης Κρίσεων και Αντιμετώπισης Κινδύνων, αναδιάρθρωση της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, αναβάθμιση συστήματος εθελοντισμού πολιτικής προστασίας, αναδιοργάνωση του Πυροσβεστικού και άλλες διατάξεις», όπως εκάστοτε ισχύει.
34. Το Ν. 4685/2020 (Α' 92) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις», όπως ισχύει.
35. Το Ν. 4759/2020 (Α'245) «Εκσυγχρονισμός της Χωροταξικής και Πολεοδομικής Νομοθεσίας και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 4764/2020 και εκάστοτε ισχύει.
36. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/1119 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Ιουνίου 2021 για τη θέσπιση πλαισίου με στόχο την επίτευξη κλιματικής ουδετερότητας και για την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 401/2009 και (ΕΕ) 2018/1999 («Ευρωπαϊκό νομοθέτημα για το κλίμα»)

37. Το Ν. 4819/2021 (Α' 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/ 851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4843/2021 (Α'193) και ισχύει σήμερα.
38. Το Ν. 4858 /2021 (Α' 220) Κύρωση Κώδικα νομοθεσίας για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς.
39. Το Π.Δ. 67/81 (Α' 23) «Περί Προστασίας της αυτοφυούς χλωρίδος και άγριας πανίδος και καθορισμού διαδικασίας συντονισμού και ελέγχου της ερεύνης επ' αυτών», όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 43/Α/1981
40. Το ΠΔ 51/2007 (Α' 54) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ «για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000».
41. Το Π.Δ. 97/2017 (Α' 138) «Οργανισμός Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».
42. Το Π.Δ. 132/2017 (Α' 160). «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)»
43. Το Π.Δ. 59/2018 «Κατηγορίες και περιεχόμενο χρήσεων γης» (Α' 114), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4759/2020 (Α'245) «Εκσυγχρονισμός της Χωροταξικής και Πολεοδομικής Νομοθεσίας και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
44. Το Π.Δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121).
45. Το Π.Δ. 84/2019 «Σύσταση και κατάργηση Γενικών Γραμματειών και Ειδικών Γραμματειών/Ενιαίων Διοικητικών Τομέων Υπουργείων» (Α' 123).
46. Το Π.Δ. 62/2020 «Διορισμός Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 155)
47. Το Π.Δ. 56/2021 «Διορισμός Υπουργού και Υφυπουργών» (Α'142/13.08.2021).
48. Το Π.Δ. 6/2022 (Α'17) «Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών, σύσταση Ειδικής Γραμματείας, μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων.»
49. Το Π.Δ. 8/2022 «Διορισμός Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων» (Α' 19)
50. Την υπ' αρ. 6309/09.09.2021 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής ανάπτυξης και Τροφίμων Γεώργιο Στύλιο» (Β' 4190).
51. Την υπ' αρ. Αριθμ. οικ.ΥΠΕΝ/ΥΠΡΓ/11837/1140 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση καθηκόντων Γενικού Γραμματέα Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (ΥΟΔΔ 76).
52. Την υπ' αρ. Αριθμ. 4760/23.06.2021 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση καθηκόντων Γενικού Γραμματέα Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών στο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων» (ΥΟΔΔ 483/23.06.2021).
53. Την ΚΥΑ 33318/3028/1998 (Β' 1289) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας», όπως τροποποιήθηκε από την ΚΥΑ 14849/853/Ε103/2008 (Β' 645) και εκάστοτε ισχύει,
54. Την Κ.Υ.Α. με αρ. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 107017/2006 (Β' 1225) «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».», όπως εκάστοτε ισχύει, και ειδικά το άρθρο 9.

55. Την ΚΥΑ Η.Π. 14849/853/Ε103/4-4-2008 (Β' 645) «Τροποποίηση των υπ' αριθμ. 33318/3028/1998 (Β' 1289) και υπ' αριθμ. 29459/1510/2005 (Β' 992) κοινών υπουργικών αποφάσεων, σε συμμόρφωση με διατάξεις της οδηγίας 2006/105 του Συμβουλίου της 20ης Νοεμβρίου 2006 της Ευρωπαϊκής Ένωσης».
56. Την ΚΥΑ Η.Π. 37338/1807/Ε.103/1-9-10 (Β' 1495) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, «Περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών», του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 2ας Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την οδηγία 2009/147/ΕΚ.»
57. Την ΚΥΑ Η.Π. 8353/276/Ε103/17-2-2012 (Β' 415) «Τροποποίηση και συμπλήρωση της υπ' αριθ. 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»
58. Την ΚΥΑ με Αριθμ. οικ. 145026 (Β' 2014) «Σύσταση, διαχείριση και λειτουργία Εθνικού Μητρώου Σημείων Υδροληψίας (Ε.Μ.Σ.Υ.) από Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα.
59. Την υπ' αρ. οικ. 170766/2016 Κ.Υ.Α. «Τροποποίηση της υπ' αριθ. 51354/2641/Ε103/2010 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1909), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2013/39/ΕΕ «για την τροποποίηση των οδηγιών 2000/60/ΕΚ και 2008/105/ΕΚ όσον αφορά τις ουσίες προτεραιότητας στον τομέα της πολιτικής των υδάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 12ης Αυγούστου 2013 και άλλες συναφείς διατάξεις».
60. Την ΚΥΑ οικ.27716/1612/2017 (Β' 2044) «Κύρωση της απόφασης έγκρισης του Περιφερειακού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ) της Περιφέρειας Πελοποννήσου».
61. Την ΚΥΑ με αρ.Γ1(δ)/ ΓΠ οικ.67322/2017 (Β'3282) Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της 3ης Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015).
62. Την Κ.Υ.Α. με αρ. οικ. 40238/2017 (Β' 3759) «Τροποποίηση της κοινής υπουργικής απόφασης υπ' αριθμ. ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 107017/2006 «Εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2001/42/ΕΚ "σχετικά με την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων" του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Ιουνίου 2001».».
63. Την ΚΥΑ 50743/2017 (Β' 4432) «Αναθεώρηση εθνικού καταλόγου περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000».
64. Την ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/90439/1846 της 30.09.2021 (Β' 4514) «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων σε εναρμόνιση με τις διατάξεις της οδηγίας 99/31/ΕΚ του Συμβουλίου της 26ης Απριλίου 1999 «περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων», όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία (ΕΕ) 2018/850 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018».
65. Την ΥΑ 414985/85 (Β' 757) «Μέτρα διαχείρισης της άγριας πτηνοπανίδας».
66. Την Υ.Α. οικ.16190/1335/1997 (Β' 519) «Μέτρα και όροι για την προστασία των νερών από νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε από τις Υ.Α.

- οικ. 19652/1906/1999 (Β' 1575), Υ.Α. 20419/2522/2001 (Β' 1212), Υ.Α. Η.Π. 24838/1400/Ε103/2008 (Β'1132), Υ.Α. οικ: 106253/2010 (Β' 1843), Υ.Α. οικ. 190126/2013 (Β'983), Υ.Α. οικ. 147070/2014 (Β' 3224), Υ.Α. 1848/278812/2021 (Β'4855)
67. Την Υ.Α. με Αριθ.25294/2003 ,(Β' 1485) «Έγκριση Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης της Περιφέρειας Πελοποννήσου».
 68. Την Υ.Α. οικ. 145116/2011 «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 69. Την Υ.Α. Αριθμ. 40332/2014 (Β'2383) «Έγκριση Εθνικής Στρατηγικής για τη Βιοποικιλότητα για τα έτη 2014–2029 και Σχεδίου Δράσης πενταετούς διάρκειας».
 70. Την υπ' αρ. Ε.Γ.: οικ. 894/2017 (Β' 4665) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
 71. Την υπ' αρ. Ε.Γ.: οικ. 898/2017 (Β' 4678) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
 72. Την υπ' αρ. Ε.Γ.: οικ. 899/2017 (Β' 4674) Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
 73. Την Υ.Α. με αρ. οικ. 11258/2017 (Β' 873) «Εξειδίκευση περιεχομένου Περιφερειακών Σχεδίων για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ), σύμφωνα με το άρθρο 43 του ν. 4414/2016 (Α'149)».
 74. Την Υπουργική Απόφαση 34768/2017 (Β' 3246) «Σύσταση, συγκρότηση και κανονισμός λειτουργίας του Εθνικού Συμβουλίου για την Προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή (ΕΣΠ), σύμφωνα με το άρθρο 44 του ν. 4414/2016 (Α'149)».
 75. Την υπ αρ.ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/41346/322/2018 (Β' 2640) Απόφαση «Έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου(ΕΛ 01) και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
 76. Την υπ αρ.ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/41356/323/2018 (Β' 2691) Απόφαση «Έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου(ΕΛ 02) και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
 77. Την υπ αρ.ΥΠΕΝ/ΓρΕΓΥ/41364/324/2018 (Β' 2692) Απόφαση «Έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου(ΕΛ 03) και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
 78. Την υπ' αρ. 70195/758/2018 απόφαση ΥΠΕΝ «Σχέδιο Στρατηγικής Ανάπτυξης της Δασοπονίας 2018-2038 (Εθνική Στρατηγική για τα Δάση)» (Β'5351).
 79. Την υπ' αρ. 4/31.12.2019 απόφαση του Κυβερνητικού Συμβουλίου Οικονομικής Πολιτικής «Κύρωση του Εθνικού Σχεδίου για την ενέργεια και το κλίμα» (Β' 4893).
 80. Την Πράξη 39 της 31.08.2020 (Α' 185) «Έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Ε.Σ.Δ.Α)»
 81. Την υπ' αρ. 2/2021 (Β'45) Απόφαση «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Νικόλαο Ταγαρά».

