

## Manejo de invasoras na cultura do trigo

Com o uso de cultivares modernas, com alto potencial produtivo, está diretamente relacionado o maior uso de insumos. Entre estes, o uso de herbicidas se mostra como a principal ferramenta para o manejo das invasoras. Atualmente com a disponibilidade de herbicidas no mercado que apresenta alta seletividade a cultura e não causando danos à mesma, é possível realizar o controle de invasoras de folha larga e estreita, mantendo a cultura no limpo.

As ervas daninhas competem por luz, água e nutrientes com o trigo, causando prejuízos ao produtor. A cultura do trigo deve permanecer livre de invasoras principalmente nos primeiros 30 dias, período este considerado como uma fase crítica de competição.

As principais invasoras que acometem a lavoura de trigo são o azevém, aveia e nabo.

Tendo como referência 20 plantas de invasoras/m<sup>2</sup> de aveia representa uma perda de 2,47 sc/há, o azevém sendo a principal infestante do trigo a perda se aproxima de 3,6 sc/há, o nabo representa uma perda ainda maior em torno de 5,7 sc/há, ou seja, quanto maior a infestação conseqüentemente a perda de produtividade será maior.

O momento de controle das invasoras deve-se levar em consideração alguns pontos, para a melhor eficiência do herbicida:

- O horário da aplicação, deve-se evitar aplicações próximas ao entardecer, onde a incidência de luz já é menor. O produto fica exposto na superfície da folha não sendo absorvido pela planta, sendo que a mesma não está com toda sua atividade metabólica para a absorção do produto;

- As condições climáticas devem estar favoráveis para melhor aproveitamento do herbicida, temperatura entre 15 a 27°C, umidade relativa maior que 60%, presença de umidade no solo também é importante;

- Evite aplicações quando as plantas invasoras estiverem estressadas por frio excessivo, evite a aplicação logo após o registro de volumes grande chuva, porque a planta precisa colocar para fora o excesso de água para poder absorver o produto;

- A época apropriada para controle das invasoras na cultura do trigo compreende o estágio do início do perfilhamento até o final perfilhamento;

- Muito importante observar o estágio das invasoras, folha estreita de 1 a 2 perfilhos e folha larga de 2 a 4 folhas;

É de suma importância o acompanhamento constante da lavoura, por parte do produtor e da assistência técnica de sua confiança para a tomada de decisão no controle das invasoras. Bons produtos estão disponíveis no mercado, cabe realizar uma avaliação criteriosa para a recomendação do produto a ser utilizado conforme a situação. A Assistência Técnica da Cotrirel Sede e Unidades estão disposição do quadro social para possíveis esclarecimentos e acompanhamento que o produtor e sua lavoura precisam.