LIFE Scrubsnet

www.lifescrubsnet.es

O QUE É O PROJECTO LIFE SCRUBSNET?

LIFE Scrubsnet: Regeneração e melhoria dos montados através da gestão adequada e sustentável das áreas de matos/arbustos.

OBJETIVOS

- **Proteger, regenerar e criar áreas chave de matos/arbustos no Montado** para assegurar a regeneração do sistema, a melhoria da biodiversidade e a produtividade sob um modelo de gestão integrada.
- **Implementar medidas de conservação específicas para espécies ameaçadas** associadas a zonas de matos/arbustos incluídas na Directiva Aves e na Directiva Habitats.
- **Melhorar a regeneração das quercíneas nos montados**, já que um dos seus principais problemas é o seu envelhecimento.
- **Melhorar a saúde do solo e a promoção de uma barreira natural contra pragas** e doenças através da gestão das áreas de mato.
- **Demonstrar o impacto positivo das acções do projecto na biodiversidade**, no solo e nos factores socioeconómicos.
- **Aperfeiçoamento de políticas e programas** para a conservação sustentável do habitat 6310 e aumentar os elementos de conectividade entre sítios RN2000.
- **Replicabilidade/transferência** eficaz dos resultados do projecto.

SOLUÇÕES IMPLEMENTADAS

ILHAS DE MATOS



As ilhas arbustivas foram vedadas para testar a regeneração e a biodiversidade que ocorre nas ilhas quando o gado não interfere. Serão semeadas com espécies arbustivas de interesse para aumentar a diversidade, para ver como evoluem com os benefícios dos arbustos e a ausência de interferência do gado.

DESOBSTRUÇÃO DO MATO



A fim de encorajar os matos biodiversos, as duas espécies existentes, giesta-espinhosa (*Callicotome villosa*) e sargaço (*Cistus salviifolius*), foram cortadas de modo a encorajar a regeneração de outras espécies de interesse.

RENATURALIZAÇÃO DA CHARCA



Plantação nas margens das charcas artificiais, que careciam de vegetação, além de vedar com uma cerca de malha soldada para evitar a passagem de gado.

REGENERAÇÃO ÁRBOREA



Ao longo do projeto, são recolhidas bolotas de sobreiro da herdade, posteriormente germinadas e plantadas nas áreas de intervenção. No momento da germinação, parte destas bolotas são inoculadas com micorrizas (fungos companheiros que as ajudam a absorver nutrientes).

MELHORIAS PARA A VIDA SELVAGEM



Foram instalados hotéis de insectos, situados no interior do matagal e no recinto da charca. Abrigos para morcegos foram colocados em árvores de maior porte e caixas-ninho espalhadas na zona de limpeza dos matos, para passeriformes.

MONITORIZAÇÃO DE EFECTIVOS COM COLARES GPS



Foram colocados colares GPS nas vacas para monitorizar os seus movimentos e avaliar a presença e o impacto dos animais nas ilhas de matos.

INSTALAÇÃO DE CAIXAS- ABRIGO PARA MORCEGOS



Os morcegos são aliados fundamentais no controlo de pragas. Para potenciar a sua presença, foram colocadas caixas-abrigo de nidificação. Aproveitando as condições existentes, esta caixas foram colocadas em postes preexistentes, junto às ilhas de mato e da charca.

PLANTAÇÃO DE SEBES NAS ILHAS EXISTENTES



Foi efectuada a plantação de arbustos de interesse, bem como a remoção de sebes secas ou fracas e a poda e orientação das sebes existentes para aumentar a biodiversidade e evitar a erosão.

HERDADES PILOTO LIFE SCRUBSNET

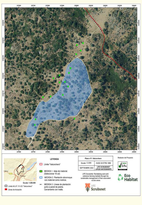
Dehesa San Francisco
(Santa Olalla del Cala, Espanha)



Dehesa Comunal Siruela
(Siruela, Badajoz. Espanha)



Valcorchero
(Plasencia, Cáceres, Espanha)



Grupo de São Mateus
(Montemor-o-Novo, Portugal)



Herdade Terra de Freiras
(Montemor-o-Novo, Portugal)



@LifeScrubsnet @lifescrubsnet @LScrubsnet LIFE Scrubsnet

Coordinator

innogestiona ambiental

Partners

IRNAS · Universidade de Évora · Universidad de Extremadura · Universidad de Córdoba · Eco Habitat · SEO BirdLife · ExVer · Junta de Extremadura · Ayuntamiento de Plasencia · Agris

Collaborator

FEDEHESA

The LIFE Scrubsnet project is co-financed by the European Union through the LIFE IFE20 NAT/ES/000978 programme.