



INFORME TÉCNICO APROSOJA Nº 142/2016

23 de dezembro de 2016

Pré-colheita da soja

Para orientar seus associados sobre os cuidados básicos que devem ser tomados no manejo de pré-colheita da safra 2016/17, a Aprosoja divulga este Informe Técnico.

1. Dessecação da Soja

O agricultor que optar por antecipar a colheita tem como alternativa dessecar a soja. A dessecação é uma prática muito usada para antecipar a colheita da soja em três dias a até uma semana e tem como vantagens a uniformidade de maturação, a dessecação de plantas invasoras adultas, a eliminação de plantas daninhas jovens, o transporte de grãos com menos impurezas, entre outros aspectos.

2. Herbicidas

A antecipação da colheita da soja só é possível se o agricultor utilizar herbicidas desseccantes (ex.: paraquat e diquat). O processo de dessecação está diretamente relacionado com a ação do produto à folha, permitindo uma rápida perda de água.

3. Momento Adequado de Aplicação

O momento adequado para aplicar o desseccante é a principal tomada de decisão da pré-colheita. Para uma dessecação eficiente, é preciso monitorar a lavoura e verificar o momento em que a soja completa a sua maturação fisiológica.

Um estudo da Fundação MT recomenda que o desseccante seja aplicado no estágio R7.3, quando 76% das folhas estão amarelas, e alerta que a dessecação fora do período certo pode comprometer a produtividade em até 12 sacos por hectare, sendo que a colheita

deve ser realizada em intervalo de no mínimo sete dias, considerando o período de carência de cada produto.

4. Acompanhamento Técnico

Tenha sempre a orientação técnica de um engenheiro agrônomo em sua propriedade. Siga as recomendações técnicas quanto às aplicações e procure usar produtos que tenham diferentes modos de ação.

Em caso de dúvidas, procure a Comissão de Defesa Agrícola

Diretor Técnico: Luiz Nery Ribas - (65) 9 9989-1413; nery@aprosoja.com.br
Gerente: Thiago Moreira - (65) 9 9660-4339; thiago.moreira@aprosoja.com.br
Analista: Eduardo Vaz - (65) 9 9692-3374; eduardo.silva@aprosoja.com.br
Analista: Chantal Gabardo - (65) 9 9927-0140; chantal.gabardo@aprosoja.com.br
Geral: (65) 3644-4215; defesa.agricola@aprosoja.com.br

Referências Bibliográficas

EMBRAPA SOJA. Tecnologias de produção de soja – Região Central do Brasil 2014. Londrina: Embrapa Soja, 2013. 268p.

LAMEGO, F.P., GALLON, M., BASSO, C.J., KULCZYNSKI, S.M., RUCHEL, Q., KASPARY, T.E. e SANTI, A.L. DESSECAÇÃO PRÉ-COLHEITA E EFEITOS SOBRE A PRODUTIVIDADE E QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE SOJA. Planta Daninha, Viçosa-MG, v. 31, n. 4, p. 929-938, 2013.

KAPPES, C; Dessecação antecipada da soja gera perdas na colheita (Fundação MT em Campo 2014). Fundação Mato Grosso. Disponível em: <http://www.fundacaomt.com.br/noticia/dessecao-antecipada-da-soja-gera-perdas-na-colheita>. Acesso em 22 dez. 2016.

MARCANDALLI, L. H.; LAZARINI, E.; MALASPINA, I. G. Épocas de aplicação de dessecantes na cultura da soja: Qualidade fisiológica de sementes. R. Bras. Sementes, v. 33, n. 2, p. 241-250, 2011.