



Simpósio

Duas alunas da Esalq são premiadas

Duas alunas orientadas pelo professor Ricardo Alfredo Kluge, do Departamento de Ciências Biológicas (LCB) da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (USP/Esalq), foram premiadas durante o III Simpósio da Pós-colheita, evento onde foram apresentados inúmeros trabalhos realizados na área de pós-colheita de frutas, hortaliças e flores.

Entre os dias 23 e 26 de outubro, em Nova Friburgo (RJ), Natália Dalloca Berno, aluna do Programa de Pós-Graduação (PPG) em ciências em tecnologia de alimentos (mestrado), e Maria Gabriela Geerdink, do PPG em Fitotecnia (mestrado), participaram do simpósio e foram agraciadas com o Prêmio Adimilson Bosco Chitarra, de qualida-

de técnica pela apresentação de seus trabalhos.

Natália foi premiada pelo trabalho Uso do 1-metilciclopropeno na Pré e Pós-Colheita para a Conservação de Cajuí cv. Giombo, que mostrou que a aplicação de 1-MCP foi eficiente para a manutenção da firmeza dos frutos em pós-colheita e também que o 1-MCP atrasa a remoção da adstringência em até dois dias.

Gabriela recebeu o prêmio pela apresentação do trabalho Aplicação de Compostos Salicilados e 1-MCP em Rosas cv. Vega, que avaliou a influência do etileno na abertura das flores. Neste estudo, ficou demonstrado que tanto os compostos salicilados quanto o 1-MCP reduzem a taxa de respiração e produção de etileno das hastes, porém apenas o 1-MCP favorece a abertura floral.