- 82.** Την υπ' αρ. 35/2021 (Β'178) Απόφαση «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γεώργιο Αμυρά».
- 83.** Την Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης
- 84.** Την 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.
- 85.** Το με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/96661/1673/11.02.2021 έγγραφο της Διεύθυνσης Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας του ΥΠΕΝ, με το οποίο ενημερώθηκε η Αρχή Σχεδιασμού για τις απόψεις της σχετικά με τη συμβατότητα του υπόψη ΠεΠΣΚΑ με τις κατευθύνσεις του ΕΣΠΚΑ και ζητήθηκαν συμπληρώσεις (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/14209/958/11.02.2021).
- 86.** Το με Α.Π.: 112490/21.04.2021 έγγραφο του τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Γεν. Δ/νσης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών της Περιφέρειας Πελοποννήσου, με το οποίο υποβλήθηκε στη Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του ΥΠΕΝ έντυπο και ψηφιακό αντίγραφο της ΣΜΠΕ του ΠεΣΠΚΑ της Περιφέρειας Πελοποννήσου (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/42398/ 2854/ 29.04.2021).
- 87.** Το με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/42398/2854/18.06.2021 έγγραφο της ΔΙΠΑ, με το οποίο ενημερώθηκε η Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Πελοποννήσου, για τον έλεγχο πληρότητας και ζητήθηκαν διορθώσεις – συμπληρώσεις της ΣΜΠΕ του θέματος.
- 88.** Το με αρ. πρωτ. 358440/02.11.2021 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Πελοποννήσου, με το οποίο διαβιβάστηκαν τα επιπλέον έντυπα και ψηφιακά αντίγραφα της ΣΜΠΕ του θέματος, συμπληρωμένα σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο με α.α 84 έγγραφο της ΔΙΠΑ (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/102943/6617/02.11.2021).
- 89.** Το με Α.Π.: 102943/6617/02.11.2021 έγγραφο της ΔΙΠΑ του ΥΠΕΝ, με το οποίο διαβιβάστηκε η ΣΜΠΕ του Σχεδίου προς:
1. Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
 - I. Γενική Γραμματεία Χωρικού Σχεδιασμού Και Αστικού Περιβάλλοντος
 - II. Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής
 - Διεύθυνση Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας
 - Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας
 - III. Γενική Διεύθυνση Υδάτων/ Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος
 - IV. Γενική Διεύθυνση Δασών Και Δασικού Περιβάλλοντος
 - V. Γενική Διεύθυνση Ενέργειας
 - VI. Γενική Δ/ση Ορυκτών Πρώτων Υλών
 - VII. Γενική Διεύθυνση Δασών Πελοποννήσου – Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου
 2. Υπουργείο Οικονομικών/ Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Περιουσίας & Κοινοφελών Περιουσιών Διεύθυνση Δημόσιας Περιουσίας
 3. Υπουργείο Ανάπτυξης & Επενδύσεων/ Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας
 4. Υπουργείο Εθνικής Άμυνας/ Γενικό Επιτελείο Εθνικής Άμυνας
 5. Υπουργείο Υγείας

- I. Γενική Γραμματεία Δημόσιας Υγείας
- II. Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Ποιότητας Ζωής/Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Υγιεινής Περιβάλλοντος
- 6. Υπουργείο Πολιτισμού & Αθλητισμού/ Γραφείο Γενικού Γραμματέα Πολιτισμού
- 7. Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών
 - I. Γενική Γραμματεία Υποδομών
 - II. Γενική Γραμματεία Μεταφορών
- 8. Υπουργείο Ναυτιλίας & Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Δ/νση Λιμένων, Λιμενικής Πολιτικής & Ναυτιλιακών Επενδύσεων
- 9. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
 - I. Γενική Γραμματεία Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών/ Αγροτικής Πολιτικής & Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων/ Διεύθυνση Περιβάλλοντος, Χωροταξίας & Κλιματικής Αλλαγής
 - II. Γενική Γραμματεία Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
- 10. Υπουργείο Τουρισμού / Γενική Γραμματεία Τουριστικής Πολιτικής & Ανάπτυξης
- 11. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Πελοποννήσου – Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου
 - I. Γενική Δ/νση Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής
 - Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Πελοποννήσου
 - Διεύθυνση Υδάτων Πελοποννήσου
 - II. Γενική Δ/νση Δασών & Αγροτικών Υποθέσεων/Διεύθυνση Αγροτικών Υποθέσεων Πελοποννήσου
- 12. Περιφέρεια Πελοποννήσου
 - I. Περιφερειακό Συμβούλιο
 - II. Γενική Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών/Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ,

προκειμένου: α) οι ανωτέρω Υπηρεσίες 1 -11 να γνωμοδοτήσουν επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ, β) η Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Πελοποννήσου (ως Αρχή Σχεδιασμού) να δημοσιοποιήσει στο κοινό το περιεχόμενο του φακέλου της ΣΜΠΕ του σχεδίου και να δώσει στο ενδιαφερόμενο κοινό την ευκαιρία να διατυπώσει εγγράφως τις απόψεις του εφόσον το επιθυμεί, και γ) το Περιφερειακό Συμβούλιο να διατυπώσει τη γνώμη του και τις τυχόν παρατηρήσεις του επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ και να τις διαβιβάσει στην υπηρεσία μας.
- 90. Το με Α.Π.: 562166/24.11.2021 έγγραφο διαβίβασης της υπόψη ΣΜΠΕ, από την Γενική Δ/νση Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού προς την Υπηρεσία Νεωτέρων μνημείων και Τεχνικών έργων Δυτικής Ελλάδας, Πελοποννήσου και νοτίου Ιονίου για γνωμοδότηση αρμοδίως (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 112329/7111/25.11.2021).
- 91. Το με Α.Π.: 136447/14.12.2021 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας του Υπουργείου Ανάπτυξης & Επενδύσεων με θετική γνωμοδότηση (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 119608/7519/14.12.2021).
- 92. Το με Α.Π.: 609556/15.12.2021 έγγραφο διαβίβασης της υπόψη ΣΜΠΕ από τη Γενική Δ/νση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού προς τις Εφορείες Αρχαιοτήτων των Περιφερειακών Ενοτήτων της Περιφέρειας Πελοποννήσου, για γνωμοδότηση αρμοδίως (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 120315/7578/15.12.2021).
- 93. Το με αρ. πρωτ. 422662/16.12.2021 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Πελοποννήσου, με το οποίο γνωστοποιείται στη Δ/νση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του ΥΠΕΝ η δημοσιοποίηση της υπόψη ΣΜΠΕ (αρ. πρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/120746/7611/16.12.2021).

94. Το με Α.Π. ΥΠΟΙΚ 166717 ΕΞ 2021 /27.12.2021 έγγραφο της Δ/σης Δημόσιας Περιουσίας του υπουργείου Οικονομικών με υποδείξεις ως προς τις προβλεπόμενες διαδικασίες, προκειμένου για έργα σε χώρους αιγιαλού, παραλίας, σε θαλάσσιο χώρο ή πυθμένα (αρ. πρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/5585/366/20.01.2022) .
95. Το με Α.Π.: 609556/29.12.2021 έγγραφο της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας Σπηλαιολογίας του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού χωρίς αντιρρήσεις επί του περιεχομένου του Σχεδίου (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 124869/7845/29.12.2021
96. Το με αρ. πρωτ. 18552/18.01.2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Πελοποννήσου, με το οποίο διαβιβάζονται στη Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του ΥΠΕΝ οι απόψεις που κατατέθηκαν κατά τη διαβούλευση της υπόψη ΣΜΠΕ από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Αργολίδας (αρ. πρ. 609556/24.12.2021) και περιλαμβάνει συμπληρωμένο το έντυπο της δημόσιας διαβούλευσης και χάρτη αρχαιολογικών χώρων, ζωνών και κηρύξεων (αρ. πρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/5495/350/20.01.2022).
97. Το με Α.Π.: 609556/21.01.2022 έγγραφο της Εφορείας Αρχαιοτήτων Αρκαδίας της Γενικής Δ/σης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού, με επισημάνσεις (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 6845/424/25.01.2022)
98. Το με αρ.πρωτ. 2220/328724/19.01.2020 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος, χωροταξίας και Κλιματικής Αλλαγής του Υπουργείου Αγροτικής ανάπτυξης και Τροφίμων, με επισημάνσεις.
99. Το με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/110761/2064/27.01.2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας του ΥΠΕΝ, στο οποίο διατυπώνεται η θετική με παρατηρήσεις γνωμοδότηση της Υπηρεσίας επί του περιεχομένου της ΣΜΠΕ του Σχεδίου (αρ. πρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/7140/445/27.01.2022).
100. Το με Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/10650/655/04.02.2022 έγγραφο διαβίβασης στην Αρχή Σχεδιασμού των γνωμοδοτήσεων , που προτείνουν διαφοροποιήσεις στο Σχέδιο.
101. Το με Α.Π.: Δ1(δ)ΓΠοικ.4129/21.01.2022 έγγραφο της Δ/σης Δημόσιας Υγείας& Υγιεινής Περιβάλλοντος του Υπουργείου Υγείας, με επισημάνσεις (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 11690/721/08.02.2022).
102. Το με Α.Π. 562166/11.02.2022 έγγραφο απόψεων των Δ/σεων Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων και Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Αρχαιοτήτων, με επισημάνσεις (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/13351/827/11.02.2022) .
103. Το με Α.Π. 58413/18.02.2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Χωροταξικού Σχεδιασμού Της Περιφέρειας Πελοποννήσου, με το οποίο γνωστοποιεί ότι οι γνωμοδοτήσεις που κατατέθηκαν κατά τη διαβούλευση θα ληφθούν υπόψη κατά την τελική έγκριση του Σχεδίου (ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/16871/1050/21.02.2022).
104. Το με Α.Π.: 65523/03.03.2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Οδικών Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, με επισημάνσεις (Α.Π.: ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 6845/424/25.01.2022).
105. Το γεγονός ότι, κατά τη διάρκεια της διαβούλευσης με τις Δημόσιες Αρχές, το Περιφερειακό Συμβούλιο και το ενδιαφερόμενο κοινό, η οποία διεξήχθη σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 7 της ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ.107017/5.9.2006, όπως ισχύει, δεν εκφράστηκαν άλλες απόψεις, πλην των προαναφερόμενων, για τη ΣΜΠΕ του εν λόγω σχεδίου.
106. Το γεγονός ότι η εφαρμογή του ΠεΣΠΚΑ δεν ενδέχεται να έχει σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον άλλου Κράτους - Μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης και ως εκ τούτου δεν απαιτήθηκε η διενέργεια διασυνοριακών διαβουλεύσεων.

Αποφασίζουμε

την περιβαλλοντική έγκριση του Περιφερειακού Σχεδίου Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή (ΠεΣΠΚΑ) Πελοποννήσου, όπως αυτό περιγράφεται στη ΣΜΠΕ μετά από Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση, με τους ακόλουθους όρους, περιορισμούς και κατευθύνσεις, που θα πρέπει να τηρούνται κατά την εξειδίκευση, έγκριση και υλοποίηση του σχεδίου, με μέριμνα της Αρχής Σχεδιασμού.

A. Συνοπτική περιγραφή του σχεδίου

Η ΣΜΠΕ έχει ως χωρικό πεδίο αναφοράς την Περιφέρεια Πελοποννήσου. Σύμφωνα με τη ΣΜΠΕ, στόχος του ΠεΣΠΚΑ είναι η ανάδειξη και εφαρμογή των κατάλληλων δράσεων για την επίτευξη προσαρμογής των τρωτών τομέων της Περιφέρειας έναντι των αλλαγών του κλίματος. Ορισμένα από τα προτεινόμενα μέτρα, είναι σε εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών και των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, που υλοποιούνται εντός της έκτασης της Περιφέρειας Πελοποννήσου, ενώ άλλα είναι ήδη ενταγμένα στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης, είτε στο αντίστοιχο Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Οι τομείς για τους οποίους προτείνονται μέτρα προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή και ο στόχος που πρέπει να επιτευχθεί ανά εξεταζόμενο τομέα είναι:

Διαχείριση υδάτων:

Σκοπός είναι η εφαρμογή μέτρων και δράσεων που αποσκοπούν στην προστασία των υδάτινων συστημάτων από τις επιπτώσεις που θα επιφέρει, σε αυτά και κατ' επέκταση στην κοινωνική και την οικονομική ευημερία του πληθυσμού, η μεταβολή των κλιματικών συνθηκών.

