

Μηνιαία αναφορά προόδου του έργου

LIFE12 BIO/GR/000554

LIFE WINDFARMS & WILDLIFE

Περίοδος: 1/01/2017 -31/01/2017

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. Συνεχίστηκαν οι παρατηρήσεις με το RADAR στο Επιδεικτικό Αιολικό Πάρκο του ΚΑΠΕ και σε άλλες περιοχές.

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. Η ταυτόχρονη χρήση των τριών συστημάτων αναμένεται να δώσει τη δυνατότητα της συγκριτικής αξιολόγησης των αποτελεσμάτων και της καταλληλότητας του κάθε συστήματος.

Στις 26/12/2016 σημειώθηκε παραβίαση και κλοπή στην ανεμογεννήτρια VESTAS V47/660kW. Αφαιρέθηκαν τα καλώδια της μηχανής με αποτέλεσμα να προκληθεί ζημιά και στο καλώδιο του μικροφώνου του ανιχνευτή χειρόπτερων. Το καλώδιο και το μικρόφωνο απομακρύνθηκαν από την μηχανή και μεταφέρθηκαν στο εργαστήριο του ΚΑΠΕ για επισκευή.

Οι εργασίες για την συγγραφή του GPG και της ανάπτυξης του DST συνεχίστηκαν.

Πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις και τηλεφωνικές συζητήσεις για την εγκατάσταση του δεύτερου συστήματος DTBird σε ιδιωτικό αιολικό σταθμό.