

SOJA CULTIVANCE® RECEBE APROVAÇÃO PARA CULTIVO COMERCIAL NO BRASIL

A soja tolerante a herbicidas desenvolvida pela **Basf** em parceria com a **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária** (Embrapa), foi aprovada pela **Comissão Técnica Nacional de Biossegurança** (CTNBio), em 10 de dezembro de 2009. A comissão considerou que soja tolerante a herbicidas atende as normas e a **Lei de Biossegurança** para o meio ambiente, a agricultura, bem como a saúde humana e animal.

A decisão permitirá que a **Basf** e a **Embrapa** levem o novo sistema de produção, com o nome comercial de **Cultivance®**, aos agricultores brasileiros. As empresas estão buscando a aprovação desta tecnologia em diversos países compradores da soja brasileira, tais como China e Estados Unidos.

Cultivance® é o primeiro cultivo geneticamente modificado, desenvolvido no Brasil, desde o laboratório até a comercialização. A aprovação é fruto de mais de 10 anos de cooperação bem-sucedida entre a **Embrapa** e a **Basf**, líder mundial no fornecimento de soluções agrícolas. O Sistema de Produção **Cultivance®** combina variedades de soja tolerantes a herbicidas com herbicida de amplo espectro da **Basf**, da classe das imidazolinonas, feito sob medida para as condições regionais.

"A aprovação marca uma nova era para as atividades de biotecnologia da **Basf**. É o primeiro produto **Basf** geneticamente modificado a receber aprovação para o cultivo comercial", afirma Walter Dissinger, vice-presidente da divisão de Proteção de Cultivos da **Basf** para a América Latina.

"Nossa estratégia em biotecnologia vegetal é colaborar com os melhores parceiros para disponibilizar nossa capacidade inovadora em desenvolver e oferecer genes de grande importância para a agricultura. Graças a esta parceria público-privada de sucesso, os produtores se beneficiarão do melhor controle de plantas daninhas com menos insumos, resultando em maior produtividade agrícola."

"A aprovação da soja **Cultivance®**, a primeira geneticamente modificada desenvolvida no Brasil, representa a capacidade do nosso país na área de biotecnologia agrícola. Estamos mostrando ao mundo que podemos gerar inovações. A **Embrapa** adota diversas tecnologias em pesquisas. E a biotecnologia, aplicada de acordo com os princípios da sustentabilidade, traz resultados de suma importância para a sociedade. Permite que agricultores brasileiros tenham acesso a alternativas tecnológicas avançadas, com ganhos econômicos, e sejam mais eficientes em manter a base de recursos naturais", diz Pedro Arraes, diretor-presidente da **Embrapa**.

A tecnologia **Cultivance®** oferecerá aos agricultores um novo sistema de controle capaz de gerenciar, de maneira eficaz, um grande número de plantas daninhas. Desenvolvido para ser aplicado pós-emergência, o herbicida do Sistema de Produção **Cultivance®** proporcionará aos agricultores conveniência e flexibilidade de aplicar o

herbicida, como necessário, para o controle de plantas daninhas durante as primeiras semanas de crescimento da cultura.

Uma única aplicação proporciona controle de longa duração de ambas "" folhas largas e gramíneas -, incluindo aquelas de difícil controle. Os agricultores também se beneficiarão de experiência logística e ambiental. Poucas aplicações do herbicida por hectare reduzirão o uso de máquinas e mão-de-obra, assim como serão reduzidos os custos para agricultores, e emissão de CO2 ao meio ambiente.

O lançamento do Sistema de Produção **Cultivance®** será feito no Brasil a partir da safra 2011/2012. Adicionalmente, existe um grande interesse no desenvolvimento desta tecnologia ajustada para as necessidades locais dos países vizinhos na América Latina, incluindo a Argentina, a Bolívia e o Paraguai. As empresas parceiras estão trabalhando para atender aos requisitos de autoridades regulatórias nestes países e a aprovação pode ser obtida em dois anos, após o lançamento no mercado brasileiro.

Os parceiros acreditam que a biotecnologia vegetal é estratégica para o desenvolvimento de soluções inovadoras aos agricultores, no século 21, o que permitirá o avanço da agricultura sustentável mundialmente.

FONTE

Embrapa

Marita Cardillo - Jornalista

Telefone: (61) 3448-4207

marita.cardillo@embrapa.br

Basf

Marina Galvão - Jornalista

Telefone: (11) 3043-2919

marina.galvao@basf.com

LINKS REFERENCIADOS

Comissão Técnica Nacional de Biossegurança
www.ctnbio.gov.br

Basf
www.agro.basf.com.br

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
www.embrapa.br

Embrapa
www.embrapa.br

Lei de Biossegurança
www.planalto.gov.br/ccivil_03/Atos2004-2006/2005/Lei/L11105.htm