Άνοδος της στάθμης της θάλασσας και διάβρωση ακτών:

Σκοπός είναι η μείωση των επιπτώσεων που δύνανται να προκληθούν από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας και την διάβρωση των ακτών, και ειδικότερα, η προστασία των ακτών, των τεχνικών υποδομών και των ανθρώπινων δραστηριοτήτων, που συγκεντρώνονται στην παράκτια ζώνη, από τα παραπάνω φαινόμενα.

Αλιεία και υδατοκαλλιέργειες:

Σκοπός είναι ο περιορισμός των επιπτώσεων που θα επιφέρει η κλιματική αλλαγή στα αλιευτικά αποθέματα.

Γεωργία:

Αποτελεί έναν ευάλωτο τομέα στις κλιματικές αλλαγές και στόχο του Σχεδίου αποτελεί η εφαρμογή κατάλληλων δράσεων και μέτρων τα οποία θα μειώσουν τις επιπτώσεις που θα επιφέρει η κλιματική αλλαγή στις καλλιέργειες.

Διαχείριση δασών και προστασία από πυρκαγιές:

Τα δασικά οικοσυστήματα κινδυνεύουν τόσο από την αλλαγή των παραμέτρων του κλίματος όσο και από τα ακραία φαινόμενα που προκαλεί η κλιματική αλλαγή. Είναι απαραίτητο να εφαρμοστούν κατάλληλες δράσεις, ώστε να προστατευτούν οι δασικές εκτάσεις, κυρίως από τις δασικές πυρκαγιές και οι όποιες επιπτώσεις προκύψουν να είναι μειωμένες.

Βιοποικιλότητα και υγρότοποι:

Ένας ιδιαίτερα ευάλωτος τομέας, εξαιρετικής σημασίας, ειδικότερα όταν οι περιοχές εντάσσονται στο δίκτυο περιοχών Natura 2000. Σκοπός είναι η εφαρμογή των κατάλληλων δράσεων, ώστε να μειωθούν οι επιπτώσεις που αναμένεται πως θα επιφέρει η κλιματική αλλαγή στον τομέα αυτό.

Δομημένο Περιβάλλον:

Ο τομέας του δομημένου περιβάλλοντος είναι ένας από τους τομείς με την μεγαλύτερη συμβολή στην επιδείνωση του φαινομένου της κλιματικής αλλαγής. Η ενέργεια που καταναλώνουν τα κτίρια, απελευθερώνει τεράστια ποσά CO₂, που αποτελεί το σημαντικότερο θερμοκηπιακό αέριο. Καθώς το φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής επιδεινώνεται, μεγαλύτερη είναι η ανάγκη των κτιριακών δομών για ψύξη ή θέρμανση. Ως αποτέλεσμα, απελευθερώνονται μεγαλύτερα ποσά αερίων. Σκοπός του ΠεΣΠΚΑ αποτελεί, η εφαρμογή κατάλληλων μέτρων, τα οποία θα μειώσουν τις ανάγκες των κτιρίων για ενέργεια. Με τον τρόπο αυτό, θα επιτευχθεί μείωση των εκπομπών, ενώ παράλληλα θα αυξηθεί η δυνατότητα προσαρμογής των κτιρίων στην αναμενόμενη αύξηση της μέσης θερμοκρασίας και των λοιπών ακραίων καιρικών φαινομένων που προκαλεί η κλιματική αλλαγή.

Διαχείριση κινδύνων πλημμύρας:

Η κλιματική αλλαγή συνδέεται με την πρόκληση ακραίων καιρικών φαινομένων, όπως για παράδειγμα η εκδήλωση πλημμυρών. Σκοπός του ΠεΣΠΚΑ είναι ο καθορισμός και η πρόταση εφαρμογής συγκεκριμένων δράσεων και μέτρων, τα οποία αφενός μετριάζουν τις επιπτώσεις αυτών των φαινομένων και αφετέρου προσαρμόζουν τους ευάλωτους τομείς σε αυτά.

Ανθρώπινη υγεία:

Η υγεία του ανθρώπινου πληθυσμού κινδυνεύει από την αλλαγή του κλίματος. Το ΠεΣΠΚΑ αποσκοπεί στην εξειδίκευση δράσεων και μέτρων με στόχο την μείωση των αναμενόμενων επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή στην υγεία αλλά και την περιουσία του ανθρώπινου πληθυσμού.

Πολιτιστική κληρονομιά

Η πολιτιστική κληρονομιά βρίσκεται σε κίνδυνο λόγω της κλιματικής αλλαγής. Σκοπός είναι να εφαρμοσθούν μέτρα τα οποία θα μετριάσουν τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην πολιτιστική κληρονομιά της Περιφέρειας

Παραγωγή Ενέργειας :

Στον τομέα αυτό, τα προτεινόμενα μέτρα αποσκοπούν στην προσαρμογή/προστασία των υποδομών ενέργειας σε/από φαινόμενα που προκαλεί η αλλαγή του κλίματος, με στόχο την διασφάλιση της ενεργειακής επάρκειας.

Μεταφορές

Σκοπός είναι η εφαρμογή των κατάλληλων μέτρων ώστε να προσαρμοστεί ο τομέας στα ακραία καιρικά φαινόμενα που δημιουργούνται από την κλιματική αλλαγή και να ελαχιστοποιηθούν οι όποιες επιπτώσεις σε αυτόν.

Τουρισμός

Η κλιματική αλλαγή και οι επιπτώσεις που επιφέρει μπορούν να επηρεάσουν την τουριστική περίοδο και συνεπώς το τουριστικό προϊόν. Σκοπός είναι η εφαρμογή μέτρων τα οποία συμβάλλουν στην προσαρμογή του τομέα του τουρισμού στην κλιματική αλλαγή, ούτως ώστε ο τομέας να μείνει κατά το δυνατόν ανεπηρέαστος.

Εξορυκτική βιομηχανία:

Στόχος είναι η προσαρμογή του τομέα στις επιπτώσεις που προκαλούνται από την αλλαγή του κλίματος.

Β. Όροι, περιορισμοί και κατευθύνσεις για την προστασία και διαχείριση του περιβάλλοντος που πρέπει να συνοδεύουν την έγκριση του Σχεδίου, κατόπιν αξιολόγησης και στάθμισης των αποτελεσμάτων της διαβούλευσης της ΣΜΠΕ.

Για την πληρέστερη προστασία και την ορθολογική διαχείριση του περιβάλλοντος, η έγκριση του σχεδίου θα πρέπει να συνοδεύεται από τους όρους, περιορισμούς και κατευθύνσεις που ακολουθούν.

Η μέριμνα για το περιβάλλον θα πρέπει να αποτελεί βασική συνιστώσα στην εξειδίκευση και εφαρμογή του ΠεΣΠΚΑ, μαζί με τις οικονομικές και κοινωνικές επιδιώξεις. Για το σκοπό αυτό, στο πλαίσιο των μηχανισμών εφαρμογής του, θα πρέπει:

α. Να ενσωματωθούν κατάλληλα κριτήρια επιλογής προτάσεων, οι οποίες κατά το δυνατόν διασφαλίζουν την προστασία του περιβάλλοντος.

β. Να ληφθεί μέριμνα για την αποφυγή σωρευτικών αρνητικών επιπτώσεων σε μια περιοχή, στην περίπτωση που παρατηρηθεί μεγάλο πλήθος παρεμβάσεων σε αυτήν.

γ. Το σχέδιο, στη φάση εξειδίκευσης, να λαμβάνει υπόψη τους τρεις πυλώνες της αειφορίας, δηλαδή την κοινωνία, την οικονομία και το περιβάλλον.

1. Διαχείριση υδάτων

Για την ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων, να ακολουθούνται οι παρακάτω κατευθύνσεις:

1.1. Οποιοδήποτε έργο αξιοποίησης υδατικών πόρων, συμπεριλαμβανομένων και των μέτρων για την διαχείριση των υδάτων, να είναι συμβατό με τα οικεία Σχέδια Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01), του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02), του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου (ΕΛ03) και με τα προβλεπόμενα στα οικεία Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής ποταμών (ΣΔΚΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01), του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου (ΕΛ02), του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου (ΕΛ03) .

1.2. Κατά την υλοποίηση του Σχεδίου να λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται στο οικείο ΣΔΛΑΠ, περί ελέγχου απόληψης επιφανειακού και υπόγειου ύδατος και αποθήκευσης επιφανειακού νερού καθώς και προστασίας σημείων υδροληψίας ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση. Να ληφθούν μέτρα για την προστασία των υδάτων που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα οικεία ΣΔΛΑΠ καθώς και στην ισχύουσα νομοθεσία για την ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (σχετ. υπ' αρ. 61). Να υπάρξει μέριμνα και για τα προβλεπόμενα στην Οδηγία ΕΕ/2020/2184, η οποία θα έχει εφαρμογή από 12.01.2023.

1.3. Να αποτυπωθούν σε χάρτες οι ζώνες προστασίας των καταγεγραμμένων υδροληπτικών έργων ανθρώπινης κατανάλωσης της Περιφέρειας Πελοποννήσου. Οι χάρτες να ενημερώνονται με τις νέες αδειοδοτήσεις υδροληψιών (από το Εθνικό Μητρώο σημείων Υδροληψίας-Ε.Μ.Σ.Υ.). Δημόσιες αρχές και υπηρεσίες αρμόδιες για τη χορήγηση των αδειών και εγκρίσεων που απαιτούνται από την κείμενη νομοθεσία για την πραγματοποίηση κάθε έργου ή δραστηριότητας στο ακίνητο που πραγματοποιείται ή πρόκειται να πραγματοποιηθεί υδροληψία, υποχρεούνται να ζητούν από τον

ενδιαφερόμενο το πιστοποιητικό εγγραφής του σημείου υδροληψίας στο Ε.Μ.Σ.Υ., ως προϋπόθεση για την έκδοση των ανωτέρω πράξεων.

1.4. Να γίνεται καταγραφή όλων των απολήψεων ύδατος, είτε από επιφανειακά είτε από υπόγεια υδάτινα συστήματα, που χρησιμοποιούνται για ύδρευση, άρδευση και άλλες χρήσεις, ώστε να υπάρξει αποτελεσματική διαχείριση και τήρηση των προβλεπόμενων στο υπ' αρ. (58) σχετικό.

1.5. Να προσδιοριστεί ο τρόπος ελέγχου των ανώτατων ορίων των αναγκαίων ποσοτήτων νερού ανά στρέμμα και είδος καλλιέργειας, από ιδιωτικές απολήψεις, υφιστάμενες και νέες, με στόχο την ορθολογική χρήση του αρδευτικού νερού.

