



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ**

Θεσσαλονίκη, 19-4-2022

Αριθ. Πρωτ.65445 Τ.Τ

**Ταχ.Δ/νση: Καθ. Ρωσσίδη 11
Θεσσαλονίκη, 540.08**

**Πληροφορίες: Χ.Κάλφας
Αρ. Τηλεφώνου: 2313.309604
Fax: 2313.309389
Email: kalfas@damt.gov.gr**

ΠΡΟΣ

**1. Υπουργείο Περιβ.& Ενέργειας
Γραφ.Νομ.& Κοινοβουλευτικών Θεμάτων
Αποστολή με email:vouli1@prv.yreka.gr**

ΘΕΜΑ: «Κοινοβουλευτικός Έλεγχος. Απάντηση στην ερώτηση υπ.αρ.3527/24-2-2022 του βουλευτή κ.Κρίτωνα Αρσένη(ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)».

ΣΧΕΤ:Το από 25-2-2022 διαβιβαστικό email σας.

Αναφορικά με τα διαλαμβανόμενα στο θέμα, σας αποστέλλουμε(ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ):Το υπ.αριθμ.πρωτ.574/18-4-2022 έγγραφο της Περιφέρειας Κεν.Μακεδονίας με τα συνημμένα του(2).

Συνημμένα:



**Ο ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ**

Δρ ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΑΒΒΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Αποστολή μέσω e-mail

Σχετικό:580

Θεσσαλονίκη 18 Απριλίου 2022

Αριθμ. Πρωτ.574

Ταχ. Δ/ση: 26ης Οκτωβρίου 64
Τ.Κ.: 54627
Πληροφορίες: Μ. Αργυριάδου
Τηλέφωνο: 2313-3194241
Φαξ: 2313-319197
E-mail: M.Argiriadou@pkm.gov.gr
Antiperiferiarxis-thess@pkm.gov.gr

ΠΡΟΣ: Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας - Θράκης
Γραφείο Συντονιστή

ΚΟΙΝ: Γραφείο Περιφερειάρχη ΠΚΜ.
(881)

Θέμα: Απάντηση στην αριθμ. 3527/01-03-2022 ερώτηση κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Σχετ.: Το από 08-04-2022 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Σας αποστέλλουμε συνημμένα τις απαντήσεις των αρμόδιων υπηρεσιών μας και είμαστε στην διάθεση σας για κάθε άλλη ενημέρωση που θα χρειαστείτε.

Η Αντιπεριφερειάρχης Μητροπολιτικής Ενότητας
Θεσσαλονίκης

Παρασκευή Πατουλίδου





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

Ταχ.Δ/ση: Β. Όλγας 198
Ταχ. Κωδ.: 54 655, Θεσ/νίκη
Τηλ. : 2313 3191793
E-mail : k.michailidis@pkm.gov.gr

Φ13
**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ**
Αριθ. Πρωτ. : 544
Ημερομηνία : 15/4/2022
Θεσσαλονίκη, 15 Απριλίου 2022
αρ. πρωτ.: 258450 (759)

ΠΡΟΣ:

Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη
Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης

ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΜΟΝΟ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ

ΘΕΜΑ: Ενημέρωση για τις δράσεις της ΑΔΥΚΕ σχετικά με την Προστατευόμενη Περιοχή του υδροβιότοπου της Επανομής

ΣΧΕΤ: Το υπ. αριθμ. πρωτ. 522/11-04-2022 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού με το οποίο μας διαβιβάστηκε το με αρ. πρωτ. 522/11-04-2022 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης που αναφέρεται σε ερώτηση στην Βουλή του Βουλευτή κ. Κ. Αρσένη της Παράταξης «ΜΕΡΑ 25» με θέμα «Περιβαλλοντική υποβάθμιση του υδροβιότοπου της Επανομής» θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε για τις δράσεις που υλοποίησε και συνεχίζει να υλοποιεί η Αυτοτελής Διεύθυνση Υποστήριξης Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και τα οποία σχετίζονται με την εν λόγω περιοχή της Επανομής.

