



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Grupo Cultivar

Data: 22/09/2009

Link: <http://www.grupocultivar.com.br/noticias/noticia.asp?id=34684>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Encontro discute temas de genética e melhoramento

Encontro discute temas de genética e melhoramento

A Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (USP/ESALQ) realizará, nos dias 6 e 7 de outubro, no Anfiteatro Ernesto Paterniani, o "26º Encontro sobre temas de genética e melhoramento".

Neste ano, comemora-se o bicentenário de nascimento de Charles Darwin (1809-1882) e o sesquicentenário da publicação de "A Origem das Espécies" (1859). O "ano Darwin" tem servido de estímulo e oportunidade para a organização de eventos científicos, ciclos de cinema, palestras, exposições e encenações teatrais que reconstituem as viagens do cientista, em diversos países por onde ele passou, inclusive o Brasil.

Inserido neste contexto comemorativo, a Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (USP/ESALQ) realizará, nos dias 6 e 7 de outubro, no Anfiteatro Ernesto Paterniani, o "26º Encontro sobre temas de genética e melhoramento". O evento, organizado pelo departamento de Genética (LGN), tomará Darwin e a Teoria da Evolução como tema e pretexto para expor e discutir alguns aspectos modernos da teoria que mudou para sempre a visão de mundo da humanidade e a estrutura das ciências biológicas. Com esse objetivo, foram convidados especialistas de diversas áreas da biologia evolutiva, os quais proporcionarão uma visão global do atual estado do conhecimento na área.

Informações sobre inscrições pelo telefone (19) 3429.4125 ou endereço www.genetica.esalq.usp.br/

Programação

06/10 – Terça-feira

08:00 - 08:30 Inscrições

08:30 - 09:00 Sessão de Abertura

1ª Sessão: Presidente da Sessão: Giancarlo C. X. Oliveira (ESALQ)

09:00 - 10:10 – "A origem das espécies: uma perspectiva sobre o conceito de espécie no século 21" – Alan Templeton – Washington University (EUA)

10:10 - 10:40 – INTERVALO

10:40 - 11:50 – "A delimitação de espécies em orquídeas - problemas e soluções" – Samantha Koehler – Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP).

11:50 - 14:00 ALMOÇO

2ª Sessão: Presidente da Sessão: Elizabeth A. Veasey (ESALQ)

14:00 - 15:10 – "Restauração ecológica sob um enfoque evolutivo: uma nova visão sobre a recuperação de áreas degradadas" – Pedro Henrique S. Brancalion – ESALQ.

15:10 - 15:40 – INTERVALO

15:40 - 16:50 – "Reconciliando a existência de barreiras reprodutivas intensas com a ausência de diferenciação genética em duas espécies de girassóis selvagens" – Julianno B. M. Sambatti – University of British Columbia (EUA).

07/10 – Quarta-feira

3ª Sessão: Presidente da Sessão: Mateus Mondin (ESALQ)

09:00 - 10:10 – “Dinâmica evolutiva de DNAs satélites: uma abordagem molecular e citogenética em espécies do gênero *Drosophila*” – Gustavo C. S. Kuhn – Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)

10:10 - 10:40 – INTERVALO

10:40 - 11:50 “Evolução cromossômica no gênero *Phaseolus* através do mapeamento comparativo de BACs” – Andrea Pedrosa-Harand – Universidade Federal de Pernambuco

11:50 - 14:00 – ALMOÇO

4ª Sessão: Presidente da Sessão: Margarida L. R. de Aguiar-Perecin (ESALQ)

14:00 - 15:10 – “Evolução cromossômica em peixes neotropicais” – Cláudio de Oliveira – Universidade Estadual Paulista (UNESP).

15:10 - 16:20 – “Evolução em gramíneas forrageiras dos gêneros *Brachiaria* e *Paspalum*: da paleo à neopoliploidia” – Maria Suely Pagliarini – Universidade Estadual de Maringá

16:20 - 16:50 – INTERVALO

16:50 - 18:00 – “O que os cromossomos dizem sobre evolução” – John S. Heslop-Harrison – University of Leicester (Reino Unido)

18:00 – Encerramento

Caio Albuquerque
Esalq
www.esalq.usp.br