VI CONGRESO IBÉRICO #DehesaMontado

Interreg España - Portugal

CI MONTADO DEHESA

Pequenas Ilhas, Grande Diversidade:
Gestão de arbustos para promover a resiliência do Montado

Oliveira, A.[(1)*], Ferraz de Oliveira, M. I.[(1,2)], Pinto-Cruz, C.[(1,3)], Belo, A.[(1,3)], Almeida, E.[(1)], Guimarães, M. H.[(1)]

(1) 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. (2) Departamento de Zootecnia, Escola de Ciências e Tecnologia, Universidade de Évora, Portugal. (3) Departamento de Biologia, Escola de Ciências e Tecnologia, Universidade de Évora, Portugal. * afco@uevora.pt

Problemas Identificados

Montado e Dehesa em declínio

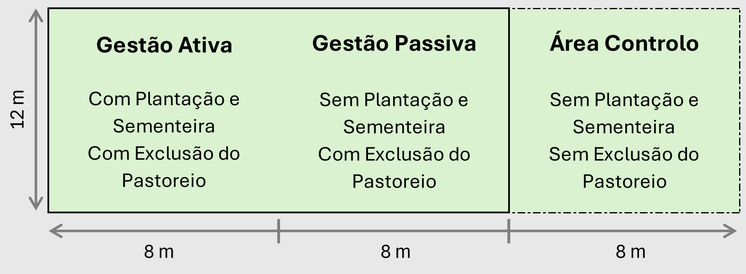
Falta de regeneração natural; Disseminação de doenças; Não valorização e remoção dos matos/arbustos, apesar dos serviços por eles prestados

Solução Proposta

Ilhas de Biodiversidade

Foram **vedadas oito áreas** com 192m^2 na matriz do Montado de duas herdades no Alentejo (Portugal). Cada área foi dividida em dois sectores: **gestão ativa** (plantação de arbustos e colocação de bolas de sementes com espécies nativas) e **gestão passiva** (apenas exclusão do pastoreio para promover a regeneração natural)

Esquema das Ilhas





Ações Implementadas

Terra das Freiras

Janeiro 2024	Janeiro 2025
770	510

indivíduos plantados

12 espécies nativas

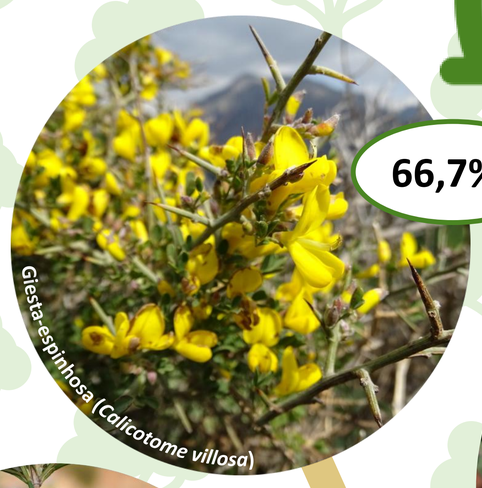
São Mateus

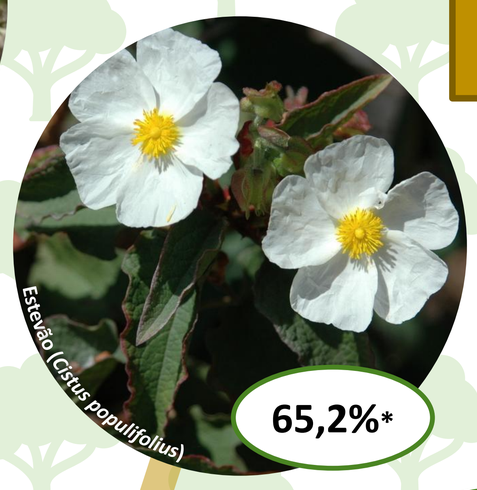
Janeiro 2024	Janeiro 2025
510	225

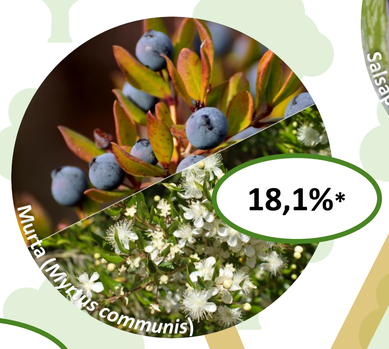
indivíduos plantados

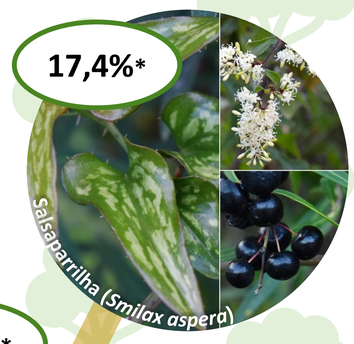
15 espécies nativas

Resultados Alcançados

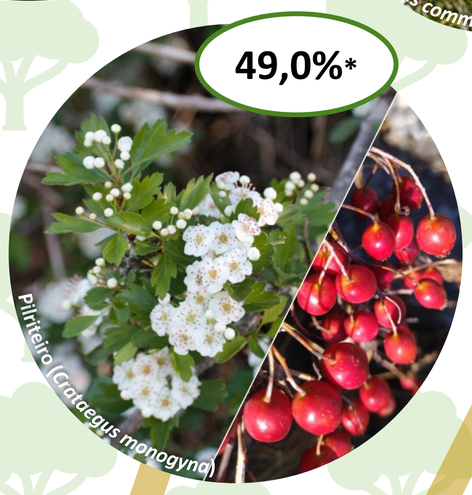
















Conclusões

A criação de **ilhas de biodiversidade** na matriz do Montado/Dehesa é uma solução vantajosa para a **promoção de manchas de arbustos**. Quando bem geridos, estes arbustos podem desempenhar um **papel importante na exploração agropecuária**, como a proteção do solo, criação de abrigo e alimento para a fauna selvagem, ajuda na proteção da regeneração natural e contributo para o aumento da biodiversidade.

* **Taxa Média de Sobrevivência por Espécie**

A implementação das ações envolveu uma estreita colaboração entre os proprietários e a equipa técnico-científica multidisciplinar do projeto, articulando gestão do pastoreio, restauro ecológico e monitorização.

LIFE Scrubsnet

The LIFEScrubsnet project is co-financed by the European Union through the LIFE LIFE20NAT/ES/000978 programme.

The contents of this publication are the sole responsibility of University of Évora and do not necessarily reflect the opinion of the European Union.

LABscape Mediterranean Landscape Systems LAB

LABOT Laboratório de Botânica Laboratory of Botany

Universidade de Évora

MED Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento

CHANGE Instituto para as Alterações Globais e Sustentabilidade