Πιο συγκεκριμένα, η Διεύθυνση μας συμμετέχει και υλοποιεί ως εταίρος το Ευρωπαϊκό έργο με τίτλο "Διακυβέρνηση και Διαχείριση των Συστημάτων Ποσειδωνίας και Αμμοθινών στη Μεσόγειο-Governance and management of Posidonia beach dune systems across the Mediterranean και ακρωνύμιο **PosMeMed2** του προγράμματος Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας INTERREG MED 2014-2020". Μέσα από το έργο αυτό, στο οποίο συμμετέχουν 8 φορείς από 6 χώρες, επιχειρείται η **ευαισθητοποίηση και η ενεργός συμμετοχή των τοπικών φορέων σε προγράμματα και δράσεις που θα ενθαρρύνουν το βιώσιμο τουρισμό με σεβασμό στο περιβάλλον μειώνοντας τις επιπτώσεις στη Ποσειδωνία**. Το έργο συγκεντρώνει τους βασικούς ενδιαφερόμενους φορείς που ασχολούνται με τη διαχείριση των παράκτιων περιοχών της Μεσογείου προκειμένου να συνεργαστούν με στόχο την αιεφόρο διαχείριση του τοπίου και των παραλιών της Ποσειδωνίας ειδικά σε προστατευόμενες περιοχές. Παράλληλα επιχειρεί να προωθήσει την χάραξη μίας συνολικής παράκτιας στρατηγικής εκπαιδεύοντας και ενημερώνοντας τους τοπικούς φορείς και τις επιχειρήσεις, παρέχοντάς τους πληροφορίες ώστε να αντιμετωπίσουν τις πιθανές ανησυχίες τους ενισχύοντας ταυτόχρονα την ανάδειξη της σημασίας της Ποσειδωνίας.

Η Διεύθυνση μας από την πρώτη στιγμή επέλεξε να αξιοποιήσει και να εφαρμόσει τις δράσεις του έργου **PosMeMed2 στην περιοχή της Επανομής** λόγω των οικολογικών χαρακτηριστικών που παρουσιάζει η περιοχή, της τεχνογνωσίας που αποκτήθηκε από έργα που προηγήθηκαν, σε συνδυασμό με την έντονη παρουσία στην περιοχή του φανερόγαμου θαλάσσιου φυτού *Posidonia oceanica* (Ποσειδωνία) το οποίο εμφανίζει ιδιαίτερη οικολογική αξία μια και θεωρείται δείκτης υγείας του περιβάλλοντος αλλά και του μεγάλου τουριστικού ενδιαφέροντος της περιοχής και των πιέσεων που αυτό συνεπάγεται.

Μέσα από το έργο POSBEMED2 αναπτύσσεται ένα μεθοδολογικό πλαίσιο οδηγιών για την αξιολόγηση και την ανάπτυξη καινοτόμων προσεγγίσεων διαχείρισης των παράκτιων περιοχών και καλών πρακτικών. Παράλληλα, ενισχύονται οι γνώσεις και οι δεξιότητες των ενδιαφερόμενων φορέων (διοικήσεις τόσο των περιφερειακών και τοπικών αρχών όσο και των φορέων της κοινωνίας των πολιτών και του ιδιωτικού τομέα.

Μέσα από μεταφορά, διάδοση και αξιοποίηση βέλτιστων πρακτικών από όλη την μεσόγειο θα καταστεί δυνατή η χάραξη πολιτικών αειφόρου διαχείρισης της Ποσειδωνίας και φυσικά προστασίας της εν λόγω περιοχής. Τέλος προβλέπεται η σύνταξη και υπογραφή μίας Κοινής Χάρτας ορθής και αειφόρου διαχείρισης της Ποσειδωνίας.

Στο πλαίσιο του έργου έχει γίνει μία λεπτομερής καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης όσον αφορά στους θημώνες Ποσειδωνίας στην περιοχή της Επανομής, έχουν συγκεντρωθεί διεθνείς καλές πρακτικές και έχουν αναπτυχθεί προτάσεις για εφαρμογή συγκεκριμένων μέτρων διαχείρισης και παρεμβάσεων για την προστασία της Ποσειδωνίας, των αμμοθινών και των θημώνων στην περιοχή της Επανομής.

