

LIFE PHOENIX

LIFE22-NAT-ES-LIFE Phoenix

Foto: Nacho González

Foto: Gustavo Viera

Restauración y mejora del Hábitat Prioritario 9370* "Palmerales de Phoenix" Restoration and improvement of Priority Habitat 9370* "Palm groves of Phoenix"



Co-funded by
the European Union



lifephoenix.gesplan.es



@life+grancanaria



@LIFEgrancanaria

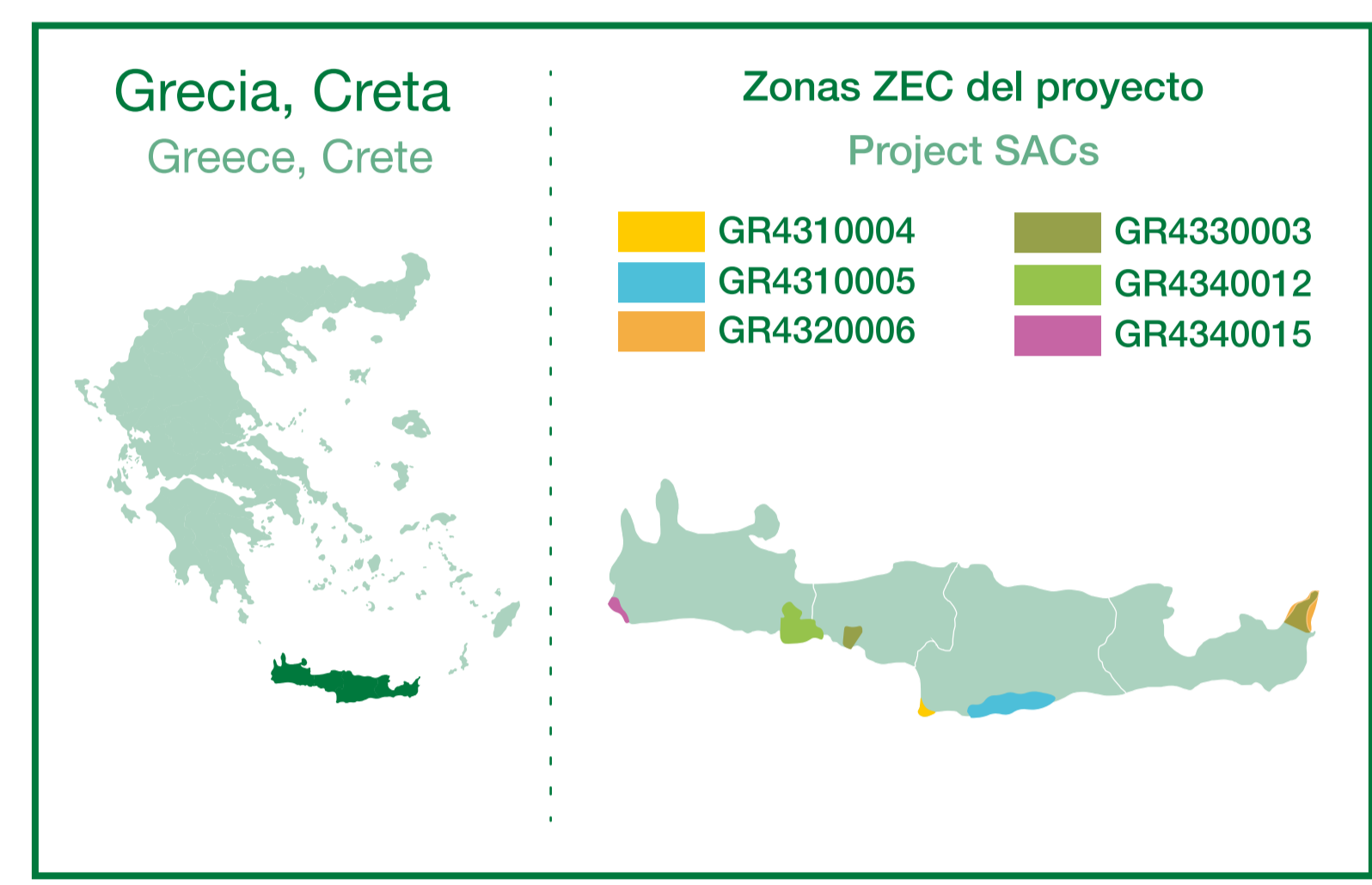
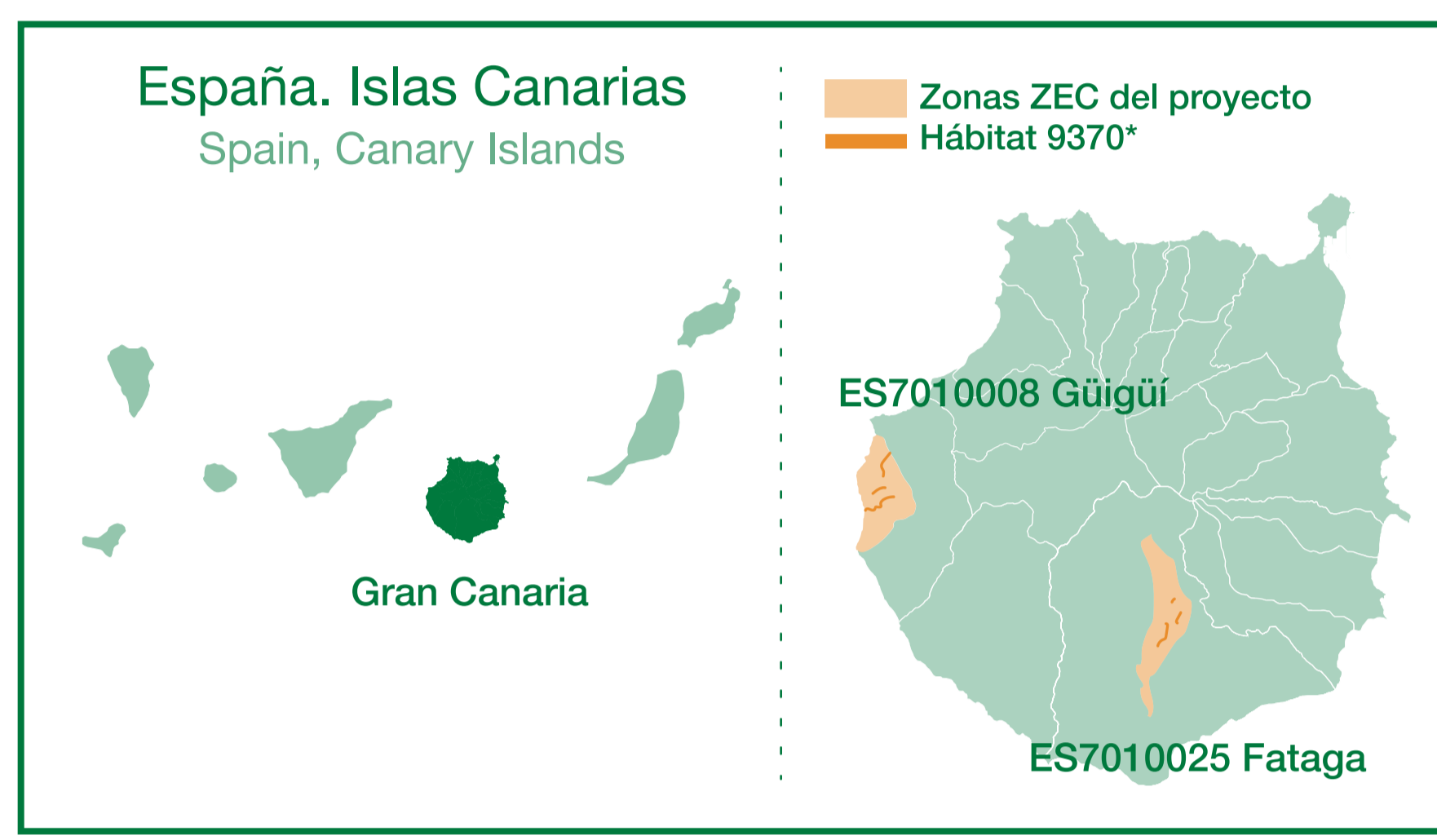
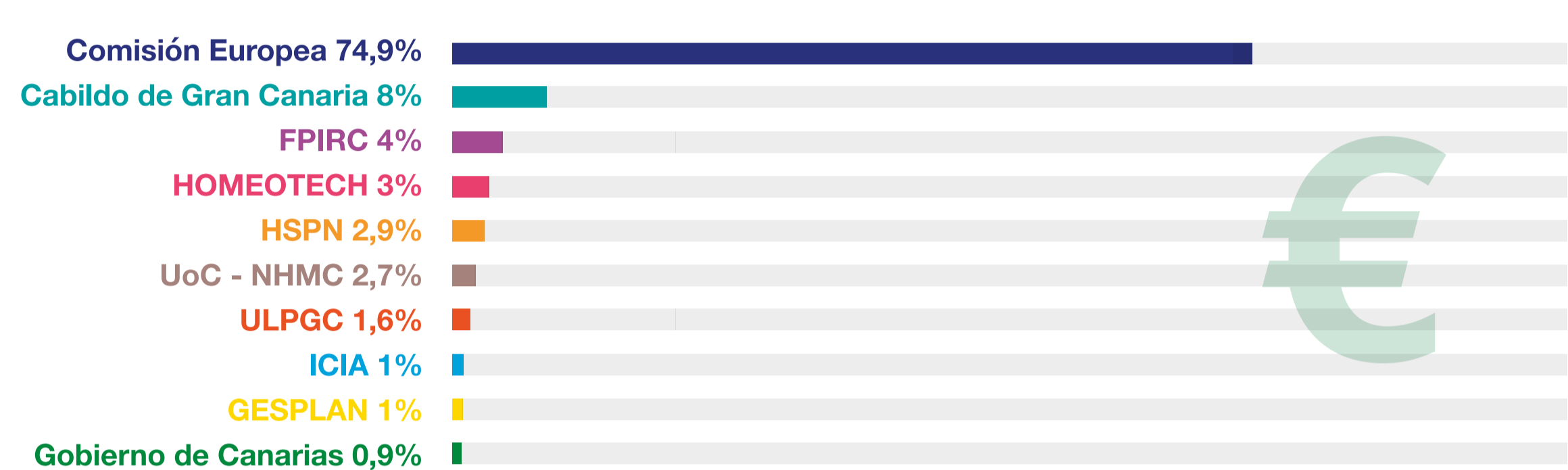


