

Atividades de Transferência de Tecnologia da Embrapa Trigo para a cultura da soja na safra 2012/2013

Vladirene Macedo Vieira¹
Giovani Stefani Faé¹
Luiz Eichelberger²
Adão da Silva Acosta³
Mércio Luiz Strieder²
Paulo Fernando Bertagnolli²
Francisco Tenório Falcão Pereira³
Márcio Pacheco da Silva³
Lisandra Lunardi¹
Joseani Mesquita Antunes¹

Introdução

A soja é uma das principais culturas agrícolas da região sul do Brasil. Em função disso, a Embrapa Trigo, em parceria com a Embrapa Soja, tem dedicado atenção especial na busca de soluções tecnológicas para os problemas relacionados à cultura. Assim, a oferta de tecnologias necessita de arranjos nas gestões de transferência, de negócios e de comunicação, com as perspectivas de atingir todos os segmentos envolvidos e de garantir a adoção dessas soluções.

Objetivo

Relatar atividades de transferência de tecnologia executadas para a cultura da soja na safra 2012/2013 pela Embrapa Trigo e Embrapa Produtos e Mercado, Escritório de Passo Fundo. Essas atividades tiveram como objetivos: licenciar cultivares, capacitar técnicos e agricultores, validar tecnologias e comunicar à sociedade os temas relevantes para a cultura da soja.

Método

O método de transferência de tecnologia adotado seguiu dois modelos complementares. Um dos modelos refere-se à produção de sementes e ao licenciamento de cultivares, vinculados à oferta de cultivares pela Embrapa Produtos e Mercado e à trajetória percorrida por elas no âmbito das empresas de sementes. De outra parte, as atividades decorreram da programação de diversos projetos da Embrapa Trigo. Foram instaladas unidades demonstrativas (UDs), unidades de observação (UOs) e vitrines de tecnologias com organização de dias de campo, de palestras e de eventos técnicos com as rotinas associadas de planejamento, acompanhamento e avaliação das atividades.

Resultados

A Embrapa Produtos e Mercado, Escritório de Passo Fundo, licenciou quatro cultivares de soja por meio de 13 contratos nas diferentes categorias de sementes. As cultivares de soja licenciadas foram BRS Pampa RR, BRS 246RR, BRS Taura RR e BRS Tordilha RR.

¹ Analista da Embrapa Trigo, Cx. P. 451, 99001-970, Passo Fundo, RS. Email: vladirene.vieira@embrapa.br, giovani.fae@embrapa.br, lisandra.lunardi@embrapa.br, joseani.antunes@embrapa.br.

² Pesquisador da Embrapa Trigo. Email: luiz.eichelberger@embrapa.br, mercio.strieder@embrapa.br, paulo.bertagnolli@embrapa.br.

³ Analista da Embrapa Produtos e Mercado, Escritório de Passo Fundo. Email: adao.acosta@embrapa.br, francisco.pereira@embrapa.br, marcio-pacheco.silva.@embrapa.br.

Esse modelo de negócios integrou-se às atividades de transferência de tecnologia e comunicação da Embrapa Trigo, as quais foram desenvolvidas em conjunto com Embrapa Produtos e Mercado. Foram instaladas 11 UOs da linhagem PF 09566 nos estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina. Essa ação permitiu que os parceiros, em conjunto com a equipe da Embrapa, avaliassem o desempenho do genótipo em diferentes condições e regiões de cultivo. Além das UOs, foram instaladas 56 UD's das cultivares BRS Tordilha RR, BRS Estância RR, BRS Taura RR e BRS 246RR. Essas UD's serviram de base para realização de cinco dias de campo, com a participação de 1.170 agricultores, técnicos, lideranças e estudantes. Esses eventos foram apoiados por parceiros da agricultura empresarial e familiar. A destacar, ainda, a realização de duas vitrines de tecnologias, com público estimado de 29.240 pessoas nas feiras Expodireto Cotrijal (Não-Me-Toque, RS) e Expoagro Afubra (Rio Pardo, RS) (Tabela 1).

Tabela 1. Atividades de transferência de tecnologia para cultura de soja, realizadas pela Embrapa Trigo, safra 2012/2013.

Atividade	Parceiro	Local (nº)	Público (nº)
Vitrine tecnológica	Expodireto e Expoagro Afubra	2	29.240
Dia de campo	Cooperativas, produtores de sementes e Fundação Pró-Sementes	5	1.170
Total	-	7	30.410

Outras atividades de transferência, como palestras, seminários e cursos, tiveram significativa participação de público. Foram proferidas 29 palestras com temas que incluíram a cultura da soja, tais como clima, melhoramento de plantas, rotação de culturas e manejo do solo, de pragas, de doenças e de plantas daninhas. Estas ações contaram com a presença de mais de 3.000 pessoas. Além das palestras, foram organizados oito eventos como cursos e seminários, que mobilizaram público de 770 pessoas (Tabela 2). Dentre estes, destacam-se o treinamento sobre cultura da soja, direcionado para técnicos da Emater/RS-Ascar, e o curso sobre manejo integrado de pragas (MIP) na cultura da soja. Nestas atividades, informou-se aos públicos interno e externo à Embrapa Trigo sobre os eventos e tecnologias com o auxílio de informativos locais, em páginas da web e artigos de divulgação em mídia local, regional e nacional. Nesse aspecto, foram realizadas 98 inserções na imprensa.

Tabela 2. Atividades complementares de transferência de tecnologia para a cultura de soja, realizadas pela Embrapa Trigo, safra 2012/2013.

Atividade	Tipo e/ou assunto	Número	Público (nº)
Palestra	Clima, melhoramento de plantas, rotação de culturas e manejo do solo, de pragas, de doenças e de plantas daninhas.	29	3.097
Outro evento	Seminário, reunião técnica, simpósio, curso.	8	770
Total		37	3.867

Agradecimentos

Aos colegas da Embrapa Trigo Everton Francisco Weber, Pedro Meira e Domingos Fachi.