Ταυτόχρονα έχει γίνει αξιολόγηση των παρεμβάσεων που εφαρμόζονται σήμερα στην περιοχή μελέτης και έχει ξεκινήσει η σύνταξη ενός σχεδίου δράσεων για την ανάδειξη και προστασία της Ποσειδωνίας στην περιοχή με την συμμετοχή τόσο του Δήμου Θερμαϊκού όσο και του Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θερμαϊκού Κόλπου. Οι δράσεις που έχουν τεθεί σε διαβούλευση με τους τοπικούς φορείς είναι ενδεικτικά οι κάτωθι:

- Διατήρηση επί τόπου των υφιστάμενων θημώνων Ποσειδωνίας και της συσσωρευμένης βιομάζας όσο το δυνατόν περισσότερο.
- Μεταφορά με προσωρινή αποθήκευση σε άλλες περιοχές του ίδιου συστήματος και επανατοποθέτηση στην προϋπάρχουσα περιοχή.
- Χειρωνακτική αφαίρεση αποθέσεων πάνω από τους θημώνες
- Ετήσια παρακολούθηση των τάσεων μεταβολής της ακτογραμμής και των αμμόλοφων.
- Καθαρισμός από σκουπίδια.
- Αποτροπή εισόδου οχημάτων στην προστατευόμενη περιοχή σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
- Οριοθέτηση της προστατευόμενης περιοχής.
- Δημιουργία χώρου στάθμευσης αυτοκινήτων εκτός της προστατευόμενης περιοχής.
- Καθιέρωση κανόνων κυκλοφορίας.
- Έρευνα για την ενδημική χλωρίδα και πανίδα.
- Επιτόπια συντήρηση και ανάπλαση των αμμοθινών.
- Κατασκευή ξύλινων διαδρόμων για διευκόλυνση της πρόσβασης προς την παραλία από χρήστες, συμπεριλαμβανομένων επισκεπτών ΑΜΕΑ, κ.λ.π.
- Εγκατάσταση και ανανέωση συστήματος αγκυροβόλησης σκαφών φιλικό προς το περιβάλλον.

Το σχέδιο δράσεων αναμένεται να οριστικοποιηθεί μέχρι το τέλος του έργου που είναι στις 30/6/2022, ενώ η υλοποίηση των προτεινόμενων δράσεων θα γίνει από τους έχοντες για κάθε δράση την αρμοδιότητα. Σημειώνουμε ότι τα ευρωπαϊκά κονδύλια της προγραμματικής περιόδου 2021-2027 τόσο μέσω των περιφερειακών προγραμμάτων όσο και μέσω των Εθνικών Τομεακών αλλά και άλλων πηγών όπως το πρόγραμμα LIFE+ παρέχουν δυνατότητες χρηματοδότησης αυτών των δράσεων με την προϋπόθεση ότι ο αρμόδιος

φορέας για την υλοποίηση της κάθε δράσης θα συντάξει και θα υποβάλει σχετικές προτάσεις προς έγκριση.

Για την ενημέρωση των επισκεπτών της περιοχής σχετικά με την τεράστια περιβαλλοντική σημασία, της Ποσειδωνίας, των θημώνων Ποσειδωνίας και των αμμοθινών που είναι το μεγάλο ζητούμενο για την βελτίωση της εικόνας και την μη καταπάτησης, έχουν τοποθετηθεί σε συνεργασία με τον Δήμο Θερμαϊκού και τον Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θερμαϊκού Κόλπου, **οκτώ (8) ενημερωτικές πινακίδες** στην περιοχή της πιλοτικής εφαρμογής του έργου (μεταξύ των οποίων 3 στην περιοχή του Ποταμού και μίας στην Παραλία Επανομής) οι οποίες παρέχουν πληροφορίες για τα συστήματα Ποσειδωνίας και των Αμμοθινών, τον ρόλο που διαδραματίζουν στην προστασία των ακτών, την βιοποικιλότητα και καλές πρακτικές διαχείρισής τους.

