



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Maxpressnet

Data: 15/06/2012

Link: <http://www.maxpressnet.com.br/Conteudo/>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Impacto do clima na maturação da cana será tema de palestra no Simtec 2012

Impacto do clima na maturação da cana será tema de palestra no Simtec 2012

Embora a cultura da cana-de-açúcar seja antiga no Brasil e amplamente estudada em todo o mundo, aspectos de sua fisiologia e a relação com o clima ainda são discutidos no setor sucroalcooleiro. Uma das vertentes pesquisadas é a maturação da cana-de-açúcar como processo natural e relacionado à variação das condições climáticas locais. Esse assunto será tema de palestra no Simtec (Simpósio Internacional e Mostra de Tecnologia e Energia Canavieira), no dia 27 de junho, às 11h10.

Segundo o palestrante Nilceu Piffer Cardozo, a palestra discutirá mitos do setor no que se refere à maturação da cana-de-açúcar e abordará a seguinte questão: “É possível prever a maturação da cana-de-açúcar utilizando um modelo matemático?”

Recente pesquisa de autoria de Cardozo, pelo Programa de Pós-Graduação em Física do Ambiente Agrícola da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (USP/ESALQ), detalhou o efeitos do clima na maturação de cultivares, confirmando a importância de critérios normalmente utilizados como a idade da cana.

De acordo com a pesquisa do engenheiro e que será explorada na apresentação do Simtec 2012, o efeito do clima é cumulativo e deve ser analisado de forma integrada ao período em que acontece a colheita. Segundo o especialista, embora muitas variáveis climáticas apresentem influência na maturação (como precipitação, temperatura mínima, radiação solar e umidade do solo), a precipitação dos 120 dias que precedem a colheita é a que melhor se correlacionou com a maturação, sendo desprezíveis os efeitos da redução da temperatura.

SOBRE O PALESTRANTE - Nilceu Piffer Cardozo é atualmente Engenheiro Agrônomo na Fazenda Santa Fé das Três Lagoas. É formado pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Mestre em Agrometeorologia e especialista nas áreas Agrometeorologia e projetos de viabilidade de produção

Manejo e melhoramento varietal da cana-de-açúcar.

A programação completa de palestras do Simtec 2012 está disponível para consulta no site www.simte.com.br. Uma das novidades desta edição é a realização da 1ª Feira Metal Mecânica Automotiva (FFAuto) e do Colloquium e Exposição SAE Brasil de Energia Verde na Mobilidade, que reunirá palestrantes de renome nacional e internacional.

CREDENCIAMENTO – A Coordenação do 10º Simtec já está aceitando o credenciamento antecipado dos visitantes. Para se cadastrar basta acessar o site www.simtec.com.br. O simpósio tem como objetivo expor as novidades do setor sucroalcooleiro para fornecedores de serviços, de insumos industriais e agrícolas, fabricantes de equipamentos industriais de plantio, colheita e industrialização da cana-de-açúcar, álcool, açúcar e biodiesel. Uma das novidades desta edição será a Feira Metal Mecânica Automotiva, que visa expandir as possibilidades de negócios em outras áreas, levando em conta a estruturação do recém-criado parque automotivo.

O Simtec 2012 ocorrerá em três dias, nos períodos manhã, tarde e noite a fim de facilitar a participação de visitantes de outras cidades, que ficarão menos tempo longe de seus locais de origem, e, além disso, contribuir com a possibilidade de visitação. A expectativa de negócios neste ano é de R\$ 250 milhões e 100 expositores.

COMO PARTICIPAR DO SIMTEC 2012

* Expositor – Para a reserva de estandes, os interessados devem entrar em contato pelo telefone (19-3417.8604) ou pelo e-mail (simtec@simtec.com.br)

* Visitante – Mediante credenciamento pelo site.

Ficha técnica Simtec 2012

Evento: Simpósio Internacional e Mostra de Tecnologia e Energia Canavieira

Local: Engenho Central – Piracicaba/SP

Site oficial: www.simtec.com.br

Twitter: @simtecana

Facebook: Simtec Piracicaba

Telefone de contato: (19) 3417-8604

Data: 25/06/2012 a 27/06/2012

Foco: Setor sucroalcooleiro, fornecedores de serviços, fornecedores de insumos industriais e agrícolas, fabricantes de equipamentos industriais de plantio, colheita e industrialização da cana-de-açúcar, álcool, açúcar e biodiesel.

Público-alvo: Industriais e agricultores do setor sucroalcooleiro do Brasil e do exterior e outros que utilizam as máquinas e equipamentos relacionados ao setor; pesquisadores; empresários, consultores entre outros.

Realização:

* Simespi (Sindicato das Indústrias Metalúrgicas, Mecânicas, de Material Elétrico, Eletrônico, Siderúrgicas e Fundições de Piracicaba, Saltinho e Rio das Pedras)

* Coplacana (Cooperativa dos Plantadores de Cana do Estado de São Paulo)

* Acipi (Associação Comercial e Industrial de Piracicaba)

* Ciesp/Regional Piracicaba (Centro das Indústrias do Estado de São Paulo)

Apoio:

* Prefeitura Municipal de Piracicaba