

Μηνιαία αναφορά προόδου του έργου

LIFE12 BIO/GR/000554

LIFE WINDFARMS & WILDLIFE

Περίοδος: 1/2/2017 - 28/2/2017

Τίτλος έργου: Επίδειξη καλών Πρακτικών για τη μείωση της επίδρασης των αιολικών πάρκων στη βιοποικιλότητα στην Ελλάδα (Demonstration of good practices to minimize impacts of wind farms on biodiversity in Greece)

Συμμετέχοντες φορείς: 1) Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ)
2) Nature Conservation Consultants ΕΠΕ (NCC)

Στο πλαίσιο του παραπάνω έργου, συνεχίστηκε η υλοποίηση των δράσεων, που ξεκίνησε τον Οκτώβριο του 2013 με βάση το χρονοδιάγραμμα του έργου.

Συγκεκριμένα:

Συνεχίστηκε η παρακολούθηση της λειτουργίας του συστήματος DTBird και η καταγραφή περιστατικών εμφάνισης πουλιών καθώς και οι οπτικές παρατηρήσεις πουλιών στην περιοχή του αιολικού σταθμού του ΠΕΝΑ.

Ολοκληρώθηκε η παραγγελία του 2^{ου} συστήματος DTBird και καταβλήθηκε από το ΚΑΠΕ η προκαταβολή για την παραγγελία.

Δημοσιεύτηκε στο site του ΚΑΠΕ καθώς και στο site του προγράμματος πρόσκληση προς ιδιοκτήτες αιολικών σταθμών στην περιοχή της Θράκης για την εκδήλωση ενδιαφέροντος εγκατάστασης του 2^{ου} συστήματος DTBird σε κάποιο λειτουργούντα αιολικό σταθμό και παρακολούθηση της λειτουργίας του συστήματος.

Συνεχίστηκε το πρόγραμμα παρακολούθησης των νυχτερίδων με τη χρήση των τριών συστημάτων παρακολούθησης που έχουν εγκατασταθεί σε δύο ανεμογεννήτριες του αιολικού σταθμού. Ειδικότερα, έχουν εγκατασταθεί δύο συστήματα παρακολούθησης νυχτερίδων στην ανεμογεννήτρια NEG Micon 750kW και ένα στην ανεμογεννήτρια VESTAS V47/660kW. Ωστόσο το ένα σύστημα που είναι εγκατεστημένο στην VESTAS δεν λειτουργεί υπό κανονικές συνθήκες καθώς η μηχανή βρίσκεται σε προσωρινή ακινησία λόγω βανδαλισμού της από αγνώστους και των ζημιών που έχουν προκληθεί στο ηλεκτρικό της δίκτυο.

Ολοκληρώθηκε η σύνταξη και αποστολή του Progress report που προβλέπεται από το χρονοδιάγραμμα του έργου.

Υποβλήθηκε και έγινε αποδεκτή περίληψη άρθρου σχετικά με το έργο που θα παρουσιαστεί στο 6^ο International Conference on Environmental Management Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2017) & SECOTOX Conference, που θα διεξαχθεί στην Θεσσαλονίκη τον Ιούνιο 2017.