

## Montado Lab: Inovação Aberta e Fertilização Cruzada em contextos reais para a Regeneração e Preservação do Montado

MED – Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento & CHANGE – Instituto para as Alterações Globais e Sustentabilidade, Instituto de Investigação e Formação Avançada, Universidade de Évora, Pólo da Mitra, Ap. 94, 7006-554 Évora, Portugal

susana.filipe@uevora.pt, mrmendez@uevora.pt, mtpc@uevora.pt

O Montado, um sistema agro-silvo-pastoril único, que combina agricultura, silvicultura e pastoreio, enfrenta inúmeros desafios que, exarcebados pelas alterações climáticas, colocam em risco o seu equilíbrio económico, ecológico e social. O Montado Living Lab é um projeto que reúne diversos intervenientes, designadamente, Academia, Produtores, Proprietários, Associações, Empresas ligadas ao Montado e Administração Pública, para fomentar a co-criação de conhecimento, teste e aplicação de soluções para preservar e regenerar o Montado, os seus ecossistemas e serviços ecossistémicos associados. O Montado Living Lab promove o uso de abordagens transdisciplinares e práticas colaborativas, aplicadas em contextos reais, utilizando para o efeito várias parcelas experimentais de Montado no Alenteio (Portugal). Esta abordagem tem o potencial de responder aos vários desafios enfrentados pelo Montado, impulsionando a proteção da biodiversidade e a melhoria da saúde do solo, aumentando a sua viabilidade económica, através da inovação na gestão e diversificação de produtos, processos coadjuvados, com o desenvolvimento paralelo, de instrumentos políticos ajustados às necessidades e contexto. Na sequência do desenvolvimento e implementação de soluções sustentáveis e economicamente viáveis, para a otimização do solo, do coberto arbóreo e da biodiversidade, as abordagens e o conhecimento global resultantes, estarão disponíveis para disseminação e aplicação, para além do Montado Living Lab. Tal será efetuado através de vários meios, tais como os canais da Rede Europeia de Laboratórios Vivos (ENOLL), à qual o Laboratório Vivo do Montado pertence, conseguindo-se assim, maximizar o impacto da iniciativa, estendendo a aplicação do conhecimento, a outros sistemas agro-silvo-pastoris mediterrânicos semelhantes (Dehesa, sistemas Gregos e Italianos similares).

Agradecimentos: Este trabalho foi financiado no âmbito do MED e do CHANGE:

MED - https://doi.org/10.54499/UIDB/05183/2020; MED - https://doi.org/10.54499/UID P/05183/2020e CHANGE - https://doi.org/10.54499/LA/P/0121/2020.



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

## Susana Filipe Participou no V CONGRESSO IBÉRICO DA **DEHESA E DO MONTADO - "Resiliência e** rentabilidade: modelos de negócio num contexto de incerteza".

Évora, 29 e 30 de outubro de 2024



**Patricia Mora McGinity** CEO Innogestiona Ambiental

























