

A AGRICULTURA DE PRECISÃO

UM NOVO DESAFIO DA MECANIZAÇÃO AGRÁRIA

24 ABRIL 2002 - PARQUE DE EXPOSIÇÕES DE BRAGA

Nome: _____ Profissão / Cargo: _____

Empresa / Organismo: _____

Morada: _____

Código Postal: _____ Localidade: _____

Telefone: _____ Fax: _____ e-mail: _____

A inscrição é de 12,50 € (5,00 € para estudantes)

DATA LIMITE DE INSCRIÇÕES: 22 DE ABRIL DE 2002

Junto envio cheque n.º _____, sob o banco _____, no valor de _____ €

à ordem de PEB - Empresa Parque de Exposições de Braga, E. M. Assinatura: _____

Devolver (via ctt ou fax) para Parque de Exposições de Braga
 Telefone: 253 616 788 - Fax: 253 264 672 - Apartado 60 - 4711-909 Braga

Agro 2002

24 a 28 Abril

35ª Feira Internacional de Agricultura, Pecuária e Alimentação

PROGRAMA

DIA 24 DE ABRIL, QUARTA-FEIRA

- 10h00:** Inauguração Oficial da AGRO 2002. Visita à feira.
 Abertura ao Público
11h00: Seminário "A Agricultura de Precisão. Um Novo Desafio da Mecanização Agrária", em colaboração com a E.S.A.P.L.
19h00: Encerramento

DIA 25 DE ABRIL, QUINTA-FEIRA

- 10h00:** Abertura ao Público
 Reunião dos Conselhos Directivos das Escolas Superiores Agrárias.
 Reunião das Associações de Estudantes das Escolas Superiores Agrárias.
19h00: Encerramento

DIA 26 DE ABRIL, SEXTA-FEIRA

- 09h30:** Seminário "Modernização Associativa", em colaboração com a Câmara de Agricultura do Norte (Entrada exclusiva pelo Auditório Av. Dr. Pires Gonçalves)
10h00: Abertura ao Público
12h00: Dia da Galiza. Recepção das Autoridades
14h30: Seminário "O Engenheiro Zootécnico: Formação, Emprego e Desempenho", em colaboração com a Associação Portuguesa dos Engenheiros Zootécnicos.
19h00: Encerramento

DIA 27 DE ABRIL, SÁBADO

- 10h00:** Abertura ao Público
 Concurso do melhor stand - Prémio Joaquim Nunes Cruz
11h00: Apresentação de animais da Raça Garrana
15h00: Demonstração de atrelagem com Cavalos da Raça Garrana
23h00: Encerramento

DIA 28 DE ABRIL, DOMINGO

- 09h00:** XIV Concurso Nacional da Raça Barrosã (Campo das Camélias)
 Concurso Pecuário das Raças Autóctones: Galega, Arouquesa e Maronesa - (Campo das Camélias)
10h00: Abertura ao Público
19h00: Encerramento da Agro 2002



PARQUE DE EXPOSIÇÕES DE BRAGA

Feiras Internacionais

BRAGA - PORTUGAL

Seminário A AGRICULTURA DE PRECISÃO

UM NOVO DESAFIO DA MECANIZAÇÃO AGRÁRIA



24 ABRIL 2002

AUDITÓRIO
 PARQUE DE EXPOSIÇÕES DE BRAGA

Organização:



Parque de Exposições de Braga
 Feiras Internacionais



Instituto Politécnico de Viana do Castelo
 Escola Superior Agrária
 de Ponte de Lima



Seminário

A AGRICULTURA DE PRECISÃO

UM NOVO DESAFIO DA MECANIZAÇÃO AGRÁRIA

24 ABRIL 2002 - PARQUE DE EXPOSIÇÕES DE BRAGA

Os problemas actuais do sector agrário, escassez de mão-de-obra, elevados custos de produção, exigências crescentes ao nível da qualidade dos produtos e redução dos impactos ambientais, implicam uma gestão cuidada, eficiente e integrada dos recursos disponíveis, subjacente à agricultura de precisão. Neste sentido, a investigação em conjunto com os construtores têm desenvolvido nos equipamentos agrícolas, meios de aquisição, tratamento e referência geográfica da informação, com posterior capacidade de actuação precisa e diferenciada.

Com este Seminário, pretende-se criar uma oportunidade de informação e discussão entre agentes do desenvolvimento agrário, agricultores, construtores / produtores e comerciantes de produtos e máquinas agrícolas, prestadores de serviços rurais, serviços oficiais e instituições de ensino, nomeadamente ao nível:

- A) dos conceitos e dinâmicas recentes da agricultura de precisão;
- B) da apresentação das inovações em termos de investigação e tecnologia nas diversas áreas da mecanização
- C) da discussão acerca das oportunidades / limitações ao desenvolvimento de uma agricultura de precisão

PROGRAMA

11h00: Sessão de Abertura

11h15: TECNOLOGIAS E METODOLOGIAS
NA AGRICULTURA DE PRECISÃO:

Moderador: Doutor Miguel Brito - ESAPL / IPVC

11h20: Agricultura de Precisão - Âmbitos e Conceitos

Prof. José Pimentel Coelho

Instituto Superior de Agronomia-Universidade Técnica de Lisboa

11h40: Tecnologias de Precisão

Eng. Miguel Tristany

Instituto Superior de Agronomia-Universidade Técnica de Lisboa

12h00: A Agricultura da era espacial

Prof. José Marques da Silva

Universidade de Évora

12h20: Questões e Esclarecimentos

12h45: Intervalo para Almoço

14h15: DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS NA PERSPECTIVA
DA AGRICULTURA DE PRECISÃO

Moderador: Eng. M. J. Marinho Cardoso - ESAPL / IPVC

14h15: Meios para uma mecanização mais atractiva

Prof. José Oliveira e Peça - Universidade de Évora

14h35: Aplicação da Agricultura de Precisão na produção de milho:
A perspectiva do agricultor

Eng. Manuel Paim - AgroTerra

14h55: Os Tratamentos Fitossanitários na Agricultura de Precisão

Prof. Fernando Santos-Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

15h15: Questões e Esclarecimentos

15h45: Intervalo para Café

16h10: A AGRICULTURA DE PRECISÃO - POTENCIALIDADES E LIMITAÇÕES

Debate com Mesa Redonda

Moderador: Eng. Joaquim M. Alonso (ESAPL/IPVL)

Prof. Fernando Santos, UTAD

Prof. José Marques da Silva, UE

Prof. José Pimentel Coelho, ISA-UTL

Prof. José Oliveira Peça, UE

Eng. Manuel Paim, Agro Terra

Prof. Pedro Aguiar Pinto, ISA-UTL

17h20: Sessão de Encerramento

Seminário

A AGRICULTURA DE PRECISÃO

UM NOVO DESAFIO DA MECANIZAÇÃO AGRÁRIA

24 ABRIL 2002

AUDITÓRIO
PARQUE DE EXPOSIÇÕES DE BRAGA



PARQUE DE EXPOSIÇÕES DE BRAGA
Feiras Internacionais

Av. Dr. Francisco Pires Gonçalves - Apartado 60 4711-909 BRAGA
Telefone: 253 616 788 - Fax: 253 264 672
www.peb.pt e-mail: feiras@peb.pt