



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Grupo Cultivar

Data: 16/05/2013

Link: <http://www.grupocultivar.com.br/site/content/noticias/?q=35855>

Assunto: Pesquisas serão premiadas no 4º. Prêmio TOP Etanol

Pesquisas serão premiadas no 4º Prêmio TOP Etanol

O Prêmio TOP Etanol é uma iniciativa do Projeto AGORA, a principal ação de marketing e comunicação integrada da cadeia produtiva da cana-de-açúcar. Na última quarta-feira (15), a comissão organizadora do evento divulgou a lista dos dezenove ganhadores, em quatro categorias, que dividirão uma premiação total de R\$104.500, a ser distribuída na 4ª edição do Prêmio.

Entre os vencedores, estão dois trabalhos desenvolvidos na Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” (USP/ESALQ). Na modalidade de trabalhos acadêmicos, categoria graduação e pós-graduação lato sensu, o primeiro colocado foi Ricardo Inojosa Costa, com o trabalho “Caracterização da viabilidade econômica dos sistemas de irrigação na cultura da cana-de-açúcar”. O trabalho reforça que o investimento tecnológico em sistemas de irrigação eficientes verticaliza a lavoura, dilui custos e intensifica a sustentabilidade da produção sucroenergética, uma alternativa verde e viável para a expansão em regiões com déficit hídrico. O estudo foi apresentado em 2012, para a conclusão do Estágio Profissionalizante do curso de graduação em Engenharia Agrônoma e realizado na Canaplan Consultoria Técnica LTDA. Para o desenvolvimento do trabalho, o engenheiro agrônomo teve orientação de Marcos Silveira Bernardes, docente do Departamento de Produção Vegetal (LPV) e do pesquisador Bernardo Ide. “É muito gratificante encerrar um ciclo com o reconhecimento de uma iniciativa tão importante, acima de tudo um grande incentivo. Representa a qualidade da ESALQ, escola que tenho tanto orgulho”, comenta o esalqueano, que receberá diploma e prêmio no valor de R\$ 5 mil.

Na categoria de pós-graduação stricto sensu, ficou com a segunda colocação João Felipe Nebó Carlos de Oliveira, com a participação do orientador Antonio Vargas de Oliveira Figueira, diretor do Centro de Energia Nuclear na Agricultura (CENA) da USP e a colaboração de Mariana Belloti, com o trabalho “Caracterização fisiológica e perfil de expressão gênica de cultivares de cana-de-açúcar (*saccharum spp*) contrastantes para o déficit hídrico”. A pesquisa é fruto da tese de doutorado do biólogo, defendida em 2012 no programa de Pós-graduação em Genética e Melhoramento de Plantas da ESALQ. Para o desenvolvimento do estudo, foi montado um experimento em Goianésia - GO, local com tendência a ocorrência de déficit hídrico, para seleção de genótipos a serem testados para a resposta à limitação de oferta de água. As análises de expressão gênica global associadas às avaliações fisiológicas apontaram para características associadas à manutenção da capacidade fotossintética de ‘IACSP94-2094’ sob déficit hídrico como um fator preponderante na sua maior tolerância. Pela indicação, o pesquisador receberá diploma e prêmio no valor de R\$ 3 mil.

Os agraciados serão reconhecidos em cerimônia de entrega na noite de 27 de junho, no mesmo espaço onde será realizado o Ethanol Summit 2013, no Grand Hyatt Hotel de São Paulo (SP). Outros dezoito participantes da premiação vão receber menções honrosas. Este ano, a sustentabilidade e a composição de inúmeros produtos desenvolvidos a partir da matéria-prima extraída dos canaviais foram os principais temas abordados nos 375 trabalhos inscritos.

Projeto AGORA

O Projeto AGORA é uma das principais iniciativas de comunicação institucional integrada já implantadas no agronegócio brasileiro, reunindo empresas e entidades que integram a cadeia produtiva da cana-de-açúcar. O Projeto tem o apoio das empresas Basf, Dedini, FMC, Monsanto e Syngenta, e das entidades ALCOPAR (Associação dos Produtores de Bioenergia no Estado do Paraná); BioSul (Associação dos Produtores de Bioenergia do Mato Grosso do Sul); SIAMIG (Sindicato da Indústria de Fabricação do Etanol no Estado de Minas Gerais); SIFAEG (Sindicato da Indústria dos Fabricantes de Etanol do Estado de Goiás); SINDALCOOL/MT (Sindicato das Indústrias Sucroalcooleiras de Mato Grosso); SINDALCOOL/PB (Sindicato da Indústria de Fabricação de Álcool do Estado da Paraíba); SINDAÇÚCAR/PE (Sindicato da Indústria do Açúcar e do Álcool no Estado de Pernambuco);

SINDAÇÚCAR/AL (Sindicato da Indústria do Açúcar e do Alcool n o Estado de Alagoas); ORPLANA (Organização dos Plantadores de Cana da Região Centro-Sul) e a UNICA (União da Indústria de Cana-de-Açúcar).