



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ, ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
& ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΣ/ΜΟΥ Π.Ε. ΖΑΚΥΝΘΟΥ

Ταχ. Δνση : Διοικητήριο
Ταχ. Κώδ. : 291 00 Ζάκυνθος
Πληροφορ.: Α. Ανδρωνά - Χ. Ραυτόπουλος
Τηλέφωνο : 26953 60302
Τηλ/τυπο : 26953 60383

Ζάκυνθος 14 -03 -2019
Αρ. Πρωτ. 10384/1973

Προς

Περιφέρεια Ιονίων Νήσων
Δ/νση Διοίκησης
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων
Σαμάρα 13
49100 Κέρκυρα

Κοιν.

Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Ζακύνθου

ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου «Έργα εκσυγχρονισμού, επισκευής, βελτίωσης, συντήρησης των υφιστάμενων λιμενικών έργων πρόσβασης στη Νήσο Σταμφάνη του συμπλέγματος Στροφάδων Νήσων».

ΣΧΕΤ.:

1. Ο Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ 160/Α/18-10-86): «Για την Προστασία του Περιβάλλοντος», όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60Α/31-03-2011) «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις»,
3. Ο Ν.4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011): “Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος”.
4. Το ΠΔ χαρακτηρισμού του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου (ΦΕΚ 906/Δ/22-12-99), όπως αυτό έχει τροποποιηθεί με το από 29-10-2003 ΠΔ (ΦΕΚ 1272/Δ).
5. Η ΚΥΑ αριθμ. οικ. 1649/45/2014 (ΦΕΚ 15Β/15-01-2014): «Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ’αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α 21), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παρ. 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».
6. Η Υ.Α. 170225/2014 (ΦΕΚ 135/Β/27-01-2014): «Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α΄ της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με αρ.1958/2012 (Β΄ 21) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4014/2011 (Α΄ 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».

7. Ο Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ 280/Α/2003): «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23^{ης} Οκτωβρίου 2000», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24 Α'/13-02-12) «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».
9. Την αριθμ. ΔΙΠΑ/οικ. Υ.Α. 37674/2016 (ΦΕΚ 2471/Β'/10-08-2016) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012-Κατάταξη δημοσίων 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 αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
10. Η υπ' αριθμ.οικ.145116/02-02-2011 (ΦΕΚ Β'354/2011) ΚΥΑ: «Καθορισμός μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Την ΚΥΑ αριθ. Η.Π. 50910/2727 'Μέτρα και Όροι για τη διαχείριση Στερεών Αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός Σχεδιασμός Διαχείρισης' (ΦΕΚ 1909/Β/2003).
12. Το με Αρ. Πρωτ. 10121/4333/06-02-2019 έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων της Π.Ι.Ν. με το συνημμένο φάκελο της ΜΠΕ σε ηλεκτρονική μορφή .
13. Την από 8-03-2019 αυτοψία που πραγματοποίησε η Υπηρεσία μας στη Νήσος Σταμφάνη του Συμπλέγματος Στροφάδων Νήσων.

ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ

Η Μ.Π.Ε. του θέματος, η οποία μας διαβιβάσθηκε με το (12) σχετικό, αποσκοπεί στην Περιβαλλοντική Εκτίμηση & Αξιολόγηση, των πιθανών επιπτώσεων προερχόμενων από την κατασκευή των έργων εκσυγχρονισμού / επισκευής/ βελτίωσης/ συντήρησης των υφιστάμενων λιμενικών έργων πρόσβασης στην νήσο Σταμφάνη του συμπλέγματος Στροφάδων νήσων.

Οι Στροφάδες νήσοι βρίσκονται στο Ιόνιο πέλαγος και απέχουν 27 μίλια, περίπου, νότια της Ζακύνθου και 25 μίλια περίπου, δυτικά της Κυπαρισσίας.

Αποτελούνται κυρίως από δύο μικρά νησιά το μεγαλύτερο από τα οποία είναι η Σταμφάνη, με διαστάσεις περίπου 1750 μ. επί 1000 μ., και το μικρότερο η Άρπυα, με διαστάσεις περίπου 850 μ. επί 350 μ. και βρίσκονται σε ζώνη που ορίζεται από γεωγραφικό πλάτος 37°14'30" έως 37°16' και γεωγραφικό μήκος 21°00' έως 21°01'10".

Διοικητικά υπάγονται στον Δήμο Ζακυνθίων, του Νομού Ζακύνθου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και αποτελούν ιδιοκτησία της Ιεράς Μονής Ζακύνθου.

