

## **Participação de docente da ESE Almeida Garrett na "First Annual Network Meeting Cost Action fa0906 - UVB radiation: a specific regulator of plant growth and food quality in a changing climate (uvbgrowth)"**

Realizou-se em Szeged/Hungria, entre 6 e 9 de Fevereiro, a "*First Annual Network Meeting Cost Action FA0906 - UVB Radiation: A Specific Regulator of Plant Growth and Food Quality in a Changing Climate (UVBgrowth)*."

Nesta conferência estiveram presentes investigadores de 27 países integrados na União Europeia e ainda representantes de outros países, nomeadamente Estados Unidos, Israel, Islândia, Nova Zelândia, Austrália etc., num total de cerca de 70 participantes, que apresentaram os seus trabalhos de investigação nas áreas da Alimentação, Agricultura e Ambiente.

A Acção COST FA0906 é uma das acções do domínio da Alimentação e Agricultura do programa COST (*European Cooperation in Science and Technology*), que sendo um quadro intergovernamental da União Europeia orientado para a cooperação Europeia em Ciência e Tecnologia integra representantes de 27 países integrados na União Europeia e visa contribuir para reduzir a fragmentação de investimentos europeus de investigação e incrementar a abertura do Espaço Europeu da Investigação para a cooperação mundial.

O principal objectivo da conferência é a apresentação de resultados de investigações que permitam uma melhor compreensão dos fundamentos dos processos moleculares, fisiológicos, metabólicos e ecológicos, relativos aos efeitos da radiação UVB no crescimento de plantas, qualidade dos alimentos e as interações planta-ambiente.

Em representação de Portugal esteve a Prof<sup>a</sup> Doutora Maria Manuela Abreu da Silva, docente da ESE Almeida Garrett, e o Prof. Doutor Fernando Lidon, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, que apresentaram três comunicações resultantes dos trabalhos elaborados em co-autoria com outros 5 investigadores de prestigiadas Instituições de Investigação. A participação dos investigadores portugueses foi financiada pelo *European Science Foundation*.

A docente da ESE Almeida Garrett, Prof<sup>a</sup> Maria Manuela Abreu da Silva Silvestre, que representa de Portugal no *Management Committee* da Cost Action FA0906, apresentou a comunicação oral "*UV-B Radiation on Rice - Impact on the Photosynthetic Performance*".

A partir dos trabalhos apresentados foram extraídas conclusões que apontaram, na sua essência, para a qualidade dos resultados apresentados e para a importância da integração dos mesmos em Programas de Financiamento Europeu, adoptando lógicas de integração interdisciplinar e transnacionais.

**Maria Manuela Abreu da Silva (ESEAG)**