

# LIFE PHOENIX

LIFE22-NAT-ES-LIFE Phoenix

Φωτογραφία / Photo: Nacho González

Φωτογραφία / Photo: Gustavo Viera

## Αποκατάσταση και βελτίωση του Οικότοπου Προτεραιότητας 9370\* «Δάση Φοινίκων του γένους *Phoenix*»

Restoration and improvement of Priority Habitat 9370\* "Palm groves of *Phoenix*"



Co-funded by the European Union



lifephoenix.gesplan.es



@life+grancanaria



@LIFEgrancanaria

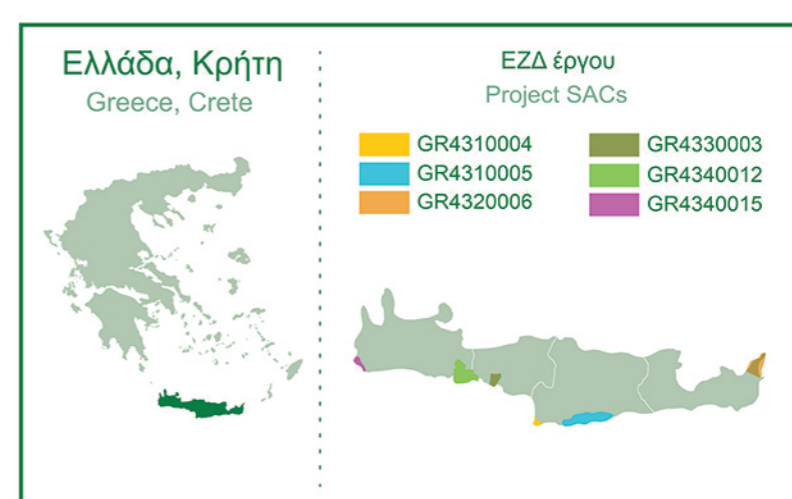
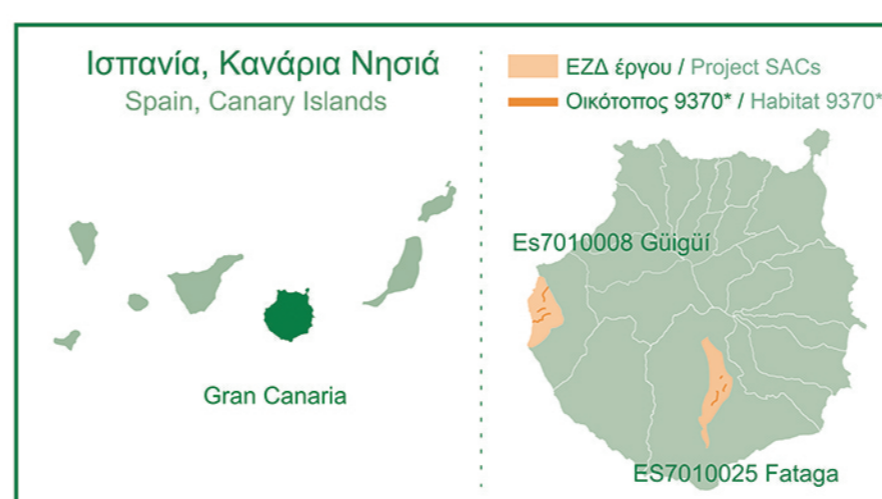
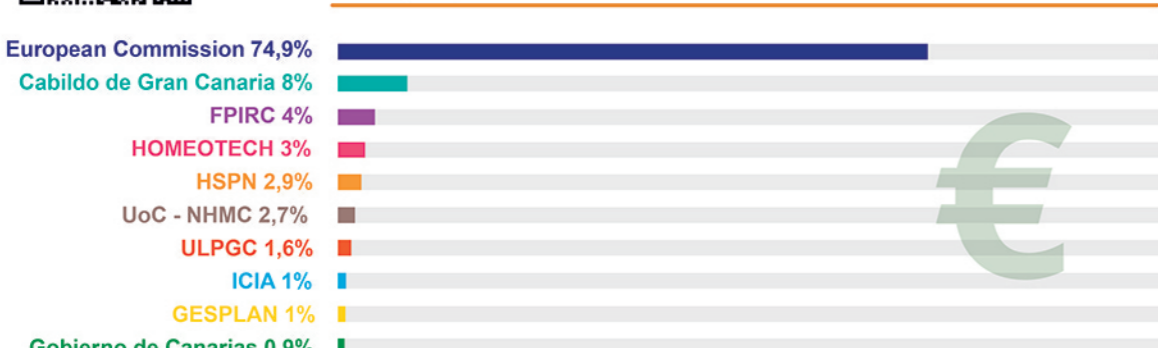


