

Soluções tecnológicas e novas propostas para aumentar a produtividade no cultivo de colza

Автор(и): syngenta, България
Дата: 05.07.2017 Брой: 7/2017



A colza estabeleceu há muito o seu lugar como uma das principais culturas de campo na rotação de culturas na Bulgária. A produção de colza, tal como outras culturas de campo, está associada a uma série de desafios e características específicas, algumas superáveis e outras imprevisíveis, mas uma boa preparação e a abordagem correta na produção resolvem em grande parte os principais problemas. As soluções integradas no cultivo da colza são de importância excecional para alcançar altos rendimentos. A fórmula para o sucesso reside na aplicação atempada da respetiva tecnologia. Ao longo dos anos, os agricultores convenceram-se dos benefícios da aplicação de uma abordagem abrangente e sustentável na produção de colza. Muitas empresas oferecem no mercado búlgaro híbridos de colza ou produtos de proteção de plantas nesta cultura para facilitar

os agricultores e otimizar os seus custos. Apenas a Syngenta fornece aos agricultores búlgaros uma tecnologia completa que combina híbridos de colza de alto rendimento e um programa eficaz de proteção de plantas que inclui: herbicidas como o TERIDOX aplicado no solo e o FUSILADE FORTE pós-emergência; o fungicida e regulador de crescimento TOPREX; o inseticida KARATE ZEON e os fertilizantes foliares VUXAL Sulphur. Graças a muitos anos de experiência e ensaios sistemáticos em diferentes regiões do país, a Syngenta fornece aos agricultores na Bulgária uma tecnologia de produção sincronizada adaptada às características específicas das diferentes condições agrometeorológicas do país. A tecnologia da Syngenta visa fornecer soluções integradas para uma agricultura sustentável e rentável. Um dos principais fatores para aumentar o rendimento é a alta produtividade por decare, à qual contribuem híbridos com potencial de rendimento que excede os padrões nacionais, e este ano a Syngenta está a lançar no mercado dois novos híbridos com tais parâmetros de rendimento: BLUESTAR e SY HARNESS. Nos últimos dois anos, o SY VESUVIO da nova linha de melhoramento da empresa mostrou excelentes resultados e os agricultores conseguiram obter um bom lucro ao confiar neste híbrido na sua produção. O SY VESUVIO tem um potencial de rendimento alto e estável ao longo dos anos e boa tolerância a altas temperaturas e seca. O baixo porte da planta facilita a aplicação de práticas de proteção de plantas e a colheita. O seu bom potencial de ramificação forma uma roseta que permite que a luz solar atinja todas as flores, como resultado do qual o híbrido tem floração uniforme e maturação simultânea. O SY VESUVIO é um dos principais feitos dos melhoristas da Syngenta. Tendo encontrado a direção certa no melhoramento, os especialistas da Syngenta continuam a criar híbridos de nova geração, nomeadamente o BLUESTAR e o SY HARNESS. O que distingue os novos híbridos da Syngenta? Além do seu potencial de rendimento muito alto, o BLUESTAR também tem tolerância à orobanche na colza, o que o torna particularmente adequado para as regiões do sul da Bulgária. A sua boa adaptabilidade a diferentes tipos de solo permite que seja semeado em todo o país. Um híbrido que garante uma vantagem desde o momento da sua seleção pelos agricultores. O SY HARNESS, um híbrido que requer pouco mas dá muito, tem bom potencial de rendimento e também é adequado para cultivo em solos leves. O SY HARNESS é um híbrido baixo e compacto com boa resistência ao inverno. O híbrido é fácil de manejar e colher.

A tecnologia completa para o cultivo da cultura abrange a rotação de culturas, o preparo do solo, a proteção de plantas, a fertilização de base, a adubação foliar e tudo o mais que deve ser levado em conta até à colheita. A implementação adequada da tecnologia completa garante um bom início para a colza e uma excelente densidade do estande. Para realizar um controlo intransigente contra o aparecimento de ervas daninhas resistentes, a Syngenta fornece a sua solução no mercado búlgaro – o herbicida de solo TERIDOX.

A prática estabelecida na Bulgária na rotação de culturas é a utilização de herbicidas com um modo de ação semelhante. Os chamados inibidores da ALS estão entre os herbicidas mais utilizados em girassol, milho,

culturas cerealíferas e, mais recentemente, na colza. Esta prática promove o aparecimento de espécies resistentes. É precisamente por isso que o programa da Syngenta recomenda a utilização do herbicida TERIDOX, que tem um modo de ação diferente e reduz o risco de desenvolvimento de resistência de ervas daninhas e de comprometer o controlo de infestantes nas outras culturas. O TERIDOX tem excelente eficácia contra as principais ervas gramíneas e de folha larga e garante a emergência da cultura sem competição de ervas daninhas, permitindo um desenvolvimento ótimo até ao início do inverno. O herbicida de solo TERIDOX é aplicado após a sementeira e antes da emergência da cultura e destrói as ervas daninhas antes de emergirem, garantindo um bom desenvolvimento da cultura até ao início da dormência de inverno.

O herbicida sistémico pós-emergência altamente eficaz FUSILADE FORTE é o principal herbicida contra ervas gramíneas após a emergência da cultura. Move-se dentro do sistema radicular e destrói de forma fiável a planta infestante.

Proteger a colza do frio durante o período de inverno é um fator chave para alcançar bons rendimentos. O regulador de crescimento e fungicida TOPREX, estabelecido ao longo dos anos, garante uma hibernação fiável dos estandes de colza. Aplicado no outono, o TOPREX limita o crescimento do caule, estimulando assim a formação de raízes e melhorando a tolerância ao frio das plantas. Na primavera, o TOPREX estimula a formação de mais ramos no caule principal e nos ramos primários, aumentando assim o rendimento. O TOPREX é um produto que combina duas substâncias ativas – um regulador de crescimento e um fungicida, graças aos quais protege com sucesso a colza das principais doenças – cancro do caule da phoma, alternaria, oídio, etc. O TOPREX garante uma cultura saudável de doenças com o potencial de rendimento preservado.

Com a tecnologia completa da Syngenta e ofertas de pacotes mais rentáveis, a empresa fornece aos agricultores búlgaros uma fórmula para rendimentos mais elevados com melhor qualidade.