



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Agência USP de notícias

Data: 17-03-09 (terça-feira)

Boletim nº: 2498

Assunto: Encontro discute cana do futuro

Encontro discute cana do futuro

Nos dias 18 e 19, a partir das 9 horas, acontece o workshop internacional Cana do Futuro, na Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Fapesp). Com o objetivo de discutir as características da cana-de-açúcar que será usada para produção de etanol daqui a uma década diante do aumento previsto da demanda pelo biocombustível, a Fapesp promove o Bioen on Sugarcane Improvement. A cana do futuro deverá ter alto teor de sacarose, grande resistência à seca e maior quantidade de biomassa para geração de energia.

O workshop é uma atividade da Divisão Biomassa para Bioenergia do Programa Fapesp de Pesquisa em Bioenergia (BIOEN), e reúne as principais lideranças do Brasil e do mundo em pesquisa sobre o tema. A programação tem apresentações de resultados científicos recentes e debates, que serão consolidados em documento oficial.

Participam pesquisadores da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq) da USP e dos Institutos de Biociências e Química da USP, do Instituto de Biologia da Universidade Estadual de Campinas (IB-Unicamp), de universidades federais de cinco estados (Paraná, Alagoas, Pernambuco, Rio Grande do Norte e de São Carlos, SP), da Embrapa, do Instituto Agrônômico (IAC), do Centro de Tecnologia Canavieira (CTC), e do Centro de Biologia Molecular e Engenharia Genética da Universidade Estadual de Campinas (CBMEG-Unicamp).

Entre os estrangeiros, estão representantes da Texas A&M University e do Departamento de Agricultura (USDA), dos Estados Unidos, Universidade de Toronto (Canadá), e de universidades e institutos de pesquisa da Austrália e África do Sul. Pesquisadores das empresas Allelyx, Canavialis, Monsanto e Syngenta participam dos quatro debates previstos para os dois dias do workshop (veja programação completa).

As palestras serão em inglês com tradução simultânea para o português. A Fapesp fica na Rua Pio XI, 1.500, São Paulo. O evento é aberto ao público e não é necessário fazer inscrições.