



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Portal A Província

Data: 04/07/2011

Link: <http://www.aprovincia.com/padiao.aspx?conteudo.aspx?idContent=800818>

Caderno / Página:

Assunto: Encontros de Fitopatologia

Encontros de Fitopatologia

O Grupo de Estudos da Fitopatologia (GEFITO), da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (USP/ESALQ) promoverá, nos próximos dias 6 e 7 de julho, na Sala Ferdinando Galli, dois eventos que envolverão alunos de graduação e de pós-graduação. O primeiro deles, destinado aos graduandos, será o IV Encontro de Iniciação Científica em Fitopatologia. Já o segundo, direcionado a pós-graduandos, será o I Encontro de Pós-graduação em Fitopatologia. Sob coordenação do professor Jorge Alberto Marques Rezende, do departamento de Fitopatologia e Nematologia (LFN), o GEFITO foi criado em 2007 com o objetivo de contribuir para uma melhor compreensão do cenário que envolve a fitopatologia e a questão da formação de recursos humanos na área.

De acordo com Rezende, os encontros são oportunidades para os estudantes. "O Encontro de Iniciação Científica busca valorizar as atividades realizadas pelos alunos de iniciação científica e facilitar o acesso aos trabalhos realizados no LFN para outros alunos e docentes. O de Pós-graduação tem como objetivo facilitar o acesso aos trabalhos de dissertação e tese realizados no Programa de Pós-graduação em Fitopatologia, bem como de trabalhos de pesquisa em andamento".

O coordenador lembra que nos dois eventos haverá uma comissão julgadora que escolherá o melhor trabalho, com base no conteúdo e na apresentação. O autor do trabalho será agraciado com um exemplar do Manual de Fitopatologia, Vol. 1, quarta edição, 2011.

"Iniciação Científica"

08h10 Detecção de patógenos em sementes de trigo pelo método do papel de filtro com restrição hídrica (Nathalie Bonassa);

08h30 Preservação de uredinósporos de *Puccinia kuehnii*, agente causal da ferrugem alaranjada na cana-de-açúcar (Carolina de Cássia Pani Medeiros);

08h50 Elucidação das diferenças na sensibilidade de *Penicillium digitatum* e *P. italicum* ao controle com compostos orgânicos voláteis produzidos por *Saccharomyces cerevisiae* (Nikolas Cristofolletti);

09h10 Anatomia e ultraestrutura de folhas de guaranazeiro afetadas pela antracnose (Guilherme Petená);

09h30 Feijão-guandu no manejo de *Pratylenchus zeae* e *P. brachyurus* (Tiarla Graciani Souta);

10h00 Efeito de substâncias voláteis na inibição de *Pythium dissotocum* e *Thielaviopsis basicola* oriundos de cultivos hidropônicos (Luciana Brigati);

10h20 Sensibilidade de *Thielaviopsis basicola* ao ácido peracético (Lucas Dressano Pereira da Silva);

10h40 Indução de resistência à mancha bacteriana do tomateiro através de extrato vegetal de citros (Renata Ticianelli dos Santos);

11h00 Resposta antioxidante de *Leifsonia xyli* subsp. *xyli* submetida a estresse por H₂O₂ in vitro (Raphael Severo C. A. de Faria);

11h20 Estudos sobre a relação do vírus da leprose dos citros, tipo citoplasmático (CiLVC) com seu ácaro vetor *Brevipalpus phoenicis* (Acari: Tenuipalpidae) (Aline Daniele Tassi);

11h40 Efeito do ácido peracético sobre o crescimento micelial de *Pythium dissotocum* obtido de rúcula hidropônica (Ticyana Carone Banzato).

“Pós-graduação”

08h10 Epidemiologia, quantificação de danos e manejo integrado de doenças quiescentes de goiabas (Ana Raquel Soares);

08h30 *Bemisia tabaci* biótipo B adquire, mas não transmite um isolado de passiflora do Sida mottle vírus (Ana Carolina C. de N. Alves);

08h50 Efeito de compostos orgânicos voláteis identificados a partir de *Saccharomyces cerevisiae* sobre o desenvolvimento de *Colletotrichum gloeosporioides* e *C. acutatum* e no controle da antracnose em goiaba (Dalilla Carvalho Rezende);

09h10 Sobrevivência de *Colletotrichum acutatum* causador da podridão floral dos citros em plantas daninhas (Guilherme Fernando Frare);

09h30 São as cucurbitáceas hospedeiras de importância epidemiológica do Papaya ringspot virus - type P no Brasil? (Pedro Javier Mansilla Córdoba);

10h00 Caracterização molecular e diversidade de fitoplasmas em pomares de citros no Estado de São Paulo (Júlio Cesar Barbosa);

10h20 Caracterização biológica de uma toxina secretada pela bactéria fitopatogênica *Leifsonia xyli* subsp. *Xyli* (Fernanda Oliveira de Souza);

10h40 Caracterização biológica, sorológica e molecular de isolados do vírus do mosaico amarelo da abobrinha (David Marques de Almeida Spadotti);

11h00 Caracterização e identificação de isolados de *Colletotrichum* sp. associados a antracnose da goiaba no Estado de São Paulo (Wagner Vicente Pereira);

11h20 Pré-penetração de *Guignardia psidii* em goiaba: influência da temperatura, duração do molhamento e idade dos frutos (Maria Eugenia Escanferla);

14h00 Análise temporal e espacial da clorose letal em abobrinha de moita como ferramenta para entender o comportamento epidemiológico da doença (Alécio Souza Moreira);

14h20 Períodos de aquisição e de inoculação do Tomato severe rugose virus pela *Bemisia tabaci* biótipo B (Débora Maria Sansini Freitas);

14h40 Avaliação da resistência de cultivares de feijoeiro-comum a *Meloidogyne incognita* e *Pratylenchus brachyurus* (Mauro Ferreira Bonfim Junior);

15h00 Nanogratidade II (Maria Cristina Bilia Libardi).