

ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

As **alterações climáticas** são consideradas, globalmente, como **um dos maiores desafios** que a humanidade enfrenta atualmente. Apesar do primeiro acordo climático juridicamente vinculativo ter sido assinado em Paris por 195 países, em dezembro de 2015, ainda permanecem enormes desafios de implementação. Finalmente, estamos a começar a abordar as alterações climáticas em políticas e ações locais, nacionais e internacionais. Entre outros programas, o **programa LIFE da União Europeia** possui uma componente especificamente dedicada à ação climática. Este subprograma, **LIFE+ Climate Action**, cofinancia projetos que ajudam a desenvolver e demonstrar tecnologias, ferramentas e metodologias eficazes, e que cumpram os objetivos da política climática e ambiental da União Europeia.

O Quinto Relatório de Avaliação do IPCC destacou **a região do Mediterrâneo como uma das mais vulneráveis do mundo**, prevendo-se, ainda, uma tendência adicional para condições de mais seca. É provável que ocorra um aumento substancial da temperatura (até 1,5 ° C) e um declínio significativo da precipitação (até 10%) entre 2016-2035, em comparação com o período de referência de 1986-2005, embora a nível local as mudanças possam ser ainda mais dramáticas. **Combater as alterações climáticas**, que são inevitáveis, **irá exigir, por isso, novas estratégias de mitigação e adaptação.**



CONTACTE-NOS E FAÇA PARTE DA ADAPTAÇÃO!

-  ambiente@adpm.pt
-  www.lifemontadoadapt.com
-  fb.me/lifemontadoadapt
-  youtube.lifemontadoadapt.com
-  twitter.com/lifemontado



LIFE MONTADO -ADAPT

MONTADO & CLIMATE, A NEED TO ADAPT

O projeto LIFE Montado-Adapt é uma iniciativa cofinanciada pela União Europeia através do Programa LIFE 2014-2020, subprograma Ação Climática, que apoia projetos que desenvolvem formas inovadoras de responder aos desafios das alterações climáticas na Europa.

As opiniões expressas neste material refletem apenas o ponto de vista do autor e não necessariamente a posição da Comissão Europeia, não sendo esta responsável por qualquer uso que venha a ser feito de referida informação.



DA NECESSIDADE À ADAPTAÇÃO



LIFE I5 CCA/PT/000043

O QUE É O LIFE MONTADO-ADAPT?

O LIFE Montado-Adapt é um projeto de impulso à adaptação dos **Montados** em Portugal e Espanha, que tem como principal objetivo atenuar as consequências das alterações climáticas nessas propriedades, melhorando a sua sustentabilidade do ponto de vista económico, social e ambiental.

O projeto, coordenado pela ADPM, conta com uma equipa de **16 parceiros Técnicos e Científicos** - entidades dotadas de conhecimento e soluções tecnológicas, que permitem observar e compreender a evolução do Montado sob diferentes perspetivas, possibilitando que a adaptação seja feita de acordo com as suas características.

No âmbito do projeto serão desenvolvidos e implementados **Sistemas Integrados de Gestão do Montado**, em **12 Áreas Piloto** em Portugal e Espanha, os quais serão disseminados como exemplos de modelos de adaptação.



O QUE É O SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DO MONTADO?

Parece impossível atingir a sustentabilidade com os sistemas de gestão usados hoje em dia. Se o clima mudou, também o sistema precisa de mudar. É com base nesta premissa que o LIFE Montado-Adapt estabelece como prioridade **processos de adaptação** às atuais e futuras condições climáticas, bem como às consequências daí advindas.

O **Sistema Integrado de Gestão do Montado** é um processo de adaptação do Montado que assenta em **5 pilares**:

- Diversificar a produção vegetal** alternando culturas agrícolas com culturas florestais;
- Optar pelas culturas e variedades** economicamente interessantes que sejam **mais resistentes** às condições adversas derivadas das alterações climáticas;
- Agir conforme aos standards internacionais**, com vista à certificação dos produtos;
- Melhorar a fertilidade do solo**, através de diferentes técnicas como adubações verdes, micorrização, culturas melhoradoras, entre outras;
- Diversificar produtivamente as explorações**, considerando bio-produtos, mas também eco-serviços.



ETAPAS DO PROJETO

O processo de desenvolvimento e implementação dos Sistemas Integrados de Gestão do Montado é constituído pelos **11 passos** abaixo representados:

- Avaliação das Áreas Piloto
- Definição de indicadores e situação atual
- Desenvolvimento dos SIGM
- Capacitação dos proprietários/parceiros
- Implementação dos SIGM nas 12 Áreas Piloto
- Cooperação tendo em conta o mercado
- Replicação - Desenvolvimento do SIGM noutras herdades interessadas
- Implementação de certificações nas Áreas Piloto
- Marketing dos produtos derivados do SIGM
- Avaliação de resultados
- Recomendações às políticas públicas e disseminação alargada