@life\_grancanaria

Σύνδεσμοι / Links



Προϋπολογισμός Budget  
3.901.577,38 €



Guguy (Gran Canaria)

Φωτογραφία / Photo: Nacho González

Fataga (Gran Canaria)

Φωτογραφία / Photo: Pedro Sosa

Preveli (Crete)

Φωτογραφία / Photo: Gustavo Viera

Souda Plakias (Crete)

Φωτογραφία / Photo: P.Baxevani / UoC-NHMC

### ΣΤΟΧΟΙ / OBJECTIVES



**Βελτίωση οικοτόπου: μετριασμός κλιματικής αλλαγής, μείωση κινδύνου υβριδισμού και αναδάσωση.**

Habitat improvement: climate change mitigation, reduction of hybridisation risk and reforestation.



**Στρατηγική για την καταπολέμηση παρασίτων & εισβλητικών ξενικών ειδών (IAS).**

Strategy to combat pests and invasive alien species (IAS).



**Στρατηγική διατήρησης ex-situ: τράπεζα σπόρων και παραγωγή γενετικά ποιοτικών φοινίκων.**

Ex-situ conservation strategy: germplasm bank and production of genetic-quality palm trees.



**Μείωση άμεσων ανθρώπινων επιπτώσεων: υπερβόσκηση και πίεση επισκεπτών.**

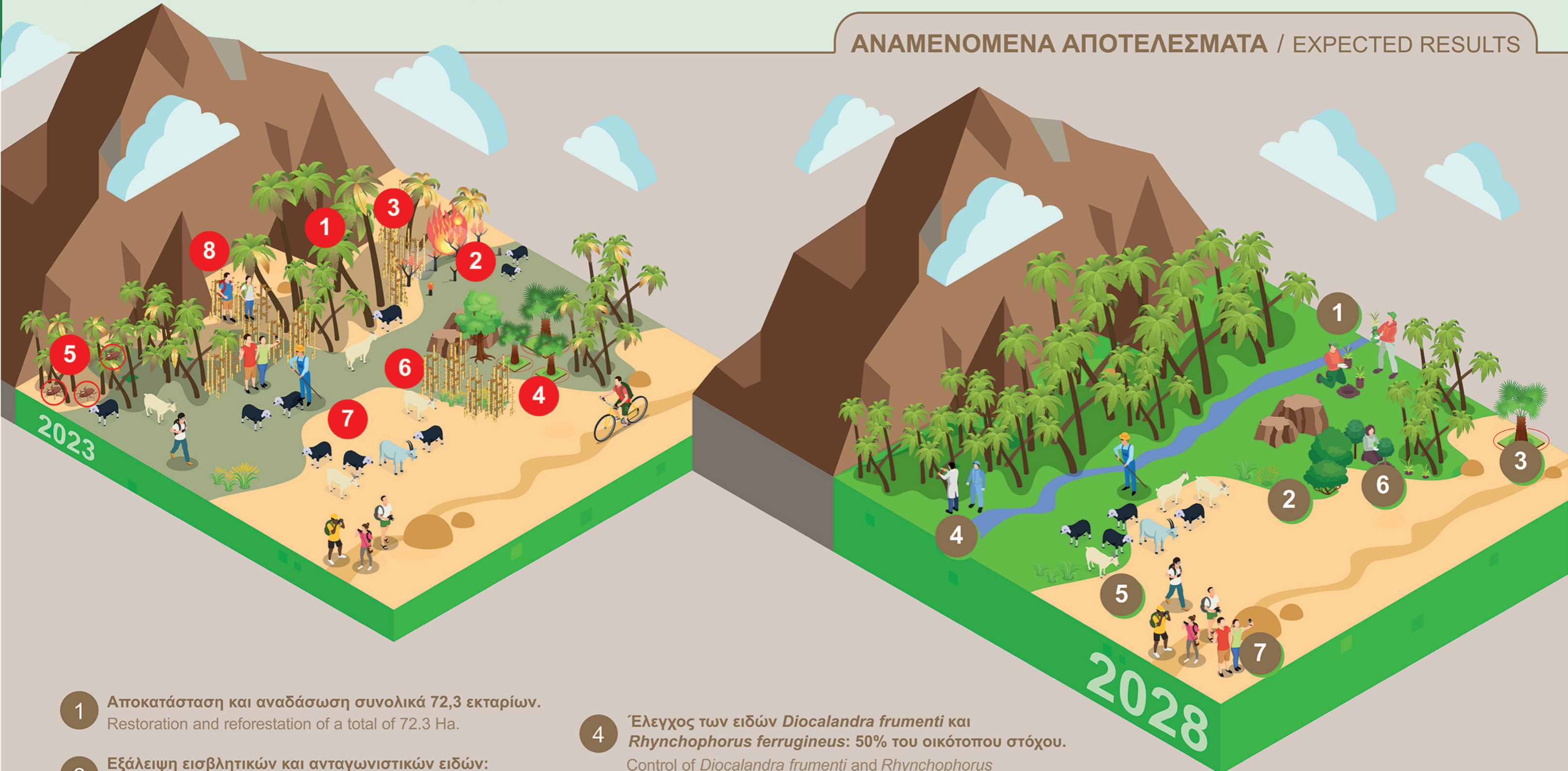
Reduction of direct anthropic impacts: overgrazing and visitor pressure.