Επίσης έχει παραχθεί ένα βίντεο για την περιοχή της Επανομής το οποίο περιέχει πληροφορίες και συνεντεύξεις από στελέχη των αρμόδιων φορέων σχετικές με την σημαντικότητα, τα οφέλη και τις απειλές τις Ποσειδωνίας καθώς και συνεντεύξεις επιχειρηματιών και κατοίκων της περιοχής, αντικατοπτρίζοντας τον βαθμό ευαισθητοποίησης έναντι της Ποσειδωνίας. Το βίντεο αυτό χρησιμοποιείται ως εργαλείο διάδοσης του έργου στο πλαίσιο της ανάπτυξης των ικανοτήτων, της εκπαίδευσής και της ευαισθητοποίησης των πολιτών και εντάσσεται στο σχέδιο δράσης. Το εν λόγω πληροφορικό ψηφιακό υλικό είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας κεντρικής Μακεδονία στο YouTube ιστοσελίδα: <https://www.youtube.com/watch?v=Hh0x0YF7Bj0> ενώ έχει αναπαραχθεί και από τα social media.

Παράλληλα διοργανώσαμε τον Σεπτέμβριο του 2021 ένα εργαστήριο που είχε ως στόχο την ενημέρωση των τοπικών ενδιαφερόμενων μερών (Δήμος, Επιχειρήσεις, Οργανώσεις Πολιτών) για τη μεγάλη σημασία των Λιβαδιών Ποσειδωνίας στην θαλάσσια περιοχή και των θημώνων Ποσειδωνίας στις ακτές και τονίστηκε ότι η παρουσία της Ποσειδωνίας δηλώνει την υγεία και την καθαρότητα των ακτών ενώ οι θημώνες Ποσειδωνίας στις ακτές δεν αποτελούν ρύπο, αλλά δείκτη υγείας του περιβάλλοντος στο οποίο αναπτύσσονται ενώ παράλληλα προστατεύουν και από τη διάβρωση των ακτών.

Επίσης διοργανώσαμε ημερίδα τον Νοέμβριο του 2021 σε συνεργασία με την Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης στην οποία παρουσιάστηκαν προτάσεις για την ανάδειξη της σημασίας ορθής διαχείρισης και προστασίας της Ποσειδωνίας, στις πιλοτικές περιοχές Επανομής και του Εθνικού Πάρκου Σχοινιά Μαραθώνα, με σκοπό την ευρεία διάδοση τεχνογνωσίας σε διαπεριφερειακό και εθνικό επίπεδο. Στην εκδήλωση τονίστηκε η σημαντικότητα της Ποσειδωνίας ως βιοτικός δείκτης υγείας και καλής ποιότητας της παράκτιας ζώνης, ενώ παράλληλα αναδείχθηκε η σημασία της ως στοιχείου προστασίας από την διάβρωση του πυθμένα και της ακτογραμμής. Οι ορθές πρακτικές διαχείρισης ολόκληρου του συστήματος της Ποσειδωνίας (θημώνων, λειμώνων, αμμοθινών και μικροπεριβάλλοντος) μπορούν να συμβάλουν στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και των ανθρωπογενών πιέσεων που ασκούνται στο παράκτιο περιβάλλον. Η Ημερίδα συγκέντρωσε τους βασικούς ενδιαφερόμενους φορείς που είναι υπεύθυνοι για τη διαχείριση της παράκτιας ζώνης, προκειμένου να ενώσουν τις προσπάθειες τους και να υλοποιήσουν δράσεις απαραίτητες για τη βιώσιμη διαχείριση του θαλάσσιου οικοτόπου και των θημώνων Ποσειδωνίας στην πιλοτική περιοχή της Επανομής αλλά και η ανάπτυξη ενός μεθοδολογικού πλαισίου οδηγιών για την χάραξη ενός συνολικού στρατηγικού σχεδίου δράσης σε τοπικό και εθνικό επίπεδο.

