



USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Portal do Agronegócio

Data: 19/03/2012

Link: <http://www.portaldoagronegocio.com.br/conteudo.php?id=71381>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Brasil e Alemanha discutem projeto em agricultura de precisão

Brasil e Alemanha discutem projeto em agricultura de precisão

Nos dias 8 e 9/03, a Embrapa Trigo (Passo Fundo, RS) recebeu um grupo de pesquisadores do Centro Leibniz de Pesquisa da Paisagem Agrícola (sigla ZALF), instituição com mais de 100 anos de existência na Alemanha

Embrapa Trigo



Os visitantes tinham como objetivo discutir com representantes de instituições e empresas brasileiras a elaboração de um projeto de pesquisa em agricultura de precisão.

De acordo com o pesquisador José Pereira da Silva Júnior, o encontro reuniu 15 profissionais, representando instituições e empresas que trabalham com agricultura de precisão em diferentes regiões do Brasil. “O objetivo do projeto é promover a troca de experiências entre os pesquisadores e inserir agentes da indústria, do setor de serviços e produtores, para o aprimoramento da soluções tecnológicas para adoção de zonas de manejo em ambos países” explica Pereira. Segundo o pesquisador, o ZALF possui grande conhecimento no desenvolvimento de sistemas de suporte a tomada de decisão a partir de dados georeferenciados.

As linhas gerais do projeto elaborado contemplam estudos de calibração de sensores, uso de simulação e modelagem de dados georeferenciados, além de outras ferramentas voltadas a orientar a tomada de decisão no manejo da lavoura.

Participaram do encontro representantes da UFSM – Campus de Frederico Westfalen, UFSC, USP/Esalq, ARVUS, New Holland, Embrapa Milho e Sorgo, Embrapa Solos e Embrapa Trigo.