



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Pira Info

Data: 30/09/2013

Link: <http://pirainfo.com.br/>

Assunto: Aluna do Cena/USP é Premiada em Congresso na Espanha

Aluna do Cena/USP é Premiada em Congresso na Espanha



A doutoranda Sandra Santa-Rosa do Centro de Energia Nuclear na Agricultura (Cena/USP), orientada pela professora Adriana Pinheiro Martinelli, teve seu trabalho premiado em primeiro lugar no 2nd International APLE-APLF (Congress on “Pollen Biotechnology, Diversity and Function in a Changing Environment”), evento realizado em Madri na Espanha entre os dias 17 a 20 de setembro.

O referido trabalho intitulado de ‘Pollen morphology, ultrastructure and viability in *Vriesea ensiformis* (Vell.) Beer (BROMELIACEAE)’ teve como objetivo caracterizar morfoanatomicamente bromélias ornamentais da Mata Atlântica, que apresentam alta taxa de extrativismo, e analisar o seu modo de reprodução.

“O estudo faz parte de meu projeto de doutorado e visa fornecer informações para o conhecimento desse gênero e suas famílias, além de gerar dados que possam

contribuir para o melhoramento genético, classificação e preservação dessas espécies”, explica a aluna Sandra.

Este prêmio é resultado de um trabalho em equipe e contou com a participação de Mônica Lanzoni Rossi, técnica em análises microscópicas do laboratório de Histopatologia e Biologia Estrutural de Plantas do Cena/USP, que obteve as imagens no Núcleo de Apoio à Pesquisa em Microscopia Eletrônica NAP/Mepa – Esalq.

Sobre o evento

Promovido pelas Sociedades de Palinologia da França e Espanha, e organizado por palinologistas do Conselho Superior de Pesquisas Científicas e pela Universidade Complutense de Madri, o evento é altamente reconhecido por profissionais das mais importantes da área de palinologia, com participantes de vários países.

Além do pôster premiado, o laboratório de Histopatologia e Biologia Estrutural de Plantas do Cena/USP marcou presença no congresso com a apresentação de outros três de seus integrantes: Everton Hilo de Souza, Mônica Lanzoni Rossi e Adriana Pinheiro Martinelli.

Fonte: Engenho da Notícia