Στο πλαίσιο της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης του κοινού και της αειφόρου διαχείρισης της Ποσειδωνίας η Αυτοτελής Διεύθυνση Υποστήριξης Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας ανταποκρίθηκε στην πρόσκληση του Δήμου Θερμαϊκού και συμμετείχε στην σχολική ενημερωτική εκδήλωση με σκοπό την ανάδειξη της σημασίας της Ποσειδωνίας στα πλαίσια υλοποίησης του έργου POSBEMED2. Στην μαθητική εκδήλωση παρέστησαν περίπου 70 μαθητές Λυκείου του Κολλεγίου Ανατόλια στα πλαίσια εθελοντικής δράσης καθαρισμού της ακτής από σκουπίδια. Η εκδήλωση διεξήχθη την Τρίτη 5 Απριλίου 2022, στην πιλοτική περιοχή της παραλίας του Ποταμού Επανομής του Δήμου Θερμαϊκού και συγκέντρωσε Τοπικούς φορείς του Δήμου Θερμαϊκού αλλά και της Περιφέρειας. Η Διεύθυνσή μας, παρουσίασε στους μαθητές τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του ενδιαιτήματος του φανερόγαμου αγγειόσπερμου *Posidonia oceanica*, τονίζοντας την οικολογική σημασία του ως δομικού συστατικού του ευρύτερου θαλάσσιου και παράκτιου οικοσυστήματος λειμώνων, θημώνων και αμμοθινών στην Μεσόγειο καθώς προσδίδει μοναδικά άμεσα και έμμεσα οφέλη στο ευρύτερο περιβάλλον.

Επιπλέον, η διεύθυνσή μας στο ίδιο πλαίσιο διοργάνωσε ενημερωτική ημερίδα στην Αίθουσα του Περιφερειακού Συμβουλίου σχετικά με τα οφέλη και τις απειλές του ενδιαιτήματος της *Posidonia oceanica* καθώς και μέτρα για την αειφόρο διαχείρισή της σε μαθητές του 1^{ου} Λυκείου Συκεών. Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε την Τρίτη 12 Απριλίου 2022.

Στο πλαίσιο του ίδιου έργου θα πραγματοποιηθεί το δεύτερο εργαστήριο με συμμετοχή όλων των εμπλεκόμενων φορέων, ώστε να ενημερωθούν για την μοναδικότητα της Ποσειδωνίας και να παρουσιαστούν τα προτεινόμενα μέτρα διαχείρισής της έτσι ώστε να δεσμευτούν με την υπογραφή κοινής χάρτας δεσμεύσεων που θα αφορά την αειφορική διαχείρισή της. Τέλος περί τα τέλη του Ιουνίου 2022 θα πραγματοποιηθεί η τελική εκδήλωση διάδοσης των αποτελεσμάτων του έργου PosBeMed2.

Εκτός του έργου POSBEMED2, η Διεύθυνση μας παρακολουθεί στενά τους βιοτικούς και αβιοτικούς παραμέτρους στην περιοχή της Επανομής και του Αγγελοχωρίου. Η λιμνοθάλασσα της Επανομής όπως και η περιοχή του Αγγελοχωρίου χαρακτηρίζονται από υψηλή οικολογική και κοινωνικο-οικονομική αξία. Στα υγροτοπικά οικοσυστήματα αναπαράγονται, τρέφονται και ξεχειμωνιάζουν πολλά είδη πτηνών, που προστατεύονται από διεθνείς, ευρωπαϊκές και εθνικές διατάξεις, ενώ όσον αφορά στους οικοτόπους, έχουν καταγραφεί τύποι οικοτόπων που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας (92/43/ΕΟΚ), ενώ κάποιοι από αυτούς χαρακτηρίζονται και ως οικότοποι προτεραιότητας (τύποι οικοτόπων 1120* - Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με *Posidonia* (*Posidonion oceanicae*) και 1150*- Παράκτιες Λιμνοθάλασσες).

Οι δύο περιοχές δέχονται την επίδραση των δραστηριοτήτων:

α) που ασκούνται στον άμεσο και στον ευρύτερο θαλάσσιο χώρο,
β) που ασκούνται στον χερσαίο παράκτιο χώρο αλλά και δραστηριοτήτων που ασκούνται στην ενδοχώρα και καταλήγουν στη θάλασσα μέσω των επιφανειακών απορροών και τεχνικών έργων.

