Nº 3 julho/agosto 16

Associação Portuguesa de Mobilização de Conservação do Solo

## **Editorial**

Até 15 de agosto foram consumidos pelo fogo, em Portugal, 116 833 ha, representando 53,4% da área total ardida na União Europeia (Sistema Europeu de Informação de Fogos Florestais, EFFIS). O pico de incêndios registado entre 5 e 12 de agosto dificilmente poderia ser combatido, mesmo pelos meios mais eficientes e organizados de combate a incêndios (Associação Portuguesa de Técnicos de Segurança e Proteção Civil, ASPROCIVIL).



# Redacção e administração

APOSOLO, Associação Portuguesa de Mobilização de Conservação do Solo Av. Heróis do Ultramar n°56 7005-161 Évora Tel: 92 404 93 72

e-mail: aposolo.portugal@gmail.com http://www.aposolo.pt

### Direcção

Presidente: Maria Gabriela Cruz Vice-Presidente: José Maria Falcão Tesoureiro: Gottlieb Basch Vogal: Pedro D'Orey Manoel Vogal: João Monteiro Grilo Os grandes fogos que devastaram o norte e centro do país e a ilha da Madeira, destruíram bens e propriedades, consumiram áreas agrícolas e de pastagens, dizimaram florestas e provocaram, infelizmente, a morte de três pessoas.

As consequências desta catástrofe são enormes, quer a nível económico e social, quer pelo seu impacto nos ecossistemas.

A passagem de um fogo afeta o solo de inúmeras maneiras. Se por um lado e no imediato, há um aumento da disponibilidade de nutrientes sob a forma mineral, cinzas, por outro, o balanço de nutrientes a médio-longo prazo sai a perder, até haver uma nova cobertura vegetal que proceda à reciclagem desses nutrientes e os devolva ao solo.

Ao deixar a superfície do solo descoberta, o fogo torna-o mais sujeito à ação do vento e da chuva, havendo arrastamento de partículas para fora do solo, com a consequente diminuição da sua fertilidade e poluição de lençóis freáticos e cursos de água e do ar, sendo estes efeitos tanto maiores quanto maior o declive da área ardida.

Nº 3 julho/agosto 16

Associação Portuguesa de Mobilização de Conservação do Solo

# **Editorial** (cont.)

A redução da matéria orgânica do solo a curto e médio prazo afetando a infiltração e retenção de água no solo contribui, junto com a não existência de cobertura vegetal, para a ocorrência de aluimentos de terras, casas ou infraestruturas, do conhecimento de todos os portugueses, em muitas zonas do país e das ilhas.

A biodiversidade também é afetada. Perdem-se parte das populações das espécies que vivem nas camadas superficiais do solo e na manta morta, perde-se alimento e abrigo para vários animais e ocorre a substituição de espécies animais e vegetais por outras que resistiram melhor às altas temperaturas ou encontraram aí um novo habitat.

São várias as ideias apresentadas para prevenir e combater o flagelo dos fogos florestais, desde um aumento da capacidade de reflorestação à criação de equipas de prevenção de incêndios florestais, passando pela fiscalização do cumprimento da lei, e pela criação de uma rede nacional de pontos de água. A sensibilização e informação do público e a criação de incentivos à fixação das populações no interior do país também são outras medidas que surgem no rescaldo dos acontecimentos.

A APOSOLO está solidária com todos os portugueses e produtores agroflorestais que perderam os seus bens e disponibiliza-se para todas as iniciativas que tenham por fim minorar ou combater este flagelo que afeta, anualmente, o nosso país.



Fogos ativos: Imagem vista do espaço a 11/8/16 Fonte:Nasa



Fogos ativos: Imagem da Madeira vista do espaço a 10/8/16 Fonte:Nasa



#### **EVENTOS**



Agroglobal- 2016 7 a 9 setembro Valada do Ribatejo



22 setembro, "Jornada Internacional de Agricultura de Conservação" Valladolid, Espanha

http://www.jornadainternacionalac.es/



Science in agriculture: historical perspectives and prospective insights

12.10.2016, Paris Inscrições aqui

Org. Union of European Academies for Science Applied to Agriculture, Food and Nature



2ª Conferência Internacional da Sociedade das Leguminosas 11 a 14 outubro, Tróia

Inscrições aqui

Clique na imagem para mais informações

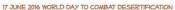


# **INFORMAÇÕES**

O prémio da ELO <u>Land and Soil</u>

<u>Management Award 2015-2016</u> foi atribuído ao agricultor português Nuno Marques por um projeto na área da agricultura de conservação (sementeira direta, rotação de culturas e gestão de resíduos incluindo o estrume animal) com o objetivo de melhorar a intensificação sustentável da agricultura na região do Mediterrâneo. Este projeto teve a coloboração do ICAAM-Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrâneas.







