Sementes de trigo MGS Brilhante estão disponíveis para compra na Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais

Sex 14 fevereiro

As sementes da cultivar de trigo MGS Brilhante, desenvolvida pela [Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais \(Epamig\)](#), estão disponíveis para venda aos produtores interessados.

Lançado em 2005, o trigo MGS Brilhante se destaca como uma alternativa econômica para a produção de silagem de alto índice nutricional, destinada à alimentação de bovinos. Além disso, apresenta boa produtividade em período de entressafas de culturas de verão.

Cultivo e comercialização

Para que um novo ciclo de comercialização se iniciasse, foram produzidas e beneficiadas, ainda em 2024, cerca de 60 toneladas de sementes da cultivar de trigo MGS Brilhante. A produção, que tem grande parte de suas atividades concentradas no Campo Experimental da Epamig em Patos de Minas, no Alto Paranaíba, foi acompanhada de perto por técnicos e pesquisadores.

A demanda pelas sementes cresce principalmente entre dezembro e fevereiro, período que antecede o plantio recomendado, explica o pesquisador da Epamig, Maurício Coelho.

“Desde que iniciamos a comercialização das sementes, em 2022, a procura é sempre alta. Os produtores costumam se preparar com antecedência para aproveitar o melhor período de cultivo, que é entre março e junho, justamente por ser uma cultura de inverno”, ressalta.

O pesquisador complementa que o período entre cultivo e colheita leva cerca de 90 dias. Dessa forma, para que o ciclo não ocorra em meses de altas temperaturas, a semeadura não é indicada após o mês de junho.

MGS Brilhante

Desenvolvida, inicialmente, com a finalidade de produção de pães, a cultivar MGS Brilhante passou a receber ainda mais destaque. A partir de 2018, por meio de trabalhos de pesquisa, foi evidenciado o seu potencial para suplementar a alimentação de bovinos.

Os estudos com gado de leite ainda estão em curso, porém, para o gado de corte, os resultados já são positivos, indicando ganho de peso e maior absorção de nutrientes.

“A cultivar MGS Brilhante é uma excelente opção por não possuir aristas – pequenas pontas que podem causar lesões no rúmen de bovinos – e por seu alto valor nutricional, com teor de proteína

bruta na matéria seca entre 12% e 14%”, destaca Maurício Coelho.

A MGS Brilhante também apresenta alta resistência a pragas, tolerância ao déficit hídrico e produtividade elevada por hectare, sendo uma alternativa econômica e de grande retorno efetivo.

Apoio institucional

Com o apoio financeiro da [Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais \(Fapemig\)](#), junto ao trabalho de pesquisa, novas Unidades Demonstrativas (UDs) de trigo para silagem foram implantadas em propriedades rurais nas regiões mineiras do Sul, Sudoeste e Campo das Vertentes.

A difusão da tecnologia também conta com o apoio integral da [Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais \(Emater-MG\)](#), que atua na indicação e acompanhamento dos produtores interessados, além da promoção de ações.

Saiba como comprar

As sementes de trigo MGS Brilhante são vendidas em embalagens a partir de 20 quilogramas, ao preço de R\$ 4,10 por quilograma. Para adquirir, os produtores podem entrar em contato pelos telefones (34) 3821-8699 ou (34) 99222-9918.

Os pesquisadores Maurício Coelho, da Epamig e Marcelo Martins, da Emater, estão disponíveis para esclarecimentos técnicos por meio dos contatos (34) 99935-0234 e (35) 99747-1970, respectivamente.