1.6. Να καθοριστούν με μέριμνα των οικείων ΔΑΟΚ, οι ελάχιστες δυνατές ποσότητες ύδατος άρδευσης ανά είδος καλλιέργειας, με προτεραιότητα στις περιοχές που αρδεύονται από Υπόγεια Υδάτινα συστήματα κακής ποσοτικής κατάσταση, και να τεθούν οι σχετικοί περιορισμοί.

1.7. Στο πλαίσιο ενίσχυσης, εκσυγχρονισμού και αποκατάστασης των υφιστάμενων δικτύων ύδρευσης, άρδευσης, αποστράγγισης, αποχέτευσης, να προκριθούν λύσεις «έξυπνων δικτύων».

1.8. Μέσω κατάλληλων κριτηρίων επιλογής, θα πρέπει να προωθούνται εκείνες οι προτάσεις που ενσωματώνουν κατά το δυνατόν τη μειωμένη κατανάλωση νερού, την ανακύκλωσή του, την περιορισμένη παραγωγή και διάθεση υγρών αποβλήτων.

1.9. Οι μελέτες που θα εκπονηθούν στα πλαίσια εφαρμογής των προβλέψεων του ΠεΣΠΚΑ και αφορούν στη διαχείριση υδάτινων πόρων, να αναφέρουν σαφώς τις πηγές από τις οποίες έχουν αντλήσει δεδομένα.

1.10. Ενθάρρυνση τεχνικών μείωσης κατανάλωσης νερού σε όλους τους τομείς και τις χρήσεις, προώθηση τεχνικών επαναχρησιμοποίησής του, ιδίως σε περιοχές που αντιμετωπίζουν ελλείψεις και υποστήριξη της ανακύκλωσης των όμβριων υδάτων.

1.11. Ενθάρρυνση της επεξεργασίας υγρών αποβλήτων και χρήσης ανακυκλωμένου νερού στη φυτική παραγωγή ή σε χώρους πράσινου, ιδιαίτερα στις περιοχές που παρουσιάζουν ελλείψεις.

1.12. Ενθάρρυνση δράσεων που στοχεύουν στην προστασία από την σημειακή και διάχυτη ρύπανση από υγρά απόβλητα (πχ. απόβλητα ελαιοτριβείων).

1.13. Κατά τη φάση υλοποίησης έργων προστασίας ακτογραμμής, διευθέτησης ποταμών και χειμάρρων, να υπάρχει μέριμνα από την επίβλεψη ώστε να μην γίνεται απόθεση υγρών ή στερεών αποβλήτων σε υδάτινους αποδέκτες.

1.14. Ευαισθητοποίηση και συμμετοχή του κοινού σε δράσεις που αφορούν την προστασία των υδατικών πόρων, μέσω ενημερωτικών συναντήσεων, χρήση μέσων κοινωνικής δικτύωσης, μετάδοση πληροφοριών στην τηλεόραση και το ραδιόφωνο.

1.15. Να τηρούνται οι διατάξεις του Ν. 4258/2014 (ΦΕΚ 94/Α/14.04.2014) «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα-ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις», όπως εκάστοτε ισχύει. Η οριοθέτηση των υδατορεμάτων θα πρέπει να γίνει κατά τρόπο ώστε να μην προϋποθέτει διευθέτηση με κάλυψη τμημάτων τους, ή έντονες επεμβάσεις, που συνεπάγονται σοβαρή περιβαλλοντική τους υποβάθμιση, όπως επένδυση της διατομής τους με σκυρόδεμα, ευθυγραμμίσεις εκτεταμένων τμημάτων (απαλοιφή μαιανδρισμών) κ.λπ. Σε περιπτώσεις τμηματικής οριοθέτησης θα πρέπει να επιλέγεται περίοδος επαναφοράς που να επιτρέπει την ομαλή μετάβαση προς τα ανάντη και κατόντη τμήματά τους. Ειδικότερα για τα τμήματα εντός ορίων

οικισμών ή πολεοδομικών σχεδίων, η οριοθέτηση θα πρέπει να γίνεται με περίοδο επαναφοράς τουλάχιστον πενήνταετίας, εκτός εάν οι αντικειμενικές συνθήκες καθιστούν αναγκαστική την επιλογή μικρότερης περιόδου επαναφοράς.

1.16. Στην περίπτωση που τα προβλεπόμενα, από την υδραυλική μελέτη για την οριοθέτηση, έργα διευθέτησης κατατάσσονται στη Β' κατηγορία της υπ' αρ. οικ. Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 Υ.Α., όπως εκάστοτε ισχύει, τότε για την έγκριση της υδραυλικής μελέτης απαιτείται η τήρηση διαδικασίας υπαγωγής στις προβλεπόμενες στο άρθρο 8 του Ν. 4014/2011 Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) για την κατηγορία των έργων αυτών .

1.17. Να θεσπισθεί ζώνη προστασίας των ρεμάτων «ΠΕΠ (ΑΠ) - Ζώνες Προστασίας Ρεμάτων - Παρόχθιων Οικοσυστημάτων» πλάτους πενήντα (50) μέτρων από τις όχθες και εκατέρωθεν αυτών, σε όλα τα ρέματα που διασχίζουν περιοχή Natura 2000. Οι ζώνες προστασίας των ρεμάτων να αποτυπωθούν στους χάρτες του Σχεδίου.

1.18. Κατά την εφαρμογή των προβλέψεων του Σχεδίου θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα για τη διαφύλαξη της καλής περιβαλλοντικής κατάστασης του θαλάσσιου περιβάλλοντος τόσο κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των προτεινόμενων έργων, όσο και στη συνέχεια κατά τη λειτουργία τους. Κυρίως θα πρέπει να υπάρχει μέριμνα ώστε πιθανές εναποθέσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον να είναι οι ελάχιστες δυνατές και να μην διακυβεύεται η ικανότητα των θαλάσσιων οικοσυστημάτων να αντιδρούν στις ανθρωπογενείς αλλαγές, ώστε να διασφαλίζεται η αειφόρος χρήση των θαλάσσιων αγαθών και υπηρεσιών.

1.19. Να τηρούνται τα προβλεπόμενα από την Εθνική Στρατηγική για το θαλάσσιο περιβάλλον μέτρα .

1.20. Για έργα που πρόκειται να υλοποιηθούν σε παράκτιες περιοχές και σε σπηλαιο, είναι απαραίτητη η υποβολή σχετικού φακέλου στις αρμόδιες Εφορίες Ενάλιων Αρχαιοτήτων και Παλαιοανθρωπολογίας Σπηλαιολογίας.

2. Βιοποικιλότητα – Χλωρίδα - Πανίδα

2.1. Για την προστασία του περιβάλλοντος των περιοχών με ειδικό καθεστώς προστασίας (π.χ. του Δικτύου Natura 2000, συνθήκης Ramsar) και κατ' επέκταση των στοιχείων που τις χαρακτηρίζουν (π.χ. είδη χλωρίδας και πανίδας, οικότοποι, οικοσυστήματα κ.λπ.), να εφαρμόζονται κατά το σχεδιασμό των έργων και δραστηριοτήτων που αφορούν την υλοποίηση του Σχεδίου τα εξής:

2.1.1. Να λαμβάνεται υπόψη η οικολογική σημασία εκάστης περιοχής υλοποίησης έργων ή δραστηριοτήτων, και ιδίως το εάν περιλαμβάνουν είδη χλωρίδας ή πανίδας ή τύπους οικοτόπων που τελούν υπό καθεστώς προστασίας (πχ Οδηγίες 92/43/ΕΟΚ και 79/409/ΕΟΚ, όπως εκάστοτε ισχύουν).

2.1.2. Έργα και δραστηριότητες που ενδέχεται να υλοποιηθούν εντός των περιοχών του δικτύου Natura 2000 δεν θα πρέπει να προκαλούν αλλαγές σε ζωτικής σημασίας παραμέτρους (π.χ. υποβάθμιση του εδάφους), οι οποίες καθορίζουν το πώς λειτουργεί η οικεία περιοχή Natura 2000.

2.1.3. Να αξιοποιείται η διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων των έργων και δραστηριοτήτων που θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο εφαρμογής του ΠεΣΠΚΑ για την αποφυγή ή κατά το δυνατόν μείωση των δυσμενών επιπτώσεων σε φυσικές περιοχές, περιοχές του δικτύου Natura 2000 και βιοτόπους.

2.1.4. Οι προτεινόμενες δράσεις, που αφορούν σε περιοχές ενταγμένες στο Ευρωπαϊκό Οικολογικό Δίκτυο Natura 2000, θα πρέπει να είναι συμβατές με τα εγκεκριμένα σχέδια ανάπτυξης και διαχείρισης ή τις εγκεκριμένες Ειδικές Περιβαλλοντικές Μελέτες (ΕΠΜ), εφόσον υπάρχουν για τις περιοχές αυτές.

2.1.5. Ο χρονικός προγραμματισμός των έργων εντός περιοχών του δικτύου Natura 2000, να λαμβάνει υπόψη του τις περιόδους αναπαραγωγής της προστατευόμενης πανίδας.

2.2. Κατά τον σχεδιασμό και την κατασκευή των έργων που θα υλοποιηθούν, στο πλαίσιο εφαρμογής του Σχεδίου, όπως διευθετήσεις ποταμών, απολήψεις νερού, διευθετήσεις προστασίας παράκτιων ζωνών κ.λπ), να εξασφαλίζεται η πρόληψη καταστροφής ή αλλαγής και κατακερματισμού των ενδιαιτημάτων.

2.3. Διασφάλιση συμβατότητας των ρυθμιστικών για τη γεωργία, κτηνοτροφία, δασοπονία, αλιεία και υδατοκαλλιέργειες, μέτρων αντιμετώπισης της κλιματικής αλλαγής, με τους στόχους της Υ.Α. 40332/2014 (Β' 2383) «Έγκριση Εθνικής Στρατηγικής για τη βιοποικιλότητα για τα έτη 2014 – 2029 και σχεδίου δράσης πενταετούς διάρκειας».

2.4. Σε συνεργασία με τους Αγροτικούς Συνεταιρισμούς να διερευνηθεί η δυνατότητα επιλογής ποικιλιών που απαιτούν λιγότερο νερό ή/και ποικιλιών που ευδοκούν εκτός του θέρους.

2.5. Σε κάθε περίπτωση να λαμβάνεται υπόψη ο Κανονισμός (ΕΕ) 2018/841 για τις δεσμεύσεις των κρατών μελών σχετικά με τον τομέα της χρήσης γης, της αλλαγής χρήσης γης και της δασοπονίας (land use, land use change and forestry - «LULUCF») και να προωθούνται επιλογές οι οποίες συμβάλλουν στην επίτευξη της μείωσης των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου.

2.5.1. Να εξετάζεται η δυνατότητα εξισορρόπησης των εκπομπών από μια κατηγορία γης με τις απορροφήσεις από κάποια άλλη κατηγορία γης, με πρόκριση καλλιεργειών που να συνεισφέρουν στην αύξηση ή τουλάχιστον στη διατήρηση στα ίδια επίπεδα της απορρόφησης αερίων θερμοκηπίου.

