

Ciclo de Palestras Marlies e Ivan Sazima

**20/04 (quarta-feira) às 11:00h
I.B. – USP, sala Minas-3**



Polinização por Animais e Diversificação nas Angiospermas

Silvana Buzato
Departamento de Ecologia, I.B. – USP

A interação entre flores e polinizadores é considerada um arquétipo de resultados coevolutivos, sendo os polinizadores freqüentemente vistos como importantes agentes de seleção de atributos florais e promotores de variação e divergência floral. No entanto, existe pouco consenso no que tange à importância da polinização por animais como componente relevante para o isolamento reprodutivo entre linhagens e origem de espécies de plantas. Apresentarei resultados sobre a biogeografia da interação planta-polinizador e o papel dos polinizadores como agentes de seleção de traços florais e como contribuintes do isolamento reprodutivo entre espécies, assunto de interesse para a interação planta-animal, bem como para a biologia da especiação.

Organizadores: Paulo Roberto Guimarães Jr. e Rodrigo Cogni (Dept. Ecologia – I.B.)