Οι δραστηριότητες που ασκούνται στον θαλάσσιο χώρο των περιοχών είναι:

- η αλιεία και οι υδατοκαλλιέργειες (οστρακοκαλλιέργεια)
- θαλάσσιος τουρισμός

Επιπτώσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον υπάρχουν από υφιστάμενες υποδομές (π.χ. διάθεση στην θάλασσα των επεξεργασμένων λυμάτων από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας

Λυμάτων-Βοθρολυμάτων (ΕΕΛ) και τεχνικά έργα (λιμενικά έργα, αλιευτικά καταφύγια, κ.λπ.). Επιπρόσθετα, πλήθος ανθρωπογενών δραστηριοτήτων όπως η διάνοιξη καναλιών και λιμενικών ζωνών έχουν προκαλέσει αλλαγές των υδρολογικών χαρακτηριστικών.

Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας υπέγραψε σύμβαση με την Ένωση Φορέων Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας ΑΠΘ & Διαβαλκανικού Κέντρου Περιβάλλοντος τον Φεβρουάριο του 2021 διάρκειας 36 μηνών με αντικείμενο τη συστηματική παρακολούθηση βιοτικών και αβιοτικών περιβαλλοντικών παραμέτρων στην υδροτοπική και θαλάσσια περιοχή της Επανομής και του Αγγελοχωρίου. Μέσα από τη σύμβαση αυτή:

- καταγράφεται η έκταση του υδροτόπου (σε ετήσια βάση) και η στάθμη των υδάτων (σε μηνιαία βάση) και
- παρακολουθούνται βιοτικοί παράμετροι όπως η βενθική μακροφυτική βλάστηση, η σύνθεση και αφθονία φυτοπλαγκτού, οι θερμικές συνθήκες, η οξυγόνωση, η κατάσταση οξίνισης, η αλατότητα, οι θρεπτικές ουσίες, η διαφάνεια, τα αιωρούμενα στερεά σωματίδια, ο ολικός οργανικός άνθρακας κ.α.

Σε περιπτώσεις που οι ανωτέρω δείκτες εμφανιστούν προβληματικοί τότε θα ενεργοποιηθούν οι κατάλληλοι μηχανισμοί για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που θα προκύψουν. Μέχρι σήμερα η παρακολούθηση των παραμέτρων δεν έχει αναδείξει κάποιο σημαντική διαφοροποίηση σε σχέση με το παρελθόν ωστόσο η περιοχή παρακολουθείται στενά. Να σημειώσουμε ότι τα στοιχεία που συγκεντρώνονται έχουν τεθεί στη διάθεση και του Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θερμαϊκού Κόλπου. Η δράση αυτή αποτελεί συνέχεια της συμμετοχής της ΠΚΜ στο έργο ACCOLAGOONS: «Δράσεις για τη διατήρηση παράκτιων οικοτόπων και σημαντικών ειδών ορνιθοπανίδας σε τοποθεσίες δικτύου NATURA 2000 στις λιμνοθάλασσες Επανομής και Αγγελοχωρίου, Ελλάδα» του προγράμματος, LIFE+NATURE AND BIODIVERSITY LIFE 09NAT/GR-00343.

Στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

**Με Ε.Π.
Ο Αν. Προϊστάμενος Αυτοτελούς
Διεύθυνσης**

KONSTANTINOS MICHAELIDIS
15.04.2022 13:37

ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

Εσωτ. Διανομή

Χρ. Αρχείο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ

Αριθ. Πρωτ. 580

Ημερομηνία 18/4/2022 Θεσσαλονίκη, 15 Απριλίου 2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Α.Π.: 257469 (5390)

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Σχετ.: 315437 (8069)/21, 327458 (8276)/21

Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΜΕΘ

ΠΡΟΣ: Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Μητροπολιτικής
Ενότητας Θεσσαλονίκης
Ενταύθα