**Περιβαλλοντική διακυβέρνηση, ευαισθητοποίηση και επικοινωνία.**

Environmental governance, awareness raising and communication.

### ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ / EXPECTED RESULTS



**1** Αποκατάσταση και αναδάσωση συνολικά 72,3 εκταρίων.  
Restoration and reforestation of a total of 72.3 Ha.

**2** Εξάλειψη εισβλητικών και ανταγωνιστικών ειδών: 50% της συνολικής περιοχής.  
Eradication of invasive and competing plants: 50% of the total area.

**3** 50% μείωση του υβριδισμού στις περιοχές του έργου στο νησί Gran Canaria.  
50% reduction of hybridisation in the project areas in Gran Canaria.

**4** Έλεγχος των ειδών *Diocalandra frumentii* και *Rhynchophorus ferrugineus*: 50% του οικοτόπου στόχου.  
Control of *Diocalandra frumentii* and *Rhynchophorus ferrugineus*: 50% of target habitat.

**5** Διαχείριση βόσκησης και επισκεψιμότητας στην Κρήτη: 100% του οικοτόπου στόχου.  
Grazing and visitor management in Crete: 100% of target habitat.

**6** 30.000 νέα φυτά των βασικών ειδών του έργου.  
30,000 new plants of keystone species.

**7** 100.000 επισκέπτες & 50.000 πολίτες θα ενημερωθούν.  
100,000 visitors and another 50,000 people informed.

### ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΠΕΙΛΕΣ / PROBLEMS AND THREATS



**1** Υποβάθμιση Οικότοπου  
Habitat degradation



**2** Κίνδυνος πυρκαγιάς  
Fire risk



**3** Λειψυδρία και ξηρασίες  
Water scarcity and droughts



**4** Κίνδυνος υβριδισμού  
Hybridization risk



**5** Παράσιτα και ασθένειες  
Pests and diseases



**6** Εισβλητικά είδη  
Invasive species



**7** Υπερβόσκηση  
Overgrazing



**8** Πίεση επισκεπτών  
Visitor pressure

