PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DO SOLO

Seminário em Solos

MICROCADEIA ALIMENTAR DO SOLO: INTERAÇÃO ENTRE BACTÉRIAS E PROTOZOÁRIOS EDÁFICOS E SEU EFEITO NO DESENVOLVIMENTO DAS PLANTAS

Os protozoários são organismos ativos no solo rizosferico, desempenhando importante função de ciclagem de nutrientes. Além disso, apresentam importantes funções como reguladores da atividade microbiana do solo. Dessa forma, o presente trabalho tem o objetivo de avaliar o efeito do protozoário (*Acanthamoeba castelanni)* no desenvolvimento de *Arabidopsis thaliana.* Além de verificar o efeito da presença de palhada e de plantas na diversidade desses protistas no solo.

Palestrante: Raul Matias Cezar

Data: 25/08/2015

Horário: 15h30min

Local: Sala de seminários do Departamento de Solos e Engenharia Agrícola – Setor de Ciências Agrárias / UFPR