2.5.2. Να προωθείται η αυξημένη βιώσιμη χρήση προϊόντων υλοτομίας, η οποία μπορεί να περιορίσει σημαντικά τις εκπομπές και, ως αποτέλεσμα της υποκατάστασης, να αυξήσει τις απορροφήσεις τους.

2.6. Διαρκής ενημέρωση του αγροτικού πληθυσμού για τα οφέλη που θα έχει ο ίδιος αλλά και η χώρα γενικότερα με την αναδιάρθρωση της αγροτικής παραγωγής προς περισσότερο ανθεκτικές στις νέες κλιματικές συνθήκες καλλιέργειες.

2.7. Στις προτεινόμενες μελέτες, σχέδια και δράσεις για τη διαχείριση δασικών εκτάσεων και την αλλαγή γεωργικών καλλιεργειών, να προκριθούν (κατά την επιλογή των ειδών που θα φυτευτούν) λύσεις που συμβάλλουν στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και την αύξηση ή διατήρηση της ικανότητάς τους για απορρόφηση (δέσμευση και αποθήκευση) αερίων του θερμοκηπίου. Επίσης να λαμβάνονται υπόψη οι αρχές της βιοποικιλότητας, με φύτευση κατά προτίμηση οικολογικά προσαρμοσμένων στη συγκεκριμένη γεωγραφική περιοχή ειδών και/ή ειδών ανθεκτικών στην κλιματική αλλαγή.

3. Έδαφος - Τοπίο

3.1. Για την αποφυγή υποβάθμισης του τοπίου, από την υλοποίηση των απαιτούμενων έργων στο πλαίσιο της εφαρμογής των προβλέψεων του ΠεΣΠΚΑ, να λαμβάνονται κατάλληλα μέτρα αποκατάστασης.

3.2. Κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των έργων και δραστηριοτήτων που θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο εφαρμογής του Σχεδίου να διασφαλίζεται κατά το δυνατόν το τοπίο και οι συνιστώσες που το απαρτίζουν.

3.3. Στα πλαίσια των επεμβατικών δράσεων σε δασικές εκτάσεις, θα πρέπει να λαμβάνονται μέτρα αποφυγής ισχυρών διαταράξεων και να καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε οι επεμβάσεις να επιφέρουν την ελάχιστη φθορά και απώλεια της υφιστάμενης φυτοκοινωνικής διαπλάσεως και του ευρύτερου δασικού περιβάλλοντος. Εφόσον απαιτείται λήψη μέτρων αποκατάστασης των χώρων διατάραξης, αυτά θα προκρίνονται κατόπιν εκπόνησης ειδικών δασοτεχνικών μελετών, οι οποίες θα προβλέπουν και θα προτείνουν ήπιες και συμβατές παρεμβατικές δράσεις σε σχέση με την ευρύτερη περιοχή και τις επικρατούσες συνθήκες, δημιουργώντας ευνοϊκές συνθήκες ανάπτυξης και εξέλιξης των οικοτόπων και ενδιαιτημάτων των περιοχών.

3.4. Κατά την κατασκευή έργων σε πλαγιές με έντονες κλίσεις εδάφους, και για την αποτροπή πλημμυρικών φαινομένων σε έντονες καιρικές συνθήκες (ισχυρή βροχόπτωση, χιονόπτωση), να λαμβάνεται μέριμνα για τη διατήρηση της υφιστάμενης βλάστησης καθώς και την αποφυγή έντονων υλοτομικών επεμβάσεων και διατήρηση της υποβλάστησης στις πλαγιές αυτές.

3.5. Αναθεώρηση σχεδίων βόσκησης, σε περιοχές που απειλούνται με ερημοποίηση.

3.6. Να προωθηθούν δράσεις απομάκρυνσης αυθαίρετων παράκτιων τεχνικών έργων και αυθαίρετων κατασκευών από τους υγροτόπους.

4. Χρήσεις γης

4.1. Να δοθεί προτεραιότητα στη διατήρηση της ακεραιότητας των παράκτιων οικοσυστημάτων και τοπίων και της γεωμορφολογίας των παράκτιων ζωνών, σύμφωνα με τις αρχές του Πρωτοκόλλου για την ολοκληρωμένη διαχείριση των παρακτίων ζωνών της Μεσογείου. Για το σκοπό αυτό είναι σημαντικός ο Σχεδιασμός και ανάπτυξη ζωνών προστασίας μεταξύ του αιγιαλού και της οικιστικής ζώνης ανάπτυξης και η αποθάρρυνση οικιστικής και επιχειρηματικής ανάπτυξης σε παράκτιες περιοχές που αντιμετωπίζουν σοβαρούς κινδύνους διάβρωσης, έως και απαγόρευση χρήσεων γης (όπου είναι απαραίτητο) σε συγκεκριμένες παράκτιες περιοχές που απειλούνται.

4.2. Οι όποιες επεμβάσεις προκριθούν, θα πρέπει μεταξύ άλλων να έχουν γνώμονα τη διατήρηση των γεωργικών γαιών και την αποφυγή τόσο του κατακερματισμού τους όσο και της αλλαγής χρήσης τους, ειδικότερα δε της Αγροτικής Γης Υψηλής Παραγωγικότητας. Έργα ή δραστηριότητες εντός Αγροτικών γαιών υψηλής παραγωγικότητας, δε θα πρέπει να θέτουν σε κίνδυνο τη διατήρηση των ποιοτικών χαρακτηριστικών τους. Ο χαρακτηρισμός των εκτάσεων ως Αγροτικής γης υψηλής παραγωγικότητας ή όχι, σύμφωνα με το άρθρο 24, παρ.37 του Ν. 2945/2001, όπως ισχύει, μέχρι την έκδοση της ΚΥΑ καθορισμού των γεωγραφικών ορίων της Αγροτικής Γης Υψηλής παραγωγικότητας, να γίνεται κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης της αρμόδιας επιτροπής ΠΕΧΩΠ της οικείας Περιφερειακής Ενότητας, βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων, της κείμενης νομοθεσίας. Η χωροθέτηση δραστηριοτήτων εντός της γης αυτής (επιτρεπτό ή μη) να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της περ. α, της παρ. 6, του άρθρου 37 του Ν.2637/1998, όπως ισχύει και κατόπιν γνωμοδότησης της οικείας ΠΕΧΩΠ.

4.3. Ανάγκη αλλαγής χρήσεων γης είναι δυνατόν να προκύψει μετά τις μελέτες τρωτότητας. Εφόσον, στα πλαίσια προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή και της στρατηγικής επιλογής του συμβιβασμού, προκύψει ανάγκη εγκατάλειψης παράκτιων περιοχών που κινδυνεύουν άμεσα, και μετεγκατάσταση κτηρίων και εγκαταστάσεων σε ασφαλέστερες και υψηλότερες τοποθεσίες, θα πρέπει να ληφθεί μέριμνα για ανάλογες αλλαγές (πιθανές αλλαγές χρήσεων και δραστηριοτήτων και επικαιροποίηση των χωροταξικών σχεδίων). Ειδικότερα, εφόσον προκύψει ανάγκη μετεγκατάστασης από τη ζώνη

υψηλού κινδύνου πλημμύρας ορισμένων δραστηριοτήτων κι εγκαταστάσεων, θα πρέπει να υπάρξει σχετική μέριμνα σύστασης αντίστοιχων χωρικών υποδοχέων και σύνταξη μελετών ΤΠΣ/ΕΠΣ, Ρ.Σ.Ε. Στην περίπτωση αυτή, για την νέα χωροθέτηση των διαφόρων δραστηριοτήτων του πρωτογενή, δευτερογενή και τριτογενή τομέα αλλά και άλλων ρυπογόνων δραστηριοτήτων θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη ο ορισμός ζωνών προστασίας έργων υδροληψίας για άντληση πόσιμου ύδατος, όπως αυτές καθορίζονται στα μέτρα των Εγκεκριμένων Σχεδίων Διαχείρισης του Υδατικών Διαμερισμάτων της Περιφέρειας Πελοποννήσου . Αλλαγή χρήσης γης σε περίπτωση Αγροτικών Γαιών Υψηλής Παραγωγικότητας, γίνεται μετά από γνώμη του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σύμφωνα με την παρ.2, του άρθρου 37, του Ν.2945/2001, όπως ισχύει.

4.4. Με δεδομένη την συμβολή του τομέα LULUCF στην επίτευξη του στόχου της Ευρωπαϊκής Ένωσης για μείωση κατά τουλάχιστον 40 % των εκπομπών και του μακροπρόθεσμου στόχου της συμφωνίας του Παρισιού, να προωθείται η λογιστική καταγραφή των εκτάσεων που μετατρέπονται σε άλλη κατηγορία χρήσης γης, προκειμένου να αποκτηθούν επακριβείς λογαριασμοί εκπομπών και απορροφήσεων, σύμφωνα με τις εθνικές απογραφές αερίων του θερμοκηπίου της IPCC του 2006 (κατευθυντήριες γραμμές της IPCC). Οι καταγραφές, θα αφορούν :

α) Κατά τις περιόδους από το 2021 έως το 2025 και από το 2026 έως το 2030:

- i. «δασωμένες εκτάσεις»: εκτάσεις γης που είχαν δηλωθεί ως καλλιεργήσιμες εκτάσεις, χορτολιβαδικές εκτάσεις, υγροβιότοποι, οικισμοί ή εκτάσεις άλλης χρήσης, και έχουν μετατραπεί σε δασικές εκτάσεις,
- ii. «αποψιλωμένες εκτάσεις»: εκτάσεις γης που είχαν δηλωθεί ως δασικές εκτάσεις και έχουν μετατραπεί σε καλλιεργήσιμες εκτάσεις, χορτολιβαδικές εκτάσεις, υγροβιότοπους, οικισμούς ή εκτάσεις άλλης χρήσης,
- iii. «διαχειριζόμενες καλλιεργήσιμες εκτάσεις»: — εκτάσεις γης που είχαν δηλωθεί ως καλλιεργήσιμες εκτάσεις που παραμένουν καλλιεργήσιμες εκτάσεις,
 - χορτολιβαδικές εκτάσεις, υγροβιότοποι, οικισμοί ή άλλες εκτάσεις που έχουν μετατραπεί σε καλλιεργήσιμες εκτάσεις ή
 - καλλιεργήσιμες εκτάσεις που έχουν μετατραπεί σε υγροβιότοπους, οικισμούς ή άλλες εκτάσεις,
- iv. «διαχειριζόμενες χορτολιβαδικές εκτάσεις»: — εκτάσεις γης που είχαν δηλωθεί ως χορτολιβαδικές εκτάσεις και παραμένουν χορτολιβαδικές εκτάσεις,
 - καλλιεργήσιμες εκτάσεις, υγροβιότοποι, οικισμοί ή άλλες εκτάσεις που έχουν μετατραπεί σε χορτολιβαδικές εκτάσεις ή
 - χορτολιβαδικές εκτάσεις που έχουν μετατραπεί σε υγροβιότοπους, οικισμούς και άλλες εκτάσεις,
- v. «διαχειριζόμενες δασικές εκτάσεις»: εκτάσεις γης που είχαν δηλωθεί ως δασικές εκτάσεις και παραμένουν δασικές εκτάσεις.

