

Μηνιαία αναφορά προόδου του έργου

LIFE12 BIO/GR/000554

LIFE WINDFARMS & WILDLIFE

Περίοδος: 1/1/2018 - 31/1/2018

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. Παράλληλα, ολοκληρώθηκε η αντικατάσταση του μετρητικού συστήματος που υπήρχε στην ανεμογεννήτρια για την επικοινωνία του DTBird με τη μηχανή και την ανταλλαγή πληροφοριών.

Συνεχίστηκε το πρόγραμμα παρακολούθησης των νυχτερίδων με τη χρήση των δύο συστημάτων παρακολούθησης επίσης στον αιολικό σταθμό του ΠΕΝΑ.

Σχετικά με το 2^ο σύστημα DTBird το οποίο θα εγκατασταθεί σε αιολικό σταθμό της εταιρείας ΤΕΡΝΑ στην Θράκη, ολοκληρώθηκε η εγκατάσταση τους συστήματος SCADA Interface μέσω του οποίου θα γίνεται η επικοινωνία του συστήματος DTBird με την ανεμογεννήτρια. Παράλληλα οργανώθηκε η διαδικασία για την εγκατάσταση του συστήματος DTBird η οποία απαιτεί τη συνεργασία πέντε φορέων και με αστάθμητο παράγοντα τις καιρικές συνθήκες τη χρονική περίοδο της εγκατάστασης. Στη διαδικασία εγκατάστασης θα συμμετέχουν στελέχη και τεχνικοί από το ΚΑΠΕ, την ΤΕΡΝΑ (ιδιοκτήτης του πάρκου), την VESTAS (κατασκευαστής ανεμογεννήτριας), την Active Point (εναερίτες τεχνικοί για την εγκατάσταση) και τον κατασκευαστή του συστήματος DTBird.