Ευρίσκονται στο σύνολό τους εντός του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου (ΕΘΠΖ), το οποίο ιδρύθηκε με Προεδρικό Διάταγμα, τον Δεκέμβριο του 1999 (ΦΕΚ 906 Δ, 22 – 12 - 1999), και ειδικότερα στη θαλάσσια ζώνη Ιβ και στη περιοχή Α3 όπου σαν στόχος αφενός είναι η προστασία

του θαλάσσιου οικοσυστήματος και ειδικότερα του ενδιαιτήματος της μεσογειακής φώκιας, η διατήρηση των υποθαλάσσιων και παράκτιων οικοσυστημάτων, η προστασία και ενίσχυση των αλιευτικών πόρων και αφετέρου η διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος των δύο νησίδων ως φυσικών ενδιαιτημάτων χαρακτηριστικής μεσογειακής βλάστησης ως μεταναστευτικού σταθμού της ορνιθοπανίδας και φυσικού καταφυγίου της Μεσογειακής φώκιας.

Επιπροσθέτως οι νήσοι Στροφάδες είναι χαρακτηρισμένοι ως Τόπος Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ/SCI), ο οποίος χαρακτηρίστηκε με το Ν.3937/11, ως Ειδική Ζώνη Διατήρησης (ΕΖΔ/SAC), ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ/SPA), αλλά και ως Καταφύγιο Άγριας Ζωής (ΦΕΚ 457 Β, 20/04/01).

Τα έργα που θα υλοποιηθούν την Ιερά Μητρόπολη Ζακύνθου & Στροφαδων, χωροθετούνται στη Σταμφάνη και εμπίπτουν εντός των ακόλουθων περιοχών Natura:

GR2210004 – ΝΗΣΙΔΕΣ ΣΤΑΜΦΑΝΙ & ΑΡΠΥΙΑ (ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ) (SPA)

GR2210003 – ΝΗΣΟΙ ΣΤΡΟΦΑΔΕΣ (SCI)

Τα έργα που θα πραγματοποιηθούν για εκσυγχρονισμό / επισκευή/ βελτίωση και συντήρηση των υφιστάμενων λιμενικών έργων πρόσβασης στη νήσο Σταμφάνη περιλαμβάνουν :

- Επέκταση της κρηπίδωσης της κεφαλής του υφιστάμενου προβλήτα στη βόρεια πλευρά της νήσου, προ του Μοναστηρίου κατά τμήμα μήκους περίπου 11.85μ. και πλάτους 10.43μ. έτσι ώστε να μετατεθεί το μέτωπο σε θέση μεγαλύτερου βάθους όπου θα είναι εφικτή η βαρύτερη (και πιο αποτελεσματική) θωράκισή του έναντι των προσπιπτόντων κυματισμών χωρίς την απώλεια ωφέλιμου βυθίσματος για τα προσδεδεμένα σκάφη.
- Αναμόρφωση των υπαρχόντων διασκορπισμένων λίθων θωράκισης στην βόρεια πλευρά του μωλίσκου ελλιμενισμού των λέμβων προ του Μοναστηρίου
- Επέκταση της κεφαλής του υποτυπώδους μώλου που βρίσκεται στη νότια πλευρά της νήσου, σε μήκος περίπου 7.85μ. με ταυτόχρονο πλευρικό εγκιβωτισμό του κορμού του επί μήκος 5.20μ.
- Εξομάλυνση του υφιστάμενου απότομου χωμάτινου δρόμου στη ζώνη του αιγιαλού που απολήγει προς τον ως άνω μώλο και που καθιστά την πρόσβαση σε αυτόν προβληματική.

Μετά από την εξέταση της ανωτέρω Μ.Π.Ε. η Υπηρεσία μας γνωμοδοτεί θετικά με την προϋπόθεση να τηρηθούν τα ληπτέα μέτρα του κεφ. 6 της υπόψη ΜΠΕ και επιπλέον τα εξής :

- Τα απαιτούμενα για την κατασκευή του έργου υλικά (φυσικοί ογκόλιθοι, λιθορριπές, αδρανή) να εξασφαλιστούν είτε από λατομεία, τα οποία λειτουργούν νόμιμα και διαθέτουν την απαιτούμενη έγκριση περιβαλλοντικών όρων και οι όροι τους τηρούνται ακριβώς, είτε από τις θαλάσσιες εκσκαφές για την κατασκευή του έργου, αφού προηγουμένως έχει διαπιστωθεί από διαπιστευμένο εργαστήριο ότι δεν περιέχουν ρυπογόνες ουσίες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