β) Από το 2026: «διαχειριζόμενοι υγροβιότοποι»: εκτάσεις γης που είχαν δηλωθεί ως:

- υγροβιότοποι και παραμένουν υγροβιότοποι,
- οικισμοί ή άλλες εκτάσεις γης που έχουν μετατραπεί σε υγροβιότοπους ή
- υγροβιότοποι που έχουν μετατραπεί σε οικισμούς ή άλλες εκτάσεις.

4.5. Να εξεταστεί η δυνατότητα πρόβλεψης Οργανωμένων Υποδοχέων Μεταποιητικών Δραστηριοτήτων (ΟΥΜΕΔ) και σχεδιασμού των αναγκαίων τεχνικών υποδομών.

5. Ατμόσφαιρα - Κλίμα

5.1. Για την επιλογή των βέλτιστων μέτρων και δράσεων προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, να

ληφθεί υπόψη η επίδρασή τους στις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου.

5.2. Για τη βελτίωση του μικροκλίματος και της ποιότητας της ατμόσφαιρας να καταρτιστεί μακροπρόθεσμη στρατηγική ανακαίνισης των κτιρίων ιδιοκτησίας του δημοσίου και χάρτης πορείας με μέτρα και μετρήσιμους δείκτες προόδου, για μείωση των εκπομπών αερίου του θερμοκηπίου, προκειμένου να επιτευχθεί κτιριακό απόθεμα υψηλής ενεργειακής απόδοσης και απαλλαγμένο από ανθρακούχες εκπομπές και να διευκολυνθεί η οικονομικά αποδοτική μετατροπή υφιστάμενων κτιρίων σε κτίρια με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας.

5.3. Μετά την καταγραφή του κτιριακού αποθέματος και τον εντοπισμό των περιοχών προτεραιότητας, να προσδιοριστούν τα πλέον ενεργοβόρα υφιστάμενα δημόσια κτίρια .

5.4. Να συνδυαστεί η ενεργειακή αναβάθμιση των δημόσιων κτιρίων με τις ανάγκες ανακαίνισής τους και την εξεύρεση οικονομικά αποδοτικών προσεγγίσεων, ανάλογα με το είδος του κτιρίου και την κλιματική ζώνη, λαμβάνοντας υπόψη πιθανά κατάλληλα σημεία ενεργοποίησης της διαδικασίας ανακαίνισης στον κύκλο ζωής του κτιρίου.

5.5. Να επιταχυνθεί η κατάθεση από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση προς το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σχεδίου Ανάπτυξης Γεωθερμικού Δυναμικού (ΣΑΓΔ), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν.4602/2019, όπως ισχύει, .

5.6. Να ενθαρρύνεται η εγκατάσταση, για ίδια χρήση, ενεργειακών συστημάτων θέρμανσης ή ψύξης χώρων μέσω της εκμετάλλευσης της θερμότητας των γεωλογικών σχηματισμών και των νερών, επιφανειακών και υπόγειων, που δεν χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4602/2019, γεωθερμικό δυναμικό.

5.7. Προώθηση έξυπνων τεχνολογιών για τη διασύνδεση παραγωγών – καταναλωτών, σε επίπεδο τοπικό και υπερτοπικό, με σκοπό τη διαφύλαξη της ευστάθειας της ηλεκτροδότησης και την αποδοτική διανομή ηλεκτρικής ενέργειας κατά τρόπο βιώσιμο, οικονομικό και ασφαλή, καθώς και δράσεων ενημερωτικών προς τους επαγγελματίες που απασχολούνται στον κατασκευαστικό τομέα και τον τομέα της ενεργειακής απόδοσης, για τη βελτίωση των δεξιοτήτων και της εκπαίδευσής τους.

6. Ανθρώπινη υγεία

Για την προστασία του ανθρωπογενούς περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας θα πρέπει :

6.1. Να εφαρμόζονται οι βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η προκαλούμενη περιβαλλοντική όχληση από την παραγωγή κάθε είδους αποβλήτων.

6.2. Να προωθούνται έργα, δράσεις και παρεμβάσεις που ενθαρρύνουν την χρήση καθαρών τεχνολογιών, πρακτικών μείωσης στερεών και υγρών αποβλήτων και αποφυγής διάθεσης επικινδύνων αποβλήτων, ελαιωδών ουσιών, αλάτων, ή άλλων ρύπων στο έδαφος. Να λαμβάνονται όλα τα αναγκαία μέτρα για τον περιορισμό των επιπτώσεων από τα παραγόμενα απόβλητα και για τη μείωση των εκπομπών θορύβου

7. Πολιτιστική κληρονομιά

Για την προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς θα πρέπει :

7.1. Να διασφαλίζεται εκ των προτέρων ότι οι δράσεις του Σχεδίου δε θα ενέχουν κινδύνους για την υποβάθμιση θέσεων και ευρημάτων πολιτιστικού, ιστορικού και αρχαιολογικού ενδιαφέροντος. Για

το σκοπό αυτό, οι σχετικές μελέτες που απαιτούνται για την υλοποίηση των έργων να υποβάλλονται για προέγκριση από αρμόδια Εφορεία Αρχαιοτήτων, σύμφωνα με τις προβλέψεις του Ν.3028/2002), και του Ν.4858/2021, όπως εκάστοτε ισχύουν. Να ληφθεί υπόψη ότι όλα τα ακίνητα μνημεία που χρονολογούνται ως το 1830, εμπίπτουν αυτοδικαίως στην κατηγορία των αρχαίων και προστατεύονται από το νόμο, χωρίς να απαιτείται ειδική διοικητική πράξη χαρακτηρισμού.

7.2. Για την υλοποίηση των προβλεπόμενων στην ΣΜΠΕ έργων και δραστηριοτήτων θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η κατά περίπτωση ύπαρξη μνημείων, κηρυγμένων ή αυτοδίκαια προστατευόμενων ή προσφάτως ανακαλυφθέντων, στο πλαίσιο υλοποίησης άλλων έργων και να εξασφαλίζεται η σύμφωνη γνώμη της Εφορείας Αρχαιοτήτων. Στο πλαίσιο αυτό, οι σχετικές πληροφορίες θα πρέπει να επικαιροποιούνται και να αντλούνται πλέον από το Αρχαιολογικό Κτηματολόγιο (www.arxaiologikoktimatologio.gov.gr/), στο οποίο διαρκώς επικαιροποιείται η συστηματική καταγραφή και τεκμηρίωση (αρχαιολογική, διοικητική και γεωχωρική) των ακίνητων μνημείων, αρχαιολογικών χώρων, ιστορικών τόπων και ζωνών προστασίας αυτών. Κατά τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων, στην ΜΠΕ να εντοπίζονται και αναλύονται πιθανοί κίνδυνοι που αφορούν σε παρακείμενους χώρους πολιτιστικής κληρονομιάς και να προτείνονται κατάλληλα επανορθωτικά μέτρα. Με την έγκριση περιβαλλοντικών όρων για την κατασκευή και λειτουργία τους, θα πρέπει να εξετάζεται κατά περίπτωση η συμβατότητά τους με αρχαιολογικούς χώρους, μνημεία και εν γένει στοιχεία της πολιτιστικής κληρονομιάς από τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.

7.3. Τα όρια των αρχαιολογικών χώρων και μνημείων και οι θέσεις τους να προσαρμοσθούν στα νεότερα διαθέσιμα δεδομένα για την οριοθέτησή τους, σύμφωνα πάντα με τις υποδείξεις των Υπηρεσιών του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού και να αποτυπωθούν στους σχετικούς χάρτες του Σχεδίου. Σε κάθε περίπτωση να ληφθούν υπόψη οι επισημάνσεις – διορθώσεις υποδείξεις, των αρμόδιων Εφοριών, οι οποίες έχουν υποβληθεί στο στάδιο της διαβούλευσης.

7.4. Η ιεράρχηση των τρωτών στις κλιματικές αλλαγές και φυσικές καταστροφές αρχαιολογικών θέσεων και μνημείων ανά περιφερειακή ενότητα, για τα οποία θα προγραμματιστούν μελέτες και έργα, να γίνει σε στενή συνεργασία με τις αρμόδιες Εφορείες Αρχαιοτήτων και κατόπιν συνεννόησης με τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού. Δεδομένου δε, ότι από το ΥΠΠΟΑ έχουν ήδη παραχθεί ή βρίσκονται σε εξέλιξη αρκετά ερευνητικά προγράμματα με αντικείμενο την λήψη μέτρων για την προσαρμογή της πολιτιστικής κληρονομιάς στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής, θα αποφευχθεί, με τον τρόπο αυτό, η αλληλοεπικάλυψη μελετών και έργων.

7.5. Κάθε έργο διαμόρφωσης ή κατασκευής στις ζώνες αιγιαλού και παραλίας και ιδιαιτέρως τυχόν λιμενικές εγκαταστάσεις, υφιστάμενες ή προγραμματιζόμενες, θα πρέπει να τύχουν έγκρισης από την Εφορεία Ενάλιων Αρχαιοτήτων.

7.6. Κατά τη διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων υποδομής να τηρούνται τα προβλεπόμενα στο Ν.3028/2002 «Για την προστασία Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» και Ν. 4858/2021 «Κύρωση Κώδικα νομοθεσίας για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς», όπως εκάστοτε ισχύει. Ειδικότερα για τα έργα των Ομάδων μέτρων του οικείου προγράμματος 2, 7, 8, 11 και 16, από τα οποία πιθανόν επηρεάζεται η παράμετρος Πολιτιστικό Περιβάλλον, κατά τη φάση της περιβαλλοντικής αδειοδότησής τους, να γίνεται εκτίμηση των επιπτώσεων τους σε αυτό.

7.7. Ενημέρωση των αρμόδιων εφορειών του Υπουργείου Πολιτισμού πριν την έναρξη των κατασκευαστικών εργασιών και διακοπή τους σε περίπτωση εντοπισμού αρχαίων ή μνημείων.

7.8. Να προωθηθεί η ανάπτυξη ψηφιακής πλατφόρμας ενεργής και ανοικτής προς την επιστημονική κοινότητα (ψηφιακό αποθετήριο) για την πληρέστερη και με βάση τους κανόνες της επιστήμης αποτύπωση – καταγραφή του πολιτιστικού πλούτου της Περιφέρειας, καθώς και των πιθανών κινδύνων που αντιμετωπίζει αναφορικά με την κλιματική και εν γένει περιβαλλοντική αλλαγή

8. Μεταφορές

Για την υλοποίηση μέτρων που αφορούν το οδικό δίκτυο και τις μετακινήσεις θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι εκάστοτε τεχνικές οδηγίες και κανονισμοί του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών. Ειδικότερα, εφόσον προτείνονται μέτρα που αφορούν το διευρωπαϊκό οδικό δίκτυο, θα πρέπει να προηγούνται οι απαραίτητες μελέτες και εγκρίσεις. Επιπρόσθετα η σκοπιμότητα μεγάλου κόστους μέτρων και έργων να τεκμηριώνεται με τεχνικοοικονομική ανάλυση.

