

Αγρότης

Τεύχος 466, Έτος 71

Ιανουάριος - Ιούνιος, 2015

ΣΤΕΒΙΑ



Μια φυσική γλυκαντική ουσία

ΑΜΜΟΘΙΝΙΚΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



LIFE FOR BIRDS



Σιταροπούλι

Η ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥ BITTER GOURD



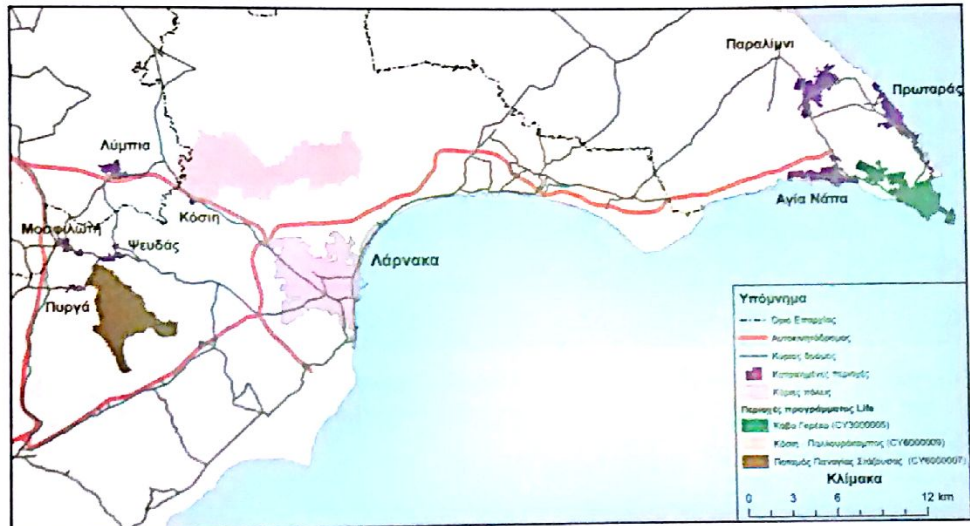
Έργο LIFE+ Βελτίωση των βιοτόπων σε δάση χαμηλών υψομέτρων για τα πουλιά (LIFE FOR BIRDS)

Τάκης Τσιντίδης
Διευθυντής Τμήματος Δασών

Τον Ιούνιο του 2014 η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ενέκρινε πρόταση για συγχρηματοδότηση του έργου LIFE με τίτλο «Βελτίωση δασικών βιοτόπων σε χαμηλά υψόμετρα για τα πουλιά» που υποβλήθηκε από το Τμήμα Δασών του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος. Η υλοποίηση του έργου άρχισε την 1^η Οκτωβρίου 2014 και θα ολοκληρωθεί τον Δεκέμβριο του 2017 (διάρκεια 39 μήνες) με προϋπολογισμό, περίπου, γύρω στο ένα εκατομμύριο ευρώ και ποσοστό χρηματοδότησης 50%. Λόγω του ότι ένα μεγάλο ποσοστό αποτελεί μισθούς προσωπικού των κυπριακών φορέων που συμμετέχουν στο έργο, η τελική συνεισφορά της Κυπριακής Δημοκρατίας σε χρηματικούς όρους αναμένεται να είναι κάτω από 20% του προϋπολογισμού του έργου.

Στο έργο συμμετέχουν οι ακόλουθοι φορείς: (α) Τμήμα Δασών, Συντονιστής Εταίρος, (β) Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας, (γ) Πανεπιστήμιο FREDERICK και (δ) Φιλοδασικός Σύνδεσμος Κύπρου.

Το έργο θα υλοποιηθεί στο δασικό τμήμα τριών περιοχών Natura 2000: (α) Κάβο Γκρέκο, (β) Κκόσιη – Παλλουρόκαμπος και (γ) Σταυροβούνι – Παναγία Στάζουσα (Χάρτης 1).