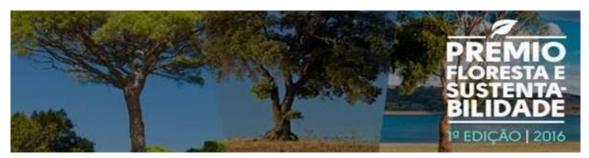
# Dia Mundial de Combate à Desertificação e à Seca: 17 de Junho

(Resolução da Assembleia Geral das Nações Unidas A/RES/49/115)

Foi declarado pela Assembleia Geral das Nações Unidas em 1994, para sensibilizar o público sobre os problemas da desertificação e alertá-lo para a implementação da "Convenção das Nações Unidas" de Combate à Desertificação".

Para ler a mensagem do Secretário Geral das Nações Unidas neste dia, clique aqui.

A celebração do "Dia Mundial de Combate à Desertificação e à Seca" no nosso país, compreendeu várias ações de norte a sul nomeadamente um **fórum sobre o "Combate à desertificação: Desenvolvimento do território em áreas de baixa densidade"** organizado em Boticas e um "**Roteiro de casos de sucesso no combate à desertificação**" no Algarve, com visitas a três locais na Serra Algarvia e encontro no Centro de Educação Ambiental de Marim, sede do Departamento de Conservação da Natureza e Florestas do Algarve.



Clique na imagem

Encontram-se abertas as candidaturas ao Prémio Floresta e Sustentabilidade - Edição 2016.

Os interessados podem candidatar-se até 31 de outubro às categorias Sustentabilidade Florestal, Boas Práticas de Silvicultura e Projetos de I&D e Associativismo.

O Prémio Floresta e Sustentabilidade é um prémio bienal que tem como objetivo reconhecer e distinguir projetos sustentáveis e inovadores que atuem na área dos recursos florestais

O Regulamento e os questionários estão disponíveis aqui.

maquinaria e equipamento

regras de defesa da florenta contra inci



# O USO DE MAQUINARIA NO MEIO RURAL E FLORESTAL PODE PROVOCAR INCÊNDIOS!

Siga as recomendações de segurança propostas pelo ICN:

Evite trabalhar nos dias com temperaturas elevadas bem como durante as horas de maior calor;

Nos dias de risco de incêndio máximo evite trabalhos com recurso a moto-roçadoras, corta-matos, destroçadores e grades de disco nos espaços florestais.

Evite o contacto das alfaias e das ferramentas de corte com pedras e arames (por exemplo, as vedações).

Limpe os óleos e poeiras das correntes das máquinas.

Faça o abastecimento de combustível com as máquinas desligadas e a frio e em locais com pouca vegetação.

Tenha em atenção que, durante o Período Crítico (de 1 de julho a 30 de setembro), é obrigatório o uso de dispositivo de retenção de fagulhas no uso de maquinaria, dispositivo tapa-chamas no tubo de escape e que estejam equipados com um ou dois extintores de 6 kg, de acordo com a sua massa

máxima, consoante esta seja inferior ou superior a 10.000 kg. As coimas podem ir até 60.000 EUR.

Para mais informação o folheto informativo das <u>Maquinaria e Equipamento</u> do Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (folheto informativo IFAP).

#### **SEGURO DE COLHEITAS - CAMPANHA 2016**

Foi disponibilizada na Área Reservada do Portal do IFAP, em O Meu Processo » Seguros » Seguro de Colheitas, a aplicação informática que permite às seguradoras o envio de candidaturas e pedidos de pagamento ao IFAP, respeitando os seguintes prazos:

☐ Período para envio de candidaturas ao IFAP: 11 de julho a 31 de dezembro de 2016;

☐ Período para envio dos pedidos de pagamento ao IFAP: 11 de julho a 30 de junho de 2017.

(folheto informativo IFAP)

# ASSINATURA DE PROTOCOLO ENTRE O IFAP E INSTITUIÇÕES DE CRÉDITO

O IFAP celebrou um protocolo, no dia 15 de julho, com dez Instituições de Crédito visando o estabelecimento de condições de financiamento especiais de apoio às atividades do setor agrícola e florestal. Para tal, foi negociado um plafond até 300 milhões de euros, com um spread competitivo (limitado até 4%), que servirá quer para o chamado crédito de campanha, tendo por base as ajudas anuais ao rendimento, quer para o financiamento de projetos de investimento incluindo, ainda, a constituição de garantias (permitindo em particular a concessão de adiantamentos de ajudas ao investimento).