9. Εξορυκτική βιομηχανία

Όσον αφορά στις δράσεις που προτείνονται για την εξορυκτική βιομηχανία και για τους θερμούς σταθμούς, να ληφθεί υπόψη ο σχεδιασμός απόσυρσης λιγνιτικών μονάδων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (απολιγνιτοποίηση) και γενικότερα οι εθνικές και ευρωπαϊκές πολιτικές για την μείωση του ανθρακικού αποτυπώματος του ενεργειακού συστήματος. Παράλληλα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι νέες διαμορφούμενες εξελίξεις στον ενεργειακό τομέα και η ασφάλεια ενεργειακού εφοδιασμού της χώρας.

Επιπλέον, στο πλαίσιο της πρόβλεψης απόσυρσης των υφιστάμενων λιγνιτικών μονάδων στην περιφερειακή ενότητα Αρκαδίας και συγκεκριμένα στον Δήμο Μεγαλόπολης, κρίνεται σκόπιμο να εξεταστούν οι επιπτώσεις που αναμένεται να επιφέρει η διακοπή των λιγνιτικών εκμεταλλεύσεων στην ευρύτερη περιοχή με βάση την τρέχουσα κατάσταση (σχηματισμός λίμνης στο κενό που απέμεινε από το ορυχείο Κυπαρισίων), αλλά και τη νέα κατάσταση που θα διαμορφωθεί από το 2023 (και όχι από το 2035, όπως προβλεπόταν στην υφιστάμενη ΜΠΕ και την αντίστοιχη ΑΕΠΟ Αρ. Πρ. οικ:8684/27-04-2018). «Τροποποίηση – ανανέωση της υπ.αρ. πρωτ. οικ. 100532/200/23-1-04 ΚΥΑ Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. – ΥΠ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ και όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με την υπ.αρ. 185820/1982/28-05-08 ΚΥΑ, για την εκμετάλλευση λιγνίτη, του λιγνιτωρυχείου «ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ», σε χώρο συνολικής έκτασης 52.303.500 τ.μ., σε περιοχή του Δήμου Μεγαλόπολης, Π.Ε Αρκαδίας, Περιφέρειας Πελοποννήσου, από την «ΔΕΗ Α.Ε.»

Οι τομείς που επηρεάζονται και θα πρέπει ενδεχομένως να επικαιροποιηθεί ο σχεδιασμός τους, με προσανατολισμό στην πρόληψη δυσμενών επιπτώσεων σχετιζόμενων με τη μεταβολή του τοπίου και της υδρογεωλογικής κατάστασης, μετά την απόσυρση των λιγνιτικών μονάδων, είναι αυτός της Διαχείρισης Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, σε ότι αφορά την περιοχή του Αλφειού και των ρεμάτων του, πέριξ των ορυχείων, και των χώρων που θα μείνουν κενοί εκμετάλλευσης, οι οποίοι προβλέπεται να επανεπιχωθούν και να δημιουργηθούν λίμνες. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στην εκτίμηση και πρόληψη δυνητικών κατολισθητικών κινδύνων, από τη νέα διαμόρφωση, και στη διατήρηση της οικολογικής παροχής, με καλής ποιότητας νερό στα κατάντη του Αλφειού

10. Γενικοί όροι

10.1. Για την κατασκευή οποιουδήποτε έργου ή δραστηριότητας, θα πρέπει προηγουμένως να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις, συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων περιβαλλοντικών όρων.

10.2. Κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση των επιμέρους έργων, να αξιολογηθεί η ευπάθειά τους στην κλιματική αλλαγή και όπου απαιτείται να προταθούν κατάλληλα μέτρα μείωσης της ευπάθειας και αύξησης της προσαρμοστικής ικανότητας (βάσει και των προβλεπόμενων στην Οδηγία 2014/52/ΕΕ με την οποία εναρμονίστηκε η Ελληνική νομοθεσία). Επίσης, να αξιολογηθούν οι επιπτώσεις τους στις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και να ληφθούν μέτρα για τον περιορισμό των εκπομπών ή/και την αύξηση της απορρόφησής τους .

10.3. Δεν τίθενται, στο πλαίσιο του Σχεδίου, περιορισμοί στην εγκατάσταση και λειτουργία εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης σκοπών εθνικής άμυνας, σε οποιαδήποτε περιοχή ή ζώνη του.

10.4. Πριν από την υλοποίηση έργων και δραστηριοτήτων που χωροθετούνται εντός της περιοχής εφαρμογής του Σχεδίου και τα οποία κατατάσσονται στους πίνακες της ΥΑ με αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 (Β' 841), όπως εκάστοτε ισχύει, θα πρέπει να τηρείται η διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησής τους, στην οποία θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και οι όροι, περιορισμοί και κατευθύνσεις της παρούσας Απόφασης έγκρισης της ΣΜΠΕ του Σχεδίου.

10.5. Ενθάρρυνση περιβαλλοντικής επιχειρηματικότητας στον τομέα της διαχείρισης και προστασίας των υδάτινων πόρων.

10.6. Εισαγωγή πρακτικών αιεφόρου κατασκευής σε δημόσια και ιδιωτικά έργα.

10.7. Ενσωμάτωση κριτηρίων βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων στη διαδικασία επιλογής προτάσεων υλοποίησης στο ΠεΣΠΚΑ και ενίσχυση του τομέα της κατάρτισης ανθρώπινου δυναμικού σε θέματα συνετής διαχείρισης φυσικών πόρων.

10.8. Κατά τη φάση υλοποίησης των επιμέρους μελετών και έργων να ελέγχεται η συμβατότητά τους και να δίνεται προτεραιότητα, σύμφωνα με τις κατευθύνσεις και τους στόχους της αναθεωρημένης Ευρωπαϊκής στρατηγικής για την κλιματική Αλλαγή (COM(2021) 82).

10.9. Τα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος που αναφέρονται στη Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) που συνοδεύει την παρούσα Απόφαση, και εξειδικεύουν όρους, περιορισμούς και κατευθύνσεις αυτής, ισχύουν εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

10.10. Η προσαρμογή του Σχεδίου, μετά την έγκρισή του, σε νεότερα, λεπτομερέστερα ή ακριβέστερα δεδομένα που αφορούν την προστασία στοιχείων του φυσικού ή ανθρωπογενούς περιβάλλοντος της περιοχής του, όπως, η οριοθέτηση υδατορεμάτων και ο καθορισμός ζωνών προστασίας τους, ο χαρακτηρισμός εκτάσεων δασικού χαρακτήρα που στο Σχέδιο έχουν άλλη χρήση, και η κήρυξη νέων αρχαιολογικών χώρων ή μνημείων ή η τροποποίηση των διατάξεων ήδη κηρυγμένων, είναι δυνατή δυνάμει της παρούσας Απόφασης, άνευ τήρησης των διαδικασιών Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης ή Περιβαλλοντικού Προελέγχου

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

1. Η παρακολούθηση των σημαντικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εφαρμογή του σχεδίου πραγματοποιείται με ευθύνη της Αρχής Σχεδιασμού και με τη συνεργασία και υποστήριξη κάθε Υπηρεσίας (της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης και Περιφέρειας) με αρμοδιότητα παρακολούθησης περιβαλλοντικών μέσων και παραμέτρων στον τομέα τους, προκειμένου μεταξύ άλλων να εντοπιστούν εγκαίρως απρόβλεπτες δυσμενείς επιπτώσεις και να ληφθούν τα κατάλληλα επανορθωτικά μέτρα. Προγράμματα παρακολούθησης του περιβάλλοντος υλοποιούμενα από

τρίτους φορείς, δύνανται να ενταχθούν στο σύστημα παρακολούθησης προς αποφυγή διπλού ελέγχου. Στην περίπτωση αυτή η παρακολούθηση από πλευράς Αρχής Σχεδιασμού, συνίσταται στη λήψη, τήρηση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων που διατίθενται σ' αυτήν από τους ως άνω φορείς.

2. Τα αποτελέσματα της ως άνω παρακολούθησης αποτυπώνονται σε εκθέσεις που εκπονούνται με συχνότητα που επιτρέπει την έγκαιρη λήψη των διορθωτικών μέτρων που τυχόν κριθούν απαραίτητα, και τουλάχιστον ανά πενταετία από το χρόνο έγκρισης του Σχεδίου. Το περιεχόμενο των εκθέσεων αυτών θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις ακόλουθες κατευθύνσεις:

2.1. Η έκθεση παρακολούθησης έχει σκοπό την καταγραφή δεικτών ανά περιβαλλοντικό τομέα (π.χ. τομέας βιοποικιλότητας, ποιότητα ατμόσφαιρας και κλίμα, έδαφος, ύδατα, πολιτισμός, κ.ά.) που συνδέονται με τις δράσεις του Σχεδίου και αντιπροσωπεύουν ενδεχόμενες περιβαλλοντικές μεταβολές, όπως οι αναφερόμενοι στη ΣΜΠΕ. Η Αρχή Σχεδιασμού οφείλει να μεριμνά για την συγκέντρωση των σχετικών πληροφοριών από τους τελικούς αποδέκτες των δράσεων του Σχεδίου. Η έκθεση για κάθε περίοδο μελέτης συντάσσεται, υποβάλλεται και δημοσιοποιείται εντός του πρώτου εξαμήνου της επόμενης περιόδου.

2.2. Η αξιολόγηση της πορείας υλοποίησης των σχετιζόμενων με το περιβάλλον στόχων του Σχεδίου γίνεται με συγκριτική αποτίμηση των στοιχείων των διαδοχικών εκθέσεων. Σκοπός της σύγκρισης των παραπάνω στοιχείων αποτελεί η ποσοτικοποίηση των περιβαλλοντικών μεταβολών που οφείλονται στο υλοποιηθέν τμήμα του Σχεδίου, η σύγκριση με τις εκτιμήσεις της ΣΜΠΕ και τις εξελίξεις στο θεσμικό πλαίσιο για το περιβάλλον, καθώς και η διαπίστωση της αναγκαιότητας ή μη ανάληψης διορθωτικών ενεργειών. Σε περίπτωση διαπίστωσης είτε σημαντικών αποκλίσεων από τις εκτιμήσεις της ΣΜΠΕ είτε νέων υποχρεώσεων από το εκάστοτε ισχύον θεσμικό πλαίσιο προστασίας του περιβάλλοντος, προτείνονται κατάλληλα επανορθωτικά μέτρα.