Χάρτης 1: Χάρτης των περιοχών του Προγράμματος Life «Forest for Birds»

Οι κύριοι στόχοι του έργου είναι:

1. Η υλοποίηση μέτρων διατήρησης τα οποία θα βελτιώσουν σημαντικά τις οικολογικές συνθήκες για έντεκα (11) είδη πουλιών του Παραρτήματος I της Οδηγίας των Πουλιών στις περιοχές που προαναφέρθηκαν.
2. Μέσω της υλοποίησης των δράσεων να επιδειχθούν στους Κύπριους δασικούς υπαλλήλους τα οφέλη και τα πλεονεκτήματα από την υιοθέτηση μιας ολιστικής διαχείρισης των δασικών οικοσυστημάτων που θα ευνοεί μεταξύ άλλων και τα πουλιά.
3. Να συμβάλει στη διαφώτιση του κοινού σχετικά με την ανάγκη προστασίας των πουλιών και ειδικά στην άμβλυνση του προβλήματος της παράνομης παγίδευσης πουλιών.

Τα 11 είδη πουλιών που αποτελούν αντικείμενο του έργου είναι τα *Alcedo atthis* (Αλκυόνα), *Burhinus oedipnemus* (Τρουλλουριά), *Caprimulgus europaeus* (Νυχτοπάτης), *Circus macrourus*,

Coracias garrulus (Κράγκα), *Emberiza caesia* (Σιταροπούλι), *Lanius collurio* (Δακκαννούρα), *Lanius minor* (Δακκαννούρα), *Lanius nubicus* (Δακκαννούρα), *Oenanthe cyprica* (Σκαλιφούρτα) και *Sylvia melanothorax* (Τρυποράσιης).

Οι δράσεις που περιλαμβάνει το έργο είναι συνοπτικά οι ακόλουθες:

A. Προπαρασκευαστικές δράσεις

- Ετοιμασία προδιαγραφών και σχεδίων και ακριβής χωροθέτηση των θέσεων υλοποίησης των δράσεων διατήρησης του έργου.
- Εκπόνηση Διαχειριστικού Σχεδίου για την περιοχή Natura 2000 «Κκόσιη – Παλλουρόκαμπος».
- Εκτίμηση του μεγέθους του πληθυσμού των πουλιών στόχων του έργου, στις τρεις περιοχές του έργου.

B. Δράσεις διατήρησης

- Δημιουργία πέντε «οικολογικών» περιβολιών με



Εικόνα 1: *Burhinus oedipnemus* (Τρουλλουρία): Μόνιμος κάτοικος αλλά και ανοιξιάτικος και θερινός επισκέπτης στην Κύπρο



Εικόνα 2: *Coracias garrulus* (Κράγκα): Μεταναστευτικό αλλά αριθμός ζευγαριών φωλιάζει στην Κύπρο

οπωροφόρα δέντρα, ντεπόζιτα νερού, ποτίστρες, φωλιές, ξερολιθιές, σημεία τροφοληψίας και περίφραξη.

- Γενική βελτίωση συνθηκών διατροφής, νερού και φωλιάσματος (ποτίστρες, σπορές αγρών, ξερολιθιές, φωλιές, δήμμα-φράγμα νερού και συλλέκτες νερού βροχής).
- Απομάκρυνση ξενικών και εισβλητικών ειδών και αποκατάσταση οικοτόπων και της αυτόχθονης βλάστησης σε έκταση εξήντα (60) δεκαρίων στις δύο περιοχές.
- Εκστρατεία εναντίον της παράνομης παγίδευσης πουλιών.

Γ. Δράσεις παρακολούθησης

- Παρακολούθηση της επίδρασης των δράσεων διατήρησης.
- Παρακολούθηση των κοινωνικοοικονομικών και οικοσυστημικών επιδράσεων του έργου.

Δ. Δράσεις ενημέρωσης και διάχυσης αποτελεσμάτων

- Παραγωγή ντοκιμαντέρ (διάρκειας περίπου 15 λε-

πτών) για τα πουλιά, περιλαμβανομένης και της παράνομης παγίδευσης.

