

Περιοχές υλοποίησης του έργου



Επικοινωνήστε μαζί μας

ΚΥΠΡΟΣ

+357 25358632
+357 22403114
info@laona.org
pdalias@ari.moa.gov.cy

ΘΕΣΣΑΛΙΑ

+30 2441020421
+30 2421093229
toev.tavropou@gmail.com
chkaval@uth.gr

ΣΗΤΕΙΑ, ΚΡΗΤΗ

+30 2843029222
+30 2843340537
perakisv@sitia.gr

www.lifeagroassis.eu



LIFE AgrOassis

Αναγεννητικές πρακτικές για την
ενίσχυση της ανθεκτικότητας της
γεωργίας στην κλιματική αλλαγή σε
περιοχές της ΕΕ επιρρεπείς στην
ερημοποίηση

Εταίροι έργου:



Έργο συγχρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Οι απόψεις και οι γνώμες που εκφράζονται είναι μόνο του/των συγγραφέα/ών και δεν αντικατοπτρίζουν απαραίτητα εκείνες της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του CINEA.

Η Ευρωπαϊκή Ένωση και η χορηγούσα αρχή δεν φέρουν καμία ευθύνη για το περιεχόμενο του κειμένου.



Έργο LIFE21-CCA-CY-LIFE-AgrOassis/101074744
Συγχρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση

Το έργο

Το έργο LIFE-AgrOassis εστιάζει στις ξηροθερμικές περιοχές της Κύπρου και της Ελλάδας, χωρών που βρίσκονται στο νοτιοανατολικό άκρο της ΕΕ. Στόχος του είναι να βοηθήσει τον αγροτικό τομέα να προσαρμοστεί στην ερημοποίηση που προκαλούν οι μη βιώσιμες γεωργικές πρακτικές.

Κύριος Στόχος

Η βελτίωση της ανθεκτικότητας του γεωργικού τομέα στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής και η προώθηση δράσεων προσαρμογής, λειτουργώντας ως πρότυπο για άλλες περιοχές της ΕΕ που κινδυνεύουν από ερημοποίηση.

Ειδικοί Στόχοι

- Προώθηση βιώσιμων καλλιεργητικών μεθόδων – σε αροτραίες καλλιέργειες και οπωρώνες ξηροθερμικών περιοχών – όπως: η μηδενική – ελάχιστη κατεργασία εδάφους, κάλυψη εδάφους με φυτική βιομάζα.
- Αναγνώριση των περιορισμών στην εφαρμογή της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας, μέσω της παροχής επιπρόσθετων μέσων παρακολούθησης και διαχείρισης της γης στην Κύπρο.
- Εμπλοκή της κοινωνίας των πολιτών και προώθηση εκπαιδευτικών δράσεων σχετικών με την αντιμετώπιση των συνεπειών της κλιματικής αλλαγής, σε αγρότες και άλλους ενδιαφερόμενους.



Εφαρμοζόμενες Δράσεις

Βελτίωση του εδάφους με φυτοκάλυψη και πρακτικές μηδενικής ή ελάχιστης κατεργασίας του εδάφους

- Εφαρμογή σε αροτραίες καλλιέργειες και σε οπωρώνες.
- Χρήση χορτοκοπτικών μηχανημάτων για έλεγχο των ζιζανίων και ειδικών σπαρτικών για σπορά.
- Βελτιστοποίηση της παρακολούθησης της διαχείρισης ζιζανίων μέσω τηλεπισκόπησης, με στόχο την αναβάθμιση του συστήματος πιστοποίησης της καλλιέργειας της γης από τους δημόσιους φορείς.

Εγκατάσταση φυτοφρακτών σε καμένη ή/και υποβαθμισμένη αγροτική γη

- Εξειδικευμένη παραγωγή ανθεκτικών φυτών στη ξηρασία με την καινοτόμο μέθοδο Σωλήνων Αύξησης Βάθους Ρίζας (ΣΑΒΑΡ).
- Δημιουργία 33 km φυτοφρακτών, φυτεύοντας 20.000 δέντρα και θάμνους (18.000 στην Κύπρο και 2.000 στην Ελλάδα).
- Εμπλοκή και εκπαίδευση εθελοντών στη φύτευση βαθύρριζων φυτών.

Παραγωγή κομπόστ και εφαρμογή του σε υποβαθμισμένα εδάφη

- Δημιουργία μονάδων κομποστοποίησης, επεξεργασίας πράσινων απορριμμάτων και κοπριάς πουλερικών.
- Σχεδιασμός και κατασκευή αναστροφέα κομπόστ και περιστροφικού κόσκινου.
- Ανάλυση κομπόστ και δημιουργία σχεδίου ορθολογικής λίπανσης των αγρών.
- Εφαρμογή κομπόστ σε χωράφια.

