



Pesquisadora é premiada na área de zootecnia

A identificação precisa de anomalias em animais de produção comercial vem se configurando em uma importante estratégia de manejo. Na Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz (USP/Esalq)”, o Núcleo de Pesquisa em Ambiente (Nupea) desenvolve pesquisas na área de ambiente, visando contribuir com o bem estar animal. Buscando observar suínos na fase de maternidade, a pesquisadora Natalia Risi foi premiada em um dos mais importantes eventos da área. Com o tra-

balho “Uso da vocalização na identificação de condição patológica em leitões durante a fase de maternidade”, a médica veterinária recebeu o Prêmio Destaque de Inovação Zootec 2009, na área de Bioclimatologia-Ambiência-Etologia. Orientada pela professora Késia Oliveira da Silva Miranda, do departamento de Engenharia Rural (LER), Natália identificou a ocorrência de artrite em leitões durante a fase de maternidade por meio da vocalização emitida pelos animais. “A ocorrên-

cia desta patologia mostra-se de forma muito disseminada dentro dos sistemas de produção e o estudo da utilização de ferramentas alternativas e precisas na identificação de doenças pode auxiliar o avanço tecnológico”, destaca a premiada. O trabalho está na linha de pesquisa da dissertação de Natália, junto ao programa de pós-graduação em Física do Ambiente Agrícola da Esalq.

O evento Zootec 2009 ocorreu no final de maio, em Águas de Lindóia (SP).