

Soluzioni tecnologiche e nuove proposte per aumentare la produttività nella coltivazione della colza

Автор(и): syngenta, България

Дата: 05.07.2017 Брой: 7/2017



La colza si è affermata da tempo come una delle principali colture da campo nella rotazione colturale in Bulgaria. La produzione di colza, come per altre colture da campo, è associata a una serie di sfide e caratteristiche specifiche, alcune superabili e altre imprevedibili, ma una buona preparazione e il giusto approccio nella produzione risolvono in gran parte i problemi principali. Le soluzioni integrate nella coltivazione della colza sono di importanza eccezionale per ottenere rese elevate. La formula del successo risiede nell'applicazione tempestiva della rispettiva tecnologia. Nel corso degli anni, i coltivatori si sono convinti dei vantaggi dell'applicazione di un approccio completo e sostenibile alla produzione di colza. Molte aziende offrono

sul mercato bulgaro ibridi di colza o prodotti per la protezione delle piante in questa coltura per facilitare i coltivatori e ottimizzare i loro costi. Solo Syngenta fornisce ai coltivatori bulgari una tecnologia completa che combina ibridi di colza ad alto rendimento e un efficace programma di protezione delle piante che include: erbicidi come il TERIDOX applicato al suolo e il FUSILADE FORTE post-emergenza; il fungicida e regolatore di crescita TOPREX; l'insetticida KARATE ZEON e i fertilizzanti fogliari VUXAL Sulphur. Grazie a molti anni di esperienza e prove sistematiche in diverse regioni del paese, Syngenta fornisce ai coltivatori in Bulgaria una tecnologia di produzione sincronizzata adattata alle caratteristiche specifiche delle diverse condizioni agro-meteorologiche del paese. La tecnologia di Syngenta mira a fornire soluzioni integrate per un'agricoltura sostenibile e redditizia. Uno dei principali fattori per aumentare il reddito è l'alta resa per decaro, a cui contribuiscono ibridi con potenziale di resa superiore agli standard nazionali, e quest'anno Syngenta lancia sul mercato due nuovi ibridi con tali parametri di resa: BLUESTAR e SY HARNESS. Negli ultimi due anni, SY VESUVIO della nuova linea di selezione dell'azienda ha mostrato risultati eccellenti e i coltivatori sono stati in grado di ottenere un buon profitto affidandosi a questo ibrido nella loro produzione. SY VESUVIO ha un potenziale di resa alto e stabile nel corso degli anni e una buona tolleranza alle alte temperature e alla siccità. Il portamento basso della pianta facilita l'applicazione delle pratiche di protezione delle piante e la raccolta. Il suo buon potenziale di ramificazione forma una rosetta che permette alla luce solare di raggiungere tutti i fiori, di conseguenza l'ibrido ha una fioritura uniforme e una maturazione simultanea. SY VESUVIO è un risultato di punta dei selezionatori di Syngenta. Avendo una volta trovato la giusta direzione nella selezione, gli esperti di Syngenta continuano a creare ibridi di nuova generazione, ovvero BLUESTAR e SY HARNESS. Cosa distingue i nuovi ibridi Syngenta? Oltre al suo altissimo potenziale di resa, BLUESTAR ha anche tolleranza alla orobanche nella colza, il che lo rende particolarmente adatto per le regioni della Bulgaria meridionale. La sua buona adattabilità a diversi tipi di suolo gli permette di essere seminato in tutto il paese. Un ibrido che assicura un vantaggio sin dal momento stesso della sua selezione da parte dei coltivatori. SY HARNESS, un ibrido che richiede poco ma dà molto, ha un buon potenziale di resa ed è anche adatto per la coltivazione su terreni leggeri. SY HARNESS è un ibrido basso e compatto con una buona resistenza invernale. L'ibrido è facile da gestire e da raccogliere.

La tecnologia completa per la coltivazione della coltura copre la rotazione colturale, la lavorazione del suolo, la protezione delle piante, la fertilizzazione di base, la concimazione fogliare e tutto ciò che deve essere preso in considerazione fino al raccolto. La corretta attuazione della tecnologia completa assicura un buon inizio per la colza e un'eccellente densità di stand. Per effettuare un controllo senza compromessi contro la comparsa di erbe infestanti resistenti, Syngenta fornisce la sua soluzione sul mercato bulgaro – l'erbicida del suolo TERIDOX.

La pratica consolidata in Bulgaria nella rotazione colturale è quella di utilizzare erbicidi con un meccanismo d'azione simile. I cosiddetti inibitori dell'ALS sono tra gli erbicidi più comunemente usati nel girasole, nel mais, nelle colture cerealicole e, più recentemente, nella colza. Questa pratica favorisce l'emergere di specie resistenti. Questo è proprio il motivo per cui il programma Syngenta raccomanda l'uso dell'erbicida TERIDOX, che ha un diverso meccanismo d'azione e riduce il rischio di sviluppo di resistenza delle infestanti e di compromettere il controllo delle infestanti nelle altre colture. TERIDOX ha un'eccellente efficacia contro le principali erbe infestanti graminacee e a foglia larga e garantisce l'emergenza della coltura senza competizione da parte delle infestanti, permettendo uno sviluppo ottimale fino all'inizio dell'inverno. L'erbicida del suolo TERIDOX viene applicato dopo la semina e prima dell'emergenza della coltura e distrugge le infestanti prima che emergano, assicurando un buon sviluppo della coltura fino all'inizio della dormienza invernale.

L'erbicida sistemico post-emergenza altamente efficace FUSILADE FORTE è l'erbicida leader contro le erbe infestanti graminacee dopo l'emergenza della coltura. Si muove all'interno dell'apparato radicale e distrugge in modo affidabile la pianta infestante.

Proteggere la colza dal freddo invernale durante il periodo invernale è un fattore chiave per ottenere buone rese. Il regolatore di crescita e fungicida TOPREX, consolidato nel corso degli anni, assicura un affidabile svernamento degli stand di colza. Applicato in autunno, TOPREX limita la crescita del fusto, stimolando così la formazione delle radici e migliorando la tolleranza al freddo delle piante. In primavera, TOPREX stimola la formazione di più rami sul fusto principale e sui rami primari, aumentando così la resa. TOPREX è un prodotto che combina due sostanze attive – un regolatore di crescita e un fungicida, grazie al quale protegge con successo la colza dalle principali malattie – cancro del fusto da phoma, alternaria, oidio, ecc. TOPREX assicura una coltura sana dalle malattie con il potenziale di resa preservato.

Con la tecnologia completa di Syngenta e offerte di pacchetti più convenienti, l'azienda fornisce agli agricoltori bulgari una formula per rese più elevate con una migliore qualità.