

Aktuality č. 10

Vážený pestovateľ,

O čom sa dočítate v tomto vydaní:

- ✓ Regulácia repky s fungicídnym účinkom – **STARPRO 430 SC**