

aurora geography journal, n. 3, p. 153-154, 2009-2011

## II International Meeting of Fire Effects on Soil Properties

### **António Bento Gonçalves**

CEGOT, Departamento de Geografia da Universidade do Minho  
[bento@geografia.uminho.pt]

### **António Vieira**

CEGOT, Departamento de Geografia da Universidade do Minho  
[vieira@geografia.uminho.pt]

Entre os dias 11 e 15 de Fevereiro de 2009 decorreu em Marmaris, Turquia, o “II International Meeting of Fire Effects on Soil Properties”, uma organização conjunta das universidades de Hacettepe e de Ankara.

Tratou-se da segunda edição deste importante encontro científico, que se seguiu à ocorrida em Fevereiro de 2007 em Barcelona, e que reúne cientistas das mais diversas formações, que estudam os efeitos dos incêndios nas propriedades dos solos.

O encontro visava a apresentação e discussão de trabalhos sobre: efeitos do fogo na hidrologia e nas propriedades físicas do solo; efeitos do fogo na componente orgânica e nas propriedades químicas do solo; novas metodologias no estudo dos efeitos do fogo nos solos; quantificação da intensidade e da severidade do fogo; recuperação dos solos após fogo; efeitos do fogo na erosão dos solos; efeitos do fogo nos organismos relacionados com o solo.

Foram apresentadas vinte comunicações e realizadas três Palestras:

- The effect of fire intensity on soil erosion (X Úbeda);
- Wildland fire, forest ecosystems and soils (E Bilgili) e
- Lessons learned from large fires in Greece: Focusing on the soil subsystem (D Kazanis, M Arianoutsou), distribuídas por 3 dias de trabalho em sala e foi realizada ainda uma visita de estudo.

As comunicações foram submetidas à revista *Environmental Research: A Multidisciplinary Journal of Environmental Sciences, Ecology and Public Health*, da Elsevier, para publicação num número especial.

Este evento constituiu um período de profícua troca de experiências, análise de trabalhos e reflexão científica.

No final do encontro foi atribuída a organização da terceira edição, à Universidade do Minho (Núcleo de Investigação em Geografia e Planeamento - NIGP) em parceria com o Núcleo de Investigação Científica de Incêndios Florestais (NICIF - Universidade de Coimbra), devendo a mesma realizar-se em 2011 na cidade de Guimarães.

II International Meeting  
of Fire Effects on Soil Properties



Fotografia de grupo dos participantes no FESP II