



Seminários CEER

Os seminários do Centro de Engenharia dos Biosistemas (CEER) têm como principais objectivos divulgar o trabalho de investigação realizado pelos seus membros e identificar interesses comuns com potencial para o desenvolvimento de futuras parcerias. Os seminários estão abertos a toda a comunidade científica e a entrada é gratuita.

O CEER está sediado no Instituto Superior de Agronomia e é constituído por mais de 90 investigadores que dele fazem parte como membros efectivos ou colaboradores. Os membros do CEER são docentes ou investigadores de universidades ou organismos de investigação portugueses, tanto públicos como privados. A sua área de investigação é multidisciplinar mas centrada nos recursos naturais, agronomia, produção animal e engenharia alimentar.

Os trabalhos e as publicações produzidas vão desde a investigação fundamental até aspectos mais aplicados, contribuindo para um melhor conhecimento e gestão dos agrossistemas e da produção e qualidade alimentar.

“Investigação actual e sinergias futuras”

18 de Junho de 2010

Sala de Actos do ISA

10-00 h **Sessão de Abertura.** Luís Santos Pereira, Coordenador do CEER

10-15 h **A Protecção integrada em arroz para consumo: projecto Eureka.** Maria Otília Carvalho, Investigadora do IICT

10-45 h **A gestão eficiente do azoto na produção agrícola e na sustentabilidade dos ecossistemas agrários.** Corina Carranca, Investigadora do INRB

11-15 h Intervalo para café

11-30 h **Produção enzimática de lípidos funcionais.** Natália Osório, Professora do Instituto Piaget.

12-00 h **Caracterização da resistência ao míldio em *Brassica oleracea* L.** Maria Paula Coelho, Investigadora do INRB

12-30 h **O uso da água e a avaliação do stress hídrico para a gestão da rega em culturas lenhosas.** Isabel Ferreira, Professora do ISA

13-00 h Almoço

14-30 h **Modelação do crescimento e produção das fruteiras caducifólias e da oliveira no contexto das alterações climáticas.** José Paulo Melo e Abreu, Professor do ISA

15-00 h **Biopolímeros: aplicação no melhoramento da qualidade de produtos alimentares.** Vítor Alves, Investigador do ISA.

15-30 h **Avaliação de risco ambiental de pesticidas em ecossistemas experimentais.** Michiel Daam, Investigador do ISA

16-00 h **A investigação avícola no ISA nos últimos cinco anos e perspectivas futuras.** Madalena Lordelo, Professora do ISA