

ANVerde

O DEBATE SOBRE O MEIO
AMBIENTE MAIS PERTO DA GENTE

« Robalos de volta à baía da Babitonga
Vazamento da Lepper, em janeiro, não causou danos ao Cachoeira, diz Fundema »

Intercâmbio sobre efeito das mudanças climáticas na produção de pinus

15 de março de 2010 |  Categorias: Sem categoria

Professores da Universidade de Freiburg, da Alemanha, chegam à região nesta terça-feira para uma visita à empresa de reforestamento Battistella Florestal, de Rio Negrinho.

Henrich Spiecker e Hans Peter-Khale acompanham a mestrandia do MSc European Forestry, Barbara Jarchel, que desenvolve uma pesquisa sobre o efeito das mudanças climáticas no crescimento do Pinus taeda.

O trabalho, desenvolvido na Fazenda Três Barras, é fruto de uma parceria entre Embrapa, Universidade Federal do Paraná, Battistella Florestal com o MSc European Forestry (um programa de mestrado internacional).

Aluna da Universidade Federal do Paraná, orientada pelo professor doutor Antonio Higa, Barbara desenvolve a pesquisa de mestrado graças a participação do Brasil no MSc European Forestry/Forestry Ecology and Management Course.

Nessa visita, os professores Spiecker e Khale promoverão a coleta de material que será levado para a Alemanha, onde terá início a sequência de testes e pesquisas.

A pesquisa proposta por Jarchel avalia os efeitos da quantidade de chuvas e da temperatura no crescimento do Pinus taeda, possibilitando o entendimento entre interação água/solo no crescimento das florestas plantadas.

Integrado por países como Finlândia, Alemanha, Suécia, Espanha, Áustria e Holanda em parceria com Brasil, China e África do Sul, o programa tem duração de dois anos e promove o intercâmbio de informações e pesquisas entre os países participantes.