

OCES Observatório da Ciência e do Ensino Superior

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR



INQUÉRITOS

ESTATÍSTICAS

ESTUDOS

PUBLICAÇÕES

LEGISLAÇÃO

LIGAÇÕES

FAQ's

GLOSSÁRIO

MANUAIS DE REFERÊNCIA



[Página Inicial](#) > [Noticias Pesquisa](#)

Notícias

O OCES

2007-04-10

Portugal num projecto de I&D chamado DESIRE

Equipas de I&D portuguesas integram o projecto internacional DESIRE, lançado em Fevereiro de 2007 e financiado pelo 6º Programa-Quadro de investigação da EU, para combater focos de desertificação em 18 pontos do globo.



A Universidade de Aveiro e a Escola Superior Agrária de Coimbra (ESAC) são os parceiros portugueses do DESIRE, que em conjunto com outras universidades europeias estão a desenvolver um estudo integrado dos impactos dos fogos florestais nos processos de desertificação.

O município de Mação, situado na região centro de Portugal, faz parte das áreas-piloto do Programa de Acção Nacional de Combate à Desertificação e um dos pontos geográficos identificado, no âmbito do DESIRE, como zona afectada pela desertificação.

Na sequência de incêndios florestais ocorridos em Mação nos últimos 5 anos, esta zona tem sido afectada por períodos de seca e consequentes empobrecimento do solo e da vegetação. A par da degradação ambiental, este município apresenta fragilidades sócio-económicas, nomeadamente, pelo elevado nível de população envelhecida e pela fraca diversificação das actividades económicas.

Como informou ao OCES o responsável pelo DESIRE no Departamento de Ciências Exactas e Ambiente do ESAC, António Dinis Ferreira, Góis (situada no distrito de Coimbra) é outra localidade portuguesa incluída nos estudos de impacto conduzidos por estas equipas de I&D. No seguimento de anteriores trabalhos, os investigadores procuram aí avaliar técnicas de atenuação da frequência dos incêndios como da conservação do solo e água, após a sua ocorrência.

Os parceiros portugueses apoiam ainda, trabalhos em Marrocos e Cabo verde e funcionam como interface entre equipas de I&D europeias e as equipas daqueles países, acrescenta o investigador.

- Números do DESIRE -

- Fevereiro de **2007** (Início do Projecto)
- **18** pontos de degradação e desertificação no mundo a ser estudados
- **28** parceiros no mundo (Institutos de I&D, Universidades, ONGs, PMEs)
- **5** anos de duração
- cerca de **€9** Milhões de Orçamento
- **77%** financiado pelo 6º Programa-Quadro;
- **23%** financiado por fundos públicos dos países

O DESIRE envolve especialistas de diversas áreas (ciências da terra, economia, engenharia, sociologia ou ciências da comunicação) que integrados em equipas multisectoriais (público, privado e sociedade civil) e através de abordagens participativas *bottom-up*, procuram estabelecer alternativas ao uso da terra e gerir estratégias de conservação do solo.

Conforme aos objectivos definidos, o DESIRE assenta em 6 áreas de trabalho (working block) interrelacionadas entre si:

- Contexto socio-económico e ambiental;
- Indicadores da degradação da terra;
- Definição de potenciais estratégias de mitigação e protecção;
- Fase de implementação e monitorização;

- Avaliação regional das estratégias de remediação;
- Disseminação.

No final do projecto, pretende-se que resulte linhas de orientação de boas práticas na agricultura e



gestão ambiental e a constituição de um sistema de base de dados de informação harmonizado.

O DESIRE é financiado no âmbito do programa 'Global Change and Ecosystems' do 6º Programa
FICHA Jadrco invest RUA DAS PRAÇAS, 13-B R/C . 1200-765 LISBOA o tópico 'Combating land degradation and
TÉCNICA:serti n e por TEL. 21 392 6000 - FAX. 21 395 0979 ses envolvi MCTES MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR
GERAL@OCES.MCES.PT



Programa Operacional Ciência e Inovação 2010
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

[← VOLTAR](#)

SITE GERADO POR VECTOR21.COM SITE DINÂMICO
[ENVIAR A UM AMIGO](#) [IMPRIMIR](#)