- Η απόρριψη οποιονδήποτε υλικών ουσιών στη θάλασσα δεν επιτρέπεται παρά μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις κατόπιν σχετικής άδειας που χορηγείται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και εφόσον δεν διατίθεται εναλλακτική μέθοδος χρήσης τους στο εκτελούμενο έργο ή διάθεσής τους στην ξηρά.
- Στην περίπτωση αδειοδότησης απόρριψης βυθοκορημάτων στη θάλασσα, να ληφθεί σοβαρά υπόψη ότι στην εγγύς του λιμένα θαλάσσια περιοχή υπάρχουν ενδιαφέροντα αλιευτικά πεδία και για το λόγο αυτό η απόρριψη να γίνεται σε βάθη μεγαλύτερα από 100 m και σε απόσταση από την ακτογραμμή μεγαλύτερη των 5,0 km, και αφού ληφθεί υπόψη η διεύθυνση των επικρατούντων ρευμάτων.
- Τυχόν απόρριψη βυθοκορημάτων στη θάλασσα να γίνει μετά από άδεια της αρμόδιας Λιμενικής Αρχής, η οποία χορηγείται κατόπιν γνωμάτευσης κατάλληλου εργαστηρίου (π.χ. ΕΛΚΕΘΕ), από την οποία θα προκύπτει ότι τα υλικά αυτά δεν είναι επιβλαβή για το θαλάσσιο περιβάλλον. Επίσης, τυχόν επιπλέοντα στερεά απόβλητα/ιζήματα, που θα προέλθουν από εργασίες αναδιάταξης υπαρχόντων και εναπόθεσης νέων φυσικών / τεχνητών ογκολίθων να περισυλλέγονται και να διατίθενται σε περιβαλλοντικά αποδεκτούς χερσαίους χώρους.
- Πριν από την εκσκαφή και τη διάθεση των βυθοκορημάτων να γίνουν οι προβλεπόμενοι έλεγχοι για την ύπαρξη ή μη επικίνδυνων συστατικών σε αυτά, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- Για τη βυθοκόρηση να χρησιμοποιηθεί βυθοκόρος δίθυρης αρπάγης με την οποία επιτυγχάνεται μειωμένη θολερότητα.
- Να καταρτισθεί σχέδιο διαχείρισης πετρελαιοειδών, καταλοίπων/απορριμμάτων πλοίων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της ΚΥΑ 8111.1/49/09 (ΦΕΚ 412/Β/6.3.09).
- Να χρησιμοποιούνται σύγχρονοι τύποι μηχανημάτων για περιορισμό της ηχορύπανσης από τη λειτουργία τους. Τα χρησιμοποιούμενα μηχανήματα να τηρούν τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 37393/2028/03 (ΦΕΚ 1418Β) «Μέτρα και όροι για τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους».
- Κάθε εκσκαφική εργασία, κάλυψη ορυγμάτων ή διαμόρφωση χώρου στο χερσαίο ή υποθαλάσσιο τμήμα της επέμβασης να πραγματοποιείται μετά από προηγούμενη συνεννόηση, έγκριση και υπό την άμεση επίβλεψη των συναρμόδιων Εφορειών Αρχαιοτήτων και ειδικότερα θα πρέπει να ενημερωθεί η Εφορία Ενάλιων Αρχαιοτήτων ώστε εκπρόσωπος της να παραβρεθεί κατά την έναρξη αυτών που θα ελέγξει με

ηχοβολιστικό μηχάνημα (SONAR) τον πυθμένα για πιθανά αρχαιολογικά ευρήματα. Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαίων, κατά την διάρκεια των εργασιών, τότε οι εργασίες θα διακοπούν και θα υποδειχθεί άλλη θαλάσσια περιοχή για την απόρριψη βυθοκορημάτων.

- Να καταρτισθεί σχέδιο προφύλαξης και προστασίας της χλωρίδας και την πανίδας γύρω από τους χώρους εκτέλεσης των έργων για κάθε ζημιά που ήθελε προκληθεί λόγω αυθαίρετης ή αναιτιολόγητης κοπής ή βλάβης δένδρων ή θάμνων από απόθεση υλικών ή λόγω κακού χειρισμού των μηχανημάτων ή από καταπάτηση φυτευμένων περιοχών από μηχανικά μέσα.

Ο Διευθυντής

**ΧΑΛΜΟΥΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α**

Ε.Δ.

Χ.Α.