- Ετοιμασία δύο φυλλαδίων και δύο αφισών στα ελληνικά και αγγλικά.
- Παραγωγή και προβολή έξι τηλεοπτικών μηνυμάτων για τα πουλιά, κυρίως, για την παράνομη παγίδευση.
- Ετοιμασία και δημοσίευση σχετικών άρθρων.
- Πραγματοποίηση έξι διαλέξεων σε δημοτικά σχολεία των περιοχών του έργου.
- Πραγματοποίηση έξι εκπαιδευτικών εκδρομών σχολείων στις περιοχές.
- Προκήρυξη τεσσάρων διαγωνισμών παρακολούθησης και καταγραφής πουλιών (birdwatching competitions) από δημοτικά σχολεία στις περιοχές του έργου.
- Συμμετοχή στην ετήσια έκθεση που διοργανώνει ο Δήμος Αγίας Νάπας, με έμφαση στα πουλιά και στο έργο.
- Εγκατάσταση τεσσάρων μόνιμων περιπτέρων (κιοσκίων) πληροφόρησης στις περιοχές του έργου όπου θα αναρτάται συνεχώς πληροφοριακό υλικό.
- Εγκατάσταση ενημερωτικών πινακίδων στις θέσεις



Εικόνα 3: *Emberiza caesia* (Σιταροπούλι): Μεταναστευτικό που φωλιάζει στην Κύπρο



Εικόνα 4: *Sylvia melanothorax* (Τρυποράσις): Ενδημικό της Κύπρου με κάποια ζευγάρια να μεταναστεύουν στο Ισραήλ

υλοποίησης μέτρων.

- Επιμόρφωση/ενημέρωση προσωπικού, εμπλεκόμενων φορέων, Τμήματος Δασών κ.ά. (δύο εκδηλώσεις).
- Διεξαγωγή δύο εκπαιδεύσεων σε ομάδες εθελοντών κατάσβεσης πυρκαγιών.
- Διάχυση αποτελεσμάτων του έργου με την ετοιμασία και αποστολή δύο ενημερωτικών δελτίων (newsletters).
- Διοργάνωση τελικής ενημερωτικής συγκέντρωσης στην Αγία Νάπα ή στο Παραλίμνι.
- Δημιουργία ιστοσελίδας του έργου.
- Ετοιμασία ενημερωτικού βιβλιαρίου για το έργο (Layman's Report) και διανομή του στο κοινό.

Ε. Δράσεις διαχείρισης και παρακολούθησης του έργου

- Λειτουργία Επιστημονικής Επιτροπής του έργου (ειδικός πουλιών, ειδικός χωροκατακτητικών ειδών και ειδικός αποκατάστασης οικοτόπων).
- Δικτύωση με άλλα έργα LIFE σε ευρωπαϊκές χώρες, με παρόμοιο περιεχόμενο.
- Ετοιμασία σχεδίου δράσης για συνέχιση του έργου (After-LIFE Plan).

Τα κύρια οφέλη από την υλοποίηση του έργου αναμένεται να είναι:

- Πιο αποτελεσματική διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000 και η πληρέστερη εκπλήρωση των υποχρεώσεων της Κυπριακής Δημοκρατίας σε ό,τι αφορά τη διαχείριση των περιοχών του δικτύου.
- Συμβολή στη διατήρηση της βιοποικιλότητας του τόπου και στη διαφώτιση του κοινού.
- Εισαγωγή νέων προσεγγίσεων και πολιτικών στη διαχείριση των δασικών οικοσυστημάτων.
- Άμβλυση του προβλήματος της παράνομης παγίδευσης πουλιών που δυσφημίζει την πατρίδα μας.
- Δημιουργία θέσεων εργασίας σε μια δύσκολη οικονομική περίοδο.
- Πέρα από τα πουλιά, ενίσχυση των πληθυσμών και πολλών άλλων ειδών πανίδας και του θηράματος.

Τέλος, αναφέρεται ότι το Τμήμα Δασών στην παρούσα περίοδο, υλοποιεί πέντε συγχρηματοδοτούμενα έργα συνολικού προϋπολογισμού πάνω από πέντε εκατομμύρια ευρώ. ■