(folheto informativo IFAP)

### PEDIDO ÚNICO 2016 - CALENDÁRIO INDICATIVO DE PAGAMENTOS - CONTINENTE

Encontra-se disponível, para consulta, informação relativa às datas previstas de pagamento das ajudas incluídas no Pedido Único do Continente, para a Campanha 2016.

Este <u>Calendário Indicativo de Pagamentos</u> é provisório e está sujeito a alterações decorrentes de situações excecionais. (folheto informativo IFAP)



**Projeto "TOPPS Water Protection"** – Tem como objetivo sensibilizar os técnicos e os agricultores para as boas práticas na gestão de riscos potenciais relacionados com a contaminação de águas.

Formações em 2016:

29 e 30 de setembro - Companhia das Lezírias - Samora Correia

13 e 14 de outubro – ACOS – Beja

27 e 28 de outubro – DRAP Algarve/Patação - Faro

Para inscrições clique na imagem



# Aviso nº 1/2016 DGAV Interrupção temporária e excecional dos serviços do SIRCA



A DGAV divulga o Aviso n.º 1/2016, que determina que fica temporariamente suspenso a partir do dia 26 agosto, o serviço de recolha oficial de cadáveres no âmbito do SIRCA, pelo que os cadáveres de animais que tenham morrido em qualquer exploração localizada no território continental, serão eliminados diretamente pelo respetivo detentor/proprietário, recorrendo aos procedimentos previstos no artigo 19.º Regulamento (CE) n.º 1069/2009 de 21 de out., sem prejuízo do recurso à utilização de quaisquer outras formas de contratualização direta com privados de recolha e eliminação de cadáveres, cujo encargo será suportado diretamente pelo respetivo detentor e desde que obedeçam aos critérios legais.

# Candidaturas à Operação 6.2.2 - Restabelecimento do Potencial Produtivo (2º

Concurso): entre 15 de setembro de 2016 às 00:00 e 30 de Setembro de 2016 às 23:59

A Operação 6.2.2 do PDR determina o apoio à reconstituição ou reposição do potencial produtivo das explorações agrícolas danificadas pelo conjunto de incêndios deflagrados nos meses de Julho e Agosto de 2016, nas regiões norte e centro do país <u>anúncio</u>

Candidaturas à Operação 8.1.4 - Restabelecimento da floresta afetada por agentes bióticos e abióticos ou por acontecimentos catastróficos /(3º Anúncio): decorre até 3 de Novembro de 2016, às 10h 00m.

As candidaturas deverão ter como objectivo o restabelecimento do potencial florestal e infraestruturas de protecção danificados nas áreas percorridas pelos Grandes Incêndios Florestais (GIF's) de 2016 que foram objecto da produção de relatórios de estabilização de emergência pelo

Instituto de Conservação da Natureza e Florestas (ICNF). Tais relatórios identificam as operações passíveis de apoio.

A dotações orçamental disponível para o concurso é de 15.000.000 € anúncio



#### Sócios Protetores

Hidrosoph

Agrovete, SA

Bayer CropScience

Agroquisa – Agroquimicos, S.A.

Fundação Eugénio de Almeida

Tecniferti – Fertilizantes Líquidos

Ecotill - Cons. Agricultura de Conservação

Tractomoz, S.A.

John Deere Iberica, S.A.

Pioneer Hi-Bred Sementes de Portugal, S.A.

ADP Fertilizantes, S.A.

Monsanto Portugal, Lda.

Syngenta Crop Protection

Sagron Agricultura de Conservação, Lda































## Associação Portuguesa de Mobilização de Conservação do Solo

Avenida Heróis do Ultramar nº56, 7005-161 Évora Tel: 266700321 / 266708435 e-mail: aposolo.portugal@gmail.com

Bor	ETIM.	DE	Inscri	CÃO
DOL	1 T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	DЦ.		ĢПО

Bollin De Inserição					
Apelido:	N	lome:			
		Nº de contribuinte:			
Morada:					
Código Postal:	Localidade: _				
Геl.:	Telm.:	e-mail:			
		, em de	de 20		
	Assinatura:				
□ Sócio Estudante * (	15€)	□ Sócio Ordinário (60€)	□ Sócio Ordinário (60€)		
☐ Sócio Protector de	âmbito regional (375€)	□ Sócio Protector de âmbito nacional (750€)			
$\square$ Junto envio chequ	ie em nome da Associação P	ortuguesa de Mobilização de	Conservação do Solo		
,	rovativo de transferência ba	ancária para a APOSOLO			
11 600 00135 20133 0	111111 25416314314				

- \* Devidamente comprovado com a cópia do cartão de estudante
- \*\* Colocar na referência o nome da pessoa/empresa a que corresponde o pagamento