VI CONGRESO IBÉRICO #DehesaMontado

Interreg España – Portugal · Cofinanciado por la Unión Europea

CI MONTADO DEHESA · Innovación e intercambio de conocimientos para la conservación del hábitat Montado/Dehesas en el espacio

LIFE Scrubsnet

LIFE SCRUBSNET • COMUNICACIÓN DE EXPERIENCIAS

NATURALIZACIÓN DE CHARCAS GANADERAS Y MEJORA DE LA FAUNA SILVESTRE



Autor(es): Vicente R.[1], León A.[2], Oliveira A.[3]
Afiliación institucional: [1]Grupo Ecohabitat Ibérico SL, Plasencia, España, [2]Extremadura Verde SL, Plasencia, España, [3]MED Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento & CHANGE Global Change and Sustainability Institute, Instituto de Investigação e Formação Avançada, Universidade de Évora, Portugal.

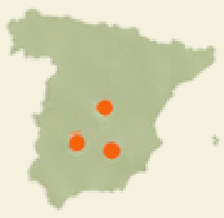
Correo electrónico: raquel.vicente@agroforex.com

RESUMEN Y CONTEXTO

Las charcas ganaderas, abrevaderos y otros puntos de agua de la dehesa y el montado, además de su función productiva, pueden contribuir a la conservación de la biodiversidad. LIFE ScrubsNet promueve su naturalización mediante la incorporación de vegetación, la creación de refugios para anfibios y reptiles, la protección de zonas frente al ganado y el establecimiento de corredores vegetales. En el marco del proyecto, se han naturalizado con éxito cuatro charcas ganaderas en las fincas Dehesa Comunal de Siruela, Terra das Freiras y Dehesa San Francisco, favoreciendo su integración ecológica sin comprometer su función ganadera.

5 FINCAS PILOTO desde 2022 hasta 2026

ESPAÑA
San Francisco • Siruela • Valcorchero



PORTUGAL
São Mateus - Terra das Freiras



ACTUACIONES REALIZADAS

01 Terra das Freiras

Terra das Freiras, situada en Monfurado (Portugal), es una finca de 205 hectáreas dedicada a la ganadería extensiva y al olivar tradicional. LIFE ScrubsNet actúa sobre una parcela de 96 hectáreas, dominada por alcornoques (*Quercus suber*) y matorral de *Cistus*, donde se ha naturalizado una charca ganadera que presentaba un avanzado estado de degradación.

Actuaciones

- **Protección y zonificación:** Cerramiento perimetral + malla interior de zonificación + bebedero por gravedad aguas abajo.
- **Plantaciones:** Plantaciones de primera y segunda línea en taludes y orillas (con alcorques), incluyendo una reposición completa de marras. Instalación de dos islas flotantes de corcho como alternativa a una segunda reposición.
- **Elementos para fauna:** 4 vasijas cerámicas, 3 estructuras rocosas y un refugio de insectos.

Charca antes de las actuaciones (2022-2023)



Charca después de las actuaciones (2025)



02 San Francisco

La Dehesa San Francisco, situada en la Red Natura 2000 (Sierra de Aracena y Picos de Aroche), pertenece a la Fundación Monte Mediterráneo y se dedica a la ganadería ecológica y la producción de corcho. Su vegetación está dominada por encinas, alcornoques y quejigos. LIFE ScrubsNet ha intervenido en una pantaneta utilizada para la extinción de incendios y, ocasionalmente, para el ganado, naturalizando sus márgenes y restaurando las zonas afectadas por una intensa erosión.

Actuaciones

- **Protección y zonificación de la balsa:** Cerramiento completo + malla interior que divide la balsa en zona excluida y zona de acceso controlado.
- **Capacidad de retención:** Retirada de restos de plástico de impermeabilización deteriorados y recompactado del talud. Instalación de un gavión aguas abajo del desagüe + cerramiento lineal del canal con plantación de matorral (melíferas).
- **Plantaciones en orillas:** Plantaciones de primera y segunda línea en la mitad excluida, y plantación de fresnos (Fraxinus angustifolia) en 15 alcorques ya protegidos en la cola de la balsa.
- **Elementos para fauna**: Vasijas cerámicas con vegetación, estructuras rocosas, puntos de asoleamiento (piedras y troncos) y cajas nido / refugios de insectos en el entorno protegido.

Canal de desagüe antes de las actuaciones (2022)



Canal de desagüe después de las actuaciones (2026)



03 Siruela

La Dehesa Comunal de Siruela, situada en Badajoz, es una finca municipal de 7.500 hectáreas con aprovechamiento agrícola y ganadero comunal. Gran parte pertenece a la Red Natura 2000 y presenta un arbolado envejecido, escasa regeneración y poco matorral. LIFE ScrubsNet ha desarrollado actuaciones de naturalización de charcas y creación de puntos de agua temporales, mediante protección frente al ganado, revegetación, control de la erosión y mejora de hábitats para la fauna silvestre.

Actuaciones

- **Protección de la charca y su entorno:** Cerramiento perimetral completo (con muros de gavión en algunos tramos y acceso para vehículos).
- **Regularización de tierras:** Regularización de tierras acumuladas para prevenir colmatación.
- **Filtros naturales:** Tres diques de gavión (20 m3) en arroyos aguas arriba
- **Líneas de infiltración:** Cuatro líneas de infiltración (swales) con siembra de herbáceas (~200 m en total).
- **Plantaciones en orillas:** Plantaciones de especies acuáticas y de segunda línea.
- **Elementos para la fauna**: 4 vasijas con juncos, piedra de asoleamiento, cajas nido, hoteles de insectos, estructuras rocosas, 10 islas de matorral y plantación de bellotas.

Charca antes y después de las actuaciones



Diques construidos en manantiales aguas arriba de la charca



Red de charcas temporales para anfibios

En la Dehesa Comunal de Siruela en la Cañada Real existente en la finca se ha creado una red de pequeños humedales temporales destinada específicamente a incrementar la disponibilidad de hábitats para anfibios y reptiles. La intervención consistió en la construcción de varias charcas de funcionamiento estacional y en la incorporación de elementos que mejoran su utilidad como refugio y hábitat para la fauna herpetológica (puntos de asoleamiento).



Email
lifescrubsnet@innogestiona.es

Más información
www.lifescrubsnet.eu

The LIFE Scrubsnet project is co-financed by the European Union through the LIFE LIFE20 NAT/ES/000978 programme.