CORTEVA™ agriscience

Aktuality

5/2025

Dátum:6.8.2025

Dobrý deň,

sejba **repky** sa nezadržateľne blíži, prvé sejby spravidla začínajú v prvej polovici augusta. Včas a správne založený porast má predpoklad dobrého prezimovania a uplatnenia výnosového potenciálu repky.

Kvalitná príprava pôdy je dôležitou súčasťou technológie pestovania repky. Mnoho pestovateľov spracováva pôdu, či už klasickou orbou, radličkovými kombinátormi, alebo diskovými podmietačmi. Základ je spracovať pôdu do požadovanej hĺbky, aby bol umožnený optimálny vývoj koreňovej sústavy **repky**, a boli do pôdy zapravené pozberové zvyšky rastlín. Dôkladné zapravenie pozberových zvyškov rastlín, vytvára predpoklad pre úspešné použitie herbicídov a obmedzuje výskyt slimákov. Na celkovú kvalitu spracovania pôdy má vplyv počasie, ak bude prevládať suché počasie, je veľký predpoklad, že sa bude vytvárať hrudovitá štruktúra pôdy. Hrudovitá štruktúra pôdy nevytvára vhodné podmienky pre rovnomerné vzchádzanie porastu repky a obmedzuje účinnosť preemergentne aplikovaných herbicídov. Ak bude naďalej dostatok zrážok ako bolo počas júla, je veľký predpoklad spracovať pôdu na požadovanú kvalitu a v neposlednom rade uľahčia **repke** jej vzchádzanie.

Pre optimálny rast **ozimnej repky** je nutné včasné a úspešné odburinenie porastu. V prípade dostatku zrážok sú vhodným riešením **preemergentné aplikácie.** Osvedčeným a mimoriadne efektívnym riešením od **preemergentnej** (**PRE**) až po **skorú postemergentnú aplikáciu** (**SPOST**) je použitie herbicídu **METAZAMIX**. Ak je štruktúra pôdy optimálna, aplikácia prípravku by sa mala vykonať, cca 5 dní od zasiatia repky. **METAZAMIX** v dávke **1,2 l/ha**, spoľahlivo ničí *rumančekovité buriny, hviezdicu prostrednú, mliece, nevädzu poľnú, pohánkovec ovíjavý, mrlíky a lobody, horčiaky, mak vlčí, pakost strihaný, hluchavky, zemedym, veroniky a metličku obyčajnú*. **Stredne citlivé** sú aj ďalšie ***buriny***, ako sú: *kapsička pastierska*, *peniažtek roľný*, *lipkavec obyčajný*.

V prípade presušeného povrchu pôdy, kde hrozí, že repka nebude vzchádzať, alebo bude vzchádzať veľmi nerovnomerne, treba aplikáciu prípravku odložiť. **METAZAMIX** je potrebné aplikovať na vzídenú repku optimálne do **2 pravých listov repky** v dávke **1,2 l/ha. METAZAMIX** spoľahlivo zničí prvé vzídené buriny v klíčnych listoch a svojím reziduálnym pôsobením zabráni následnému vzchádzaniu ďalších burín.

Pokiaľ **repka ozimná** **nebola** ošetrená proti *dvojklíčnolistovým burinám* pred jej vzídením napr. z dôvodu sucha, je možné aplikovať **najúčinnejšie odburinenie po vzídení repky**, a to aplikáciu TM zmesi: **METAZAMIX** v dávke **1,2 l/ha + BELKAR** v dávke **0,25 l/ha** od fázy **vyvinutého prvého páru pravých listov repky**. Táto kombinácia zabezpečí **širokospektrálne odburinenie repky** s výborným účinkom aj na ***ťažko ničiteľné buriny*** ako sú: *pakosty, fialky, maky, zemedym, lipkavec, rumany, veroniky*.

Porasty **ozimných repiek** na jeseň sú v rôznych rastových fázach. Počas celého tohto obdobia je veľmi dôležité, aby pestovateľ poskytol maximálne úsilie pre zachovanie plynulého rastu bez negatívneho vplyvu nežiadúcej konkurencie ***širokolistých burín***, prípadne ***živočíšnych škodcov***. Pokiaľ **repka ozimná** bola ošetrená preemergentne, ale po vlne zrážok vzchádza ďalšia vlna ***dvojklíčnolistových burín***, je výhodné použiť **najúčinnejšie odburinenie**, a to herbicíd **BELKAR** v dávke **0,25 l/ha od fázy vyvinutého prvého páru pravých listov repky**, aplikácia prípravku zničí najširšie spektrum *burín* a ponechá len *buriny* pre **repku** menej

škodlivé, ako sú najmä *veroniky* a *fialky*. V prípade potreby je možné aplikáciu herbicídu **BELKAR** v dávke **0,25 l/ha** za cca 14 - 21 dní zopakovať.

Taktiež je bežné vo vzídenom poraste repky spozorovať veľké množstvo ***vzídených ružíc pichliača roľného***, je vhodné namiesto prípravku **BELKAR** uskutočniť aplikáciu herbicídu **GALERA JESEŇ** v dávke **0,3 l/ha** od **fázy 2. páru pravých listov repky**.

Každým rokom vo väčšej, alebo menšej miere je možné pozorovať výskyt škodcov repky, ktoré poškodzujú pletivá repky. Ak bude na vzídenom poraste repky spozorovaný silný výskyt ***skočiek z rodu Phyllotreta*** a ***skočky repkovej,*** je výhodné aplikovať **neselektívny insekticíd** určený k ničeniu **širokej škály *škodcov* RAFAN MAX** v dávke **0,05 l/ha**. **RAFAM MAX** pôsobí ako **dotykový** a **požerový jed** s obmedzeným reziduálnym pôsobením.

Repka ozimná pri počiatočnom vývoji v jesennom období je citlivá, nielen na tlak *dvojklíčnolistových burín* a *škodcov*. Nevyhnutnou technológiou ošetrenia **repky** na jeseň je ošetrenie **porastu repky** proti ***výmrvu obilnín***. Zanedbanie ochrany má výrazný vplyv na vývoj porastu, nakoľko ***výmrv obilnín*** odčerpá značné množstvo živín, ktoré **repka** potrebuje v počiatočných štádiách rastu. Pestovatelia **repky** majú možnosť použiť proti ***výmrvu obilnín*****,** razantný graminicíd **GALLANT** v dávke **0,5-0,75 l/ha.** Použitie graminicídu poskytuje pestovateľom **likvidáciu *výmrvu obilnín*** mimoriadne spoľahlivo a efektívne**.**

Prípravok **BELKAR** je možné aplikovať spoločne s insekticídom **RAFAN MAX,** alebo fungicídom **CORINTH** v dávke **0,8-1,0 l/ha**, alebo graminicídom **GALLANT** v dávke **0,5-0,75 l/ha.** t.j. proti *výmrvu obilnín* a *jednoročným trávam.*

Prípravok **BELKAR** neodporúčame aplikovať spoločne s fungicídmi so silným morforegulačným účinkom (predovšetkým účinná látka metconazole, ako napr. **SIMVERIS**), s hnojivami obsahujúcimi **bór**, alebo graminicídmi v pyrohubnej dávke a samozrejme, že neodporúčame ani aplikáciu prípravku **BELKAR** na porasty poškodené stresom, a teda: chladom, zamokrením, suchom, nedostatkom živín.

Úspešné ošetrenie porastov repky ozimnej prajú pracovníci Corteva Agriscience Slovakia.