Ταχ. Δ/ση : 26^{ης} Οκτωβρίου 64
Ταχ. Κωδ. : 546 27, Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες : Π. Ιορδανίδου
Τηλ. : 2313 / 325.583
E-mail : P.lordanidou@pkm.gov.gr

ΘΕΜΑ: Σχετικά με την υπ' αριθ. 3527/01-03-2022 Ερώτηση του Βουλευτή, κου Κ. Αρσένη, της Κοινοβουλευτικής Παράταξης "ΜΕΡΑ 25"

ΣΧΕΤ: Το υπ' αριθ. πρωτ. 522/11-04-2022 έγγραφο Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης, με το οποίο μας διαβιβάστηκε η Ερώτηση του θέματος {α.π. Υπηρεσίας μας: 257469 (5390)/11-04-22}.

Σε απάντηση της σχετικής Ερώτησης του Βουλευτή κου Κ. Αρσένη, που μας διαβιβάστηκε, σας γνωρίζουμε τα κάτωθι:

Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία [Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α'/7-6-10), σε συνδυασμό με τον Ν. 4014/2011 όπως πρόσφατα τροποποιήθηκε από τον Ν. 4843/2021 (ΦΕΚ 193 Α'/20-10-21)] είναι αρμόδια, μέσω του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας, για την διαπίστωση της υποβάθμισης και επιβολή των σχετικών κυρώσεων σε αυτούς που την προκαλούν, σε περίπτωση που, κατά τη διάρκεια ελέγχου, διαπιστωθούν **δραστηριότητες** που ρυπαίνουν ή υποβαθμίζουν το περιβάλλον, χωρίς ωστόσο να διαθέτει αρμοδιότητες εποπτείας και φύλαξης οικοτόπων, ακόμη και σε περιοχές που χρήζουν ιδιαίτερης περιβαλλοντικής προστασίας.

Στην προκειμένη περίπτωση, καθοριστικό ρόλο για την αποτροπή των φαινομένων υποβάθμισης που συνεπάγεται η ανεξέλεγκτη και άναρχη κίνηση τροχοφόρων έχουν η αστυνόμευση και η περιφρούρηση του υδροβιότοπου σε τοπικό επίπεδο. Η υποβάθμιση από την κίνηση των τροχοφόρων, με χαρακτηριστικά που περιορίζονται τοπικά και χρονικά κυρίως κατά τη διενέργεια των διελεύσεων των οχημάτων – παρά τις σωρευτικές επιπτώσεις που μπορεί να συνεπάγεται η επανάληψή τους – είναι στην πράξη αδύνατο να διαπιστωθεί από υπηρεσίες ή φορείς που δε βρίσκονται επί τόπου.

Η αστυνόμευση των αμμοθινών που εμπίπτουν στη ζώνη του αιγιαλού και της παραλίας ανήκει, από το 2020, στην Ελληνική Αστυνομία, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 15 του ν. 4676/20 "Εκσυγχρονισμός θεσμικού πλαισίου για τις θαλάσσιες ενδομεταφορές και λοιπές διατάξεις" (ΦΕΚ 67 Α'/ 19-03-20), όσο αυτό είναι εφικτό με τα μέσα και το προσωπικό που υπάρχουν. Επιπρόσθετα, δεδομένου ότι ο υδροβιότοπος της Επανωμής, στον οποίο αναφέρεται η Ερώτηση του Βουλευτή, εντάσσεται στην Μονάδα Διαχείρισης Εθνικών Πάρκων Κορώνειας – Βόλβης, Κερκίνης, Θερμαϊκού και Προστατευόμενων Περιοχών Κεντρικής Μακεδονίας, στην προκειμένη περίπτωση βρίσκεται εφαρμογή και το άρθρο 13 παρ. 2 της Κοινής Υπουργικής Απόφασης αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/72683/2709/2021

