

Reserva de la Biosfera Sierra Nevada: Proyecto LIFE-Adaptamed, la adaptación como clave para la protección de los servicios de los ecosistemas en un escenario de cambio global



Reservas de la Biosfera

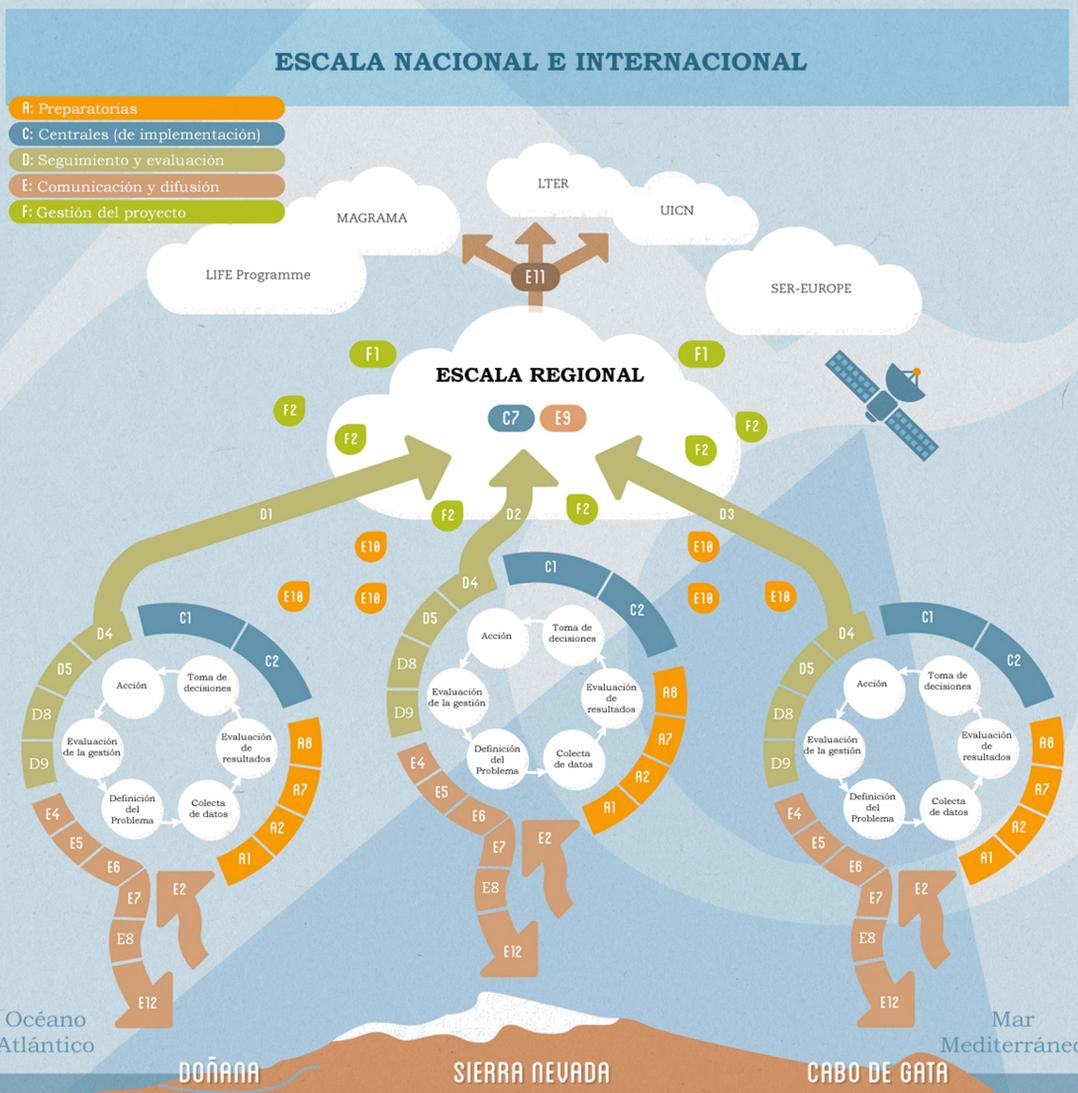
Proyecto LIFE-Adaptamed

Protection of key ecosystem services by adaptive management of Climate Change endangered Mediterranean socioecosystems - LIFE14 CCA/ES/000612

El objetivo del proyecto es la mitigación de los efectos del cambio climático sobre los servicios ecosistémicos que aportan tres Reservas de la Biosfera andaluzas a sus habitantes y a los de su entorno socioeconómico: **Doñana, Cabo de Gata y Sierra Nevada.**

Esta protección de servicios ecosistémicos se logrará **implementando medidas de gestión adaptativa** que comprendan mejoras en la capacidad de resistencia y resiliencia de los ecosistemas y, por ende, en su capacidad para proveer servicios y bienes ambientales.

LIFE-Adaptamed tiene una **duración de 5 años** y un **presupuesto total de 5.462.678 euros** en el que la **Unión Europea contribuye con el 59,29%** (3.234.049 euros).



Doñana

Con una superficie de **108.087 hectáreas**, repartidas por las provincias de **Cádiz, Sevilla**

Acciones centrales que se desarrollan:

- Gestión de pinares de repoblación para la conservación de servicios ecosistémicos.
- Mejora del bosque mediterráneo para la conservación de servicios ecosistémicos.
- Control de patógeno exótico en alcornoques.

Hábitats de Interés Comunitario directamente afectados:

- 2270.** Dunas con bosques de *Pinus pinea* y/o *Pinus pinaster**
- 6310.** Dehesas perennifolias de *Quercus* spp.

*Prioritarios

Sierra Nevada

Con una superficie de **172.238 hectáreas**, repartidas por las provincias de **Granada y Almería.**

Acciones centrales que se desarrollan:

- Gestión de pinares de repoblación para la conservación de servicios ecosistémicos.
- Gestión adaptativa de robledales y encinares de montaña.
- Gestión adaptativa de matorrales de alta montaña para la protección de servicios ecosistémicos.

Hábitats de Interés Comunitario directamente afectados:

- 5120.** Formaciones montañas de *Cystisus purgans*.
- 9230.** Bosques galaico-portugueses con *Quercus rubur* y *Quercus pyrenaica*.
- 9340.** Bosques de *Quercus ilex* y *Q. rotundifolia*.

Cabo de Gata-Níjar

Con una superficie de **49.512 hectáreas** en la provincia de **Almería**, **12.012** de ellas **marinas.**

Acciones centrales que se desarrollan:

- Gestión de pinares de repoblación para la conservación de servicios ecosistémicos.
- Mejora de la capacidad de resiliencia del azufar.
- Protección del suelo y recuperación de la agricultura y ganadería tradicional como herramientas de mitigación de los efectos del cambio climático en ambientes semiáridos.

Hábitats de Interés Comunitario directamente afectados:

- 5120.** Formaciones montañas de *Cystisus purgans*.
- 9230.** Bosques galaico-portugueses con *Quercus rubur* y *Quercus pyrenaica*.
- 9340.** Bosques de *Quercus ilex* y *Q. rotundifolia*.