3. Εκτός της συλλογής των πληροφοριών, υφίσταται υποχρέωση της αποθήκευσής τους και δημιουργίας χρονοσειρών δεδομένων, ώστε να είναι εφικτή η διαχρονική παρακολούθηση της κατάστασης του περιβάλλοντος.

4. Το Πρόγραμμα Παρακολούθησης και οι παράμετροι παρακολούθησης, παρουσιάζονται στον Πίνακα του Παραρτήματος της παρούσας Απόφασης, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Ε. Χρονικό διάστημα ισχύος της περιβαλλοντικής έγκρισης του ΠΕΣΠΚΑ

Η παρούσα απόφαση ισχύει για δέκα (10) έτη από την έκδοσή της μέχρι την έγκριση του Σχεδίου, ενώ μετά την έγκριση του τελευταίου η ισχύς της επεκτείνεται για το διάστημα ισχύος του Σχεδίου.

Σε περίπτωση τροποποίησης του Σχεδίου, απαιτείται η τήρηση των σχετικών διαδικασιών που προβλέπονται από την ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ.107017/2006 (Β' 1225), όπως ισχύει, εξαιρουμένων των περιπτώσεων προσαρμογής του Σχεδίου σε νεότερα, λεπτομερέστερα ή ακριβέστερα δεδομένα, που αφορούν την προστασία στοιχείων του φυσικού ή ανθρωπογενούς περιβάλλοντος της περιοχής του, κατά τα αναφερόμενα στην παράγραφο Β.6.12. της παρούσας

ΣΤ. Δημοσιοποίηση της έγκρισης της ΣΜΠΕ και άλλες διατάξεις

1. Η ΣΜΠΕ που συνοδεύει την παρούσα απόφαση αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτής.
2. Η Αρχή Σχεδιασμού του ΠεΣΚΠΑ οφείλει να προβεί, εντός δέκα (10) ημερών από την παραλαβή της παρούσας απόφασης, σε δημοσιοποίησή της για την ενημέρωση του κοινού και ειδικότερα στην διαβίβασή της στο οικείο Περιφερειακό Συμβούλιο για να λάβει γνώση, καθώς και στην δημοσίευση σχετικής ανακοίνωσης στον τοπικό τύπο ή σε περίπτωση έλλειψής του σε μία εφημερίδα με περιφερειακή ή εθνική εμβέλεια. Η οριστικοποίηση των στοιχείων του Σχεδίου θα γίνει με την έγκρισή του από την Αρμόδια Αρχή Σχεδιασμού, αφού ληφθούν υπόψη οι όροι,

περιορισμοί και κατευθύνσεις της παρούσας εισήγησης, και τυχόν εξειδίκευσή τους στη ΣΜΠΕ που τη συνοδεύει.

3. Το Σχέδιο όπως τελικά εγκριθεί θα πρέπει να είναι εναρμονισμένο με την παρούσα Απόφαση ενώ στην απόφαση έγκρισης του Σχεδίου, θα αναφέρονται ρητά οι όροι και οι προϋποθέσεις της παρούσας.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΑΓΑΡΑΣ

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΜΥΡΑΣ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ-ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΥΛΙΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΠΕΣΠΚΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
1	Βιοποικιλότητα - πανίδα-χλωρίδα	Πόσοι σημαντικοί βιότοποι επηρεάζονται από την υλοποίηση του Σχεδίου	Φορείς διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών	Βιότοποι	Σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης κάθε φορέα.
		Αριθμός έργων εντός Προστατευόμενων Περιοχών. Έκταση που συνολικά καταλαμβάνουν τα νέα έργα εντός προστατευόμενων περιοχών.	Φορείς διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών	Αριθμός έργων εντός Προστατευόμενων Περιοχών. Έκταση που συνολικά καταλαμβάνουν τα νέα έργα εντός προστατευόμενων περιοχών.	Ετησίως
		Τι ποσοστό δασικής έκτασης καταλαμβάνεται από τα προτεινόμενα έργα	Αρμόδια Διεύθυνση Δασών Αποκεντρωμένης Διοίκησης, Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, Τμήμα Τοπογραφίας, Εποικισμού και Αναδασμού, Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού, Τμήμα Χωρικού Σχεδιασμού	Έκταση δασική που καταλαμβάνεται από τα προτεινόμενα έργα	
		Αριθμός και έκταση φυσικών περιοχών που καταλαμβάνονται από τα προτεινόμενα έργα	Αριθμός και έκταση φυσικών περιοχών που καταλαμβάνεται από τα προτεινόμενα έργα		
2	Υδατα	Ποιότητα επιφανειακών υδάτων	Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού, Τμήμα υδροοικονομίας	Ολικό Ν, ολικός Ρ, BODs, COD, SS, TDS, pH, αγωγιμότητα, κ.ά.	Σύμφωνα με την Οδηγία 1991/271/Ε ΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Μαΐου 1991 για την επεξεργασία των αστικών

Α/ Α	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
					λυμάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα
		Ποιότητα υπογείων υδάτων	Φορείς Λειτουργίας ΕΕΛ, Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού, Τμήμα υδροοικονομίας	pH, αγωγιμότητα, σκληρότητα, χλωριόντα, θειικά, COD, BOD, νιτρικά, νιτρώδη, ολικός P, μέταλλα, απορρυπαντικά, τοξικά, μικροβιολογικά, κ.λπ.	Υ.Α. οικ. 145116/2011 Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις, όπως ισχύει μέχρι σήμερα.
		Ποσοστό ανακύκλωσης νερού	ΥΠΕΝ ΔΙΠΕΧΩΣ/Τμήμα Υδροοικονομίας, Συνεργασία με Δ/νσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και Παρόχους Νερού		Ετησίως
Χρήση νερού κατά τομέα	ΥΠΕΝ ΔΙΠΕΧΩΣ/Τμήμα Υδροοικονομίας. Συνεργασία με Δ/νσεις Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και Παρόχους Νερού				
3	Έδαφος/ τοπίο	Αριθμός περιοχών υψηλού τοπιολογικού ενδιαφέροντος	Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Τμήμα Εφαρμογής Προγραμμάτων και	Αριθμός περιοχών υψηλού τοπιολογικού ενδιαφέροντος επιβαρυσμένων με	Ετησίως

Α/ Α	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
		επιβαρυμένων με προτεινόμενα έργα	Έργων, Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού, Τμήμα χωρικού σχεδιασμού, Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, Τμήμα Τοπογραφίας, Επικοινωνίας και Αναδασμού	προτεινόμενες εγκαταστάσεις	
		Ποσοστό υποβαθμισμένης γης	ΔΙΠΕΧΩΣ/Τμήμα Περιβάλλοντος	Ποσοστό υποβαθμισμένης γης	
4	Χρήσεις γης	Εκτάσεις που καλύφθηκαν από τα προτεινόμενα έργα	Δ/νση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού /Τμήμα Εφαρμογής Προγραμμάτων έργων. ΔΙΠΕΧΩΣ/Τμήμα Χωρικού Σχεδιασμού,	Εκτάσεις που καλύφθηκαν από τα προτεινόμενα έργα	Ετησίως
		Εκτάσεις στις οποίες άλλαξαν οι χρήσεις γης, λόγω εφαρμογής προτεινόμενων από το Σχέδιο έργων	Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, Τμήμα Τοπογραφίας, Επικοινωνίας και Αναδασμού	Εκτάσεις στις οποίες άλλαξαν οι χρήσεις γης λόγω εφαρμογής των προτεινόμενων από το Σχέδιο έργων	
		Αριθμός αγροτών και εκτάσεων που επηρεάστηκαν θετικά από αντιπλημμυρικά μέτρα και μέτρα διαχείρισης υδάτων	Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής	Αριθμός αγροτών και εκτάσεων που επηρεάστηκαν θετικά από αντιπλημμυρικά μέτρα και μέτρα διαχείρισης υδάτων	
5	Ατμόσφαιρα/ κλίμα	Εκτάσεις στις οποίες άλλαξαν οι χρήσεις γης λόγω εφαρμογής προτεινόμενων από το Σχέδιο έργων		Μεταβολή απορρόφησης αερίων θερμοκηπίου	Ετησίως

Α/ Α	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
		Ημέρες υπέρβασης ορίων ποιότητας αέρα-	ΔΕΗ, MOTOR OIL HELLAS, ΟΛΥΜΠΙΑ ΟΔΟΣ, ΜΟΡΕΑΣ Α.Ε., λοιπές βιομηχανικές εγκαταστάσεις	CO, NO ₂ , SO ₂ , Σωματίδια, CH ₄ , (Μετρήσεις στους Αυτόνομους Σταθμούς Παραγωγής και λοιπές βιομηχανικές εγκαταστάσεις)	
		Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου		CO, NO ₂ , SO ₂ , Σωματίδια, C ₆ H ₆ , λοιπά αέρια θερμοκηπίου	Σύμφωνα με τις ΑΕΠΟ των αντίστοιχων εγκαταστάσεων
		Εξέλιξη ενεργειακής ζήτησης. Κατανομή παραγωγής ενέργειας ανά πηγή. Ποσοστό ενέργειας από ΑΠΕ (%)	ΡΑΕ	Ποσοστό Ενέργειας από ΑΠΕ (%)	Ετησίως

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

1.	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	
	I.	ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ Μεσογείων 119, Τ.Κ. 115 26 Αθήνα
	II.	ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Αμαλιάδος 17, Τ.Κ. 115 23 Αθήνα
	III.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Διεύθυνση Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας Πατησίων 147, Τ.Κ. 112 51 Αθήνα
	IV.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Διεύθυνση Κλιματικής Αλλαγής και Ποιότητας της Ατμόσφαιρας Πατησίων 147, Τ.Κ. 112 51 Αθήνα
	V.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος Αμαλιάδος 17, Τ.Κ. 115 23 Αθήνα
	VI.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΙ ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Τέρμα Αλκμάνος, Τ.Κ. 115 28 Αθήνα
	VII.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Μεσογείων 119, Τ.Κ. 115 26 Αθήνα
	VIII.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ Μεσογείων 119, Τ.Κ. 115 26 Αθήνα
2.	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ Νίκης 5-7, Τ.Κ.: 101 80 Αθήνα	
	I.	ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ minister.sec@mnc.gr
	II.	ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΑ hellasaskps@mnc.gr
3.	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε, ΤΚ 15669, Παπάγου	
	I.	ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ gram-yπουργου@yme.gov.gr
	II.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
4.	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ Αχαρνών 2, Αθήνα 104 32	
	I.	ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ minister-mailbox@hq.minagric.gr
	II.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ info@minagric.gr
5.	ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ	
	I.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Πελοποννήσου (pexo.pel@4813.syzefxis.gov.gr)
	II.	ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Διεύθυνση Υδάτων Πελοποννήσου (dydaton@4821.syzefxis.gov.gr)
6.	ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΑΘΗΝΩΝ info@academyofathens.gr	

7.	ΑΞΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΕ (axon-enviro@axonenviro.gr) Τροίας 18, Τ.Κ. 112 57 Αθήνα
-----------	---