[“Εγκριση του Οργανισμού του Νομικού Προσώπου ιδιωτικού Δικαίου (Ν.Π.Ι.Δ.) με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.ΠΕ.Κ.Α.)» (ΦΕΚ 4768 Β’/16-10-21)]. Σύμφωνα με τις διατάξεις του προαναφερόμενου άρθρου, μεταξύ των αρμοδιοτήτων των Μονάδων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών συγκαταλέγεται η σύνταξη σχεδίων φύλαξης των περιοχών αρμοδιότητάς τους, η συνεπικουρία με τους αρμόδιους φορείς μέσω των Μνημονίων Συνεργασίας του άρθρου 38 του Ν. 4685/20 και η παρακολούθηση της εφαρμογής τους. Πρέπει, βεβαίως, να τονιστεί ότι τα παραπάνω είναι πολύ δύσκολο να εφαρμοστούν στην περίπτωση των Μονάδων Διαχείρισης με κατακερματισμένη χωρική αρμοδιότητα, που εκτείνεται, εκτός των άλλων, σε περιοχές που βρίσκονται σε μεγάλες αποστάσεις από την έδρα τους. Για τον λόγο αυτό, η επαρκής προστασία και φύλαξη αυτών των περιοχών εξακολουθεί να αποτελεί ζητούμενο.

Στην πραγματικότητα, ο έλεγχος της πρόσβασης στους υπάρχοντες δρόμους που έχουν αυθαίρετα δημιουργηθεί από παράνομες διελεύσεις τροχοφόρων είναι πολύ δύσκολος. Ο προστατευόμενος χαρακτήρας της συγκεκριμένης, όπως και άλλων περιοχών, είναι δύσκολο να επιβληθεί διά της αστυνόμευσης, αντιθέτως είναι σημαντικό να γίνει κατανοητός και σεβαστός ώστε να υποστηριχθεί από τους κατοίκους και επισκέπτες της περιοχής, κάτι το οποίο μπορεί να επιτευχθεί μόνο μέσω της συστηματικής ενημέρωσης του κοινού, με αποτέλεσμα την ευαισθητοποίησή του. Αυτό που θα πρέπει να αποτελέσει επομένως προτεραιότητα, κατά την άποψη της υπηρεσίας μας, πέρα από την αστυνόμευση της περιοχής, η οποία δεν είναι δυνατό να είναι διαρκής και επαρκής με τα μέσα που υπάρχουν, είναι η επαγρύπνηση της τοπικής κοινότητας. Μόνο εάν το κοινό που επισκέπτεται την περιοχή και οι κάτοικοι που δραστηριοποιούνται σε αυτή κατανοήσουν την αξία της και αναγνωρίσουν, π.χ., τη σπανιότητα και τη σημασία της λιμνοθάλασσας ως **οικοτόπου προτεραιότητας**, θα σταθεί δυνατό να αποφευχθεί η υποβάθμισή της.

Στην κατεύθυνση αυτή μπορούν να συμβάλλουν δράσεις ενημέρωσης των επισκεπτών οι οποίοι προσέρχονται στην περιοχή και, φυσικά, δράσεις ευαισθητοποίησης της τοπικής κοινότητας, ξεκινώντας από τα σχολεία. Στον τομέα αυτό μπορούν να συμβάλλουν με τον αποτελεσματικότερο τρόπο οι προαναφερόμενες Μονάδες Διαχείρισης των Προστατευόμενων Περιοχών, οι οποίες, εκτός από την αρμοδιότητα, διαθέτουν το κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό για τη διοργάνωση και υλοποίηση των ενημερωτικών δράσεων. Στην προσπάθεια αυτή μπορούν να είναι συμπαραστάτες, εφ’ όσον το επιθυμούν, οι ΟΤΑ Α’ και Β’ βαθμού, μέσω σύναψης προγραμματικών συμβάσεων με τον Ο.Φ.Υ.ΠΕ.Κ.Α. σύμφωνα με το άρθρ. 37 του Ν. 4685/2020.

Παραμένουμε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση ή πληροφορία.

Εσωτερική Διανομή

- > Αρχείο Φ_{ΕΠΕΡ}.
- > Αρχείο Φ_{Χ.Α.}
- > Αρμόδια υπάλληλος

Με Εντ. Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ.
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

Γλυκερία Σαλγκάμη



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΑΒΒΑΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