## ESALQ

## USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Jornal de Piracicaba

Data: 07/08/2011

Caderno / Página: Cidade / A8

Assunto: Pan-Gnósio aborda botânica

## **CONFERÊNCIA**

## Pan-Gnósio aborda botânica

anfiteatro do pavilhão de Química da Esalq (Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz) será palco de mais um capítulo do programa de conferências Pan-Gnósio 2011 - Arte e Ciência Conjugadas -, sob o tema Botánica. O evento acontece amanhā, a partir das 16h, e será a quarta apresentação no campo da Ciência promovida pela ADAE (Associação dos Docentes Aposentados da Esalq).

A palestra de amanhã será ministrada pelo chefe do Departamento de Ciências Biológicas da Esalq, Ricardo Ferraz de Oliveira. "A botánica é derivada da palavra grega bottane, que significa planta. Sabe-se, hoje, que a importância fundamental das plantas para a vida sobre a Terra está diretamente relacionada à sua capacidade de captar e combinar energia solar, água e carbono da atmosfera", explicou Zilmar Ziller Marcos, professor aposentado e membro da ADAE.

Segundo ele, tal propriedade coloca as plantas, para a vasta maioria dos seres vivos, como o primeiro elo na cadeia alimentar. "Esta afirmação deixa implícita a informação de que vitaminas, elementos minerais, aminoácidos, proteínas e amido são sintetizados pelas plantas ou recolhidos do solo e passados aos animais; portanto, a vida, como a conhecemos, não seria possível sem a participação das plantas", salientou.

Quanto ao programa do Pan-Gnósio 2011, Ziller Marcos afirmou que já está completamente definido, e prosseguirá com oito conferências adicionais, no formato de um curso, para o qual os interessados terão entrada franca e farão jus a um certificado fornecido pela Associação dos Docentes Aposentados da Esalq, a quem tiver frequência acima de 70%.

Ele enfatizou ainda que as próximas conferências abordarão: Arquitetura, Política, Literatura, Psicologia, Teatro, Filosofia e Cinema. E no dia 12 de dezembro, ao final do programa, ocorrerá a conferência desfecho com a revelação da tese: "Um Futuro Brilhante para a Humanidade"

A nova série de conferências promovida pela Associação dos Docentes Aposentados e pela Comissão de Cultura e Extensão, ambas da Esalq, tem o apoio da Fealq (Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz). (Ignácio Garcia Junior)