

A professora Luciana Marini Kopp, do Campus Uruguaiana da Universidade Federal do Pampa, esteve no último dia 5 de maio na Estância El Rocío, em Mercedes, Corrientes, onde proferiu palestra sobre o tema *Eficientização energética de Estações de Bombeamento*. A docente atendeu o convite da Associação Argentina de Consórcios Regionais de Experimentação Agrícola. O público de cerca de 30 pessoas, entre engenheiros, técnicos e empresários envolvidos com a produção de arroz acompanhou a apresentação, que durou cerca de duas horas



A professora Luciana apresentou o [projeto de pesquisa e desenvolvimento \(P&D\) que a UNIPAMPA desenvolve em parceria com a AESSUL](#), através da equipe constituída pelos professores Daniel Bernardon, Luciano Lopes Pfitscher e Marcos Vinicius Thomas Heckler e pelo técnico Adir Alexandre Bibiano Ferreira, do Campus Alegrete, a professora Luciana Marini Kopp e o acadêmico Juliano Ritter, do Campus Itaqui. O investimento é de R\$ 250 mil e o projeto tem duração estimada em 24 meses.

A técnica em estudo envolve a automação das estações de bombeamento, a partir do controle da lâmina d'água nas lavouras por meio de sensores, e busca identificar o manejo mais eficiente sob os aspectos técnicos, econômicos e ambientais, com expectativa de obtenção dos primeiros resultados na safra 2011-2012.



Após a palestra, uma visita técnica às estações de bombeamento da Estância El Rocío permitiu a análise dos aspectos potenciais e problemáticos das mesmas. Diante das informações, os produtores argentinos que acompanharam a palestra colocaram as estâncias à disposição para maior interação com a Universidade Federal do Pampa, de acordo com a professora Luciana.

**Heleno Nazário para a Assessoria de Comunicação Social**