@life_grancanaria

Enlaces / Links



Presupuesto Budget
3.901.577,38 €



Guguy (Gran Canaria)
Fotografía: Nacho González

Fataga (Gran Canaria)
Fotografía: Pedro Sosa

Preveli (Creta)
Fotografía: Gustavo Viera

Souda Plakias (Creta)
Fotografía: P. Baxevis / UoC-NHMC

OBJETIVOS OBJECTIVES



Mejora del hábitat: mitigación del cambio climático, reducción del riesgo de hibridación y reforestación.

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



Estrategia para combatir plagas y especies exóticas invasoras (EEI).

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



Estrategia de conservación ex-situ: banco de germoplasma y producción de palmeras de calidad genética.

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



Reducción de impactos antrópicos directos: sobrepastoreo y presión de visitantes.

Reduction of direct anthropic impacts: overgrazing and visitor pressure.



Gobernanza ambiental, sensibilización y comunicación.

Environmental governance, awareness raising and communication.

RESULTADOS ESPERADOS EXPECTED RESULTS



1 Restauración y reforestación de un total de 72,3 ha.
Restoration and reforestation of a total of 72.3 Ha.

2 Erradicación de plantas invasoras y competidoras: 50% del área total.
Eradication of invasive and competing plants: 50% of the total area.

3 Reducción del 50% de hibridación en las áreas del proyecto en Gran Canaria.
50% reduction of hybridisation in the project areas in Gran Canaria.

4 Control de *Diocalandra frumenti* y *Rhynchophorus ferrugineus*: 50% del hábitat objetivo.
Control of *Diocalandra frumenti* and *Rhynchophorus ferrugineus*: 50% of target habitat.

5 Gestión del pastoreo y de los visitantes en Creta: 100% del hábitat objetivo.
Grazing and visitor management in Crete: 100% of target habitat.

6 30.000 nuevas plantas de especies clave.
30,000 new plants of keystone species.

7 100.000 visitantes y otras 50.000 personas informadas.
100,000 visitors and another 50,000 people informed.

PROBLEMAS Y AMENAZAS PROBLEMS AND THREATS



1 Degradación del hábitat
Habitat degradation



2 Riesgo de incendios
Fire risk



3 Escasez de agua y sequías
Water scarcity and droughts



4 Riesgo de hibridación
Hybridization risk



5 Plagas y enfermedades
Pests and diseases



6 Especies invasoras
Invasive species



7 Sobrepastoreo
Overgrazing



8 Presión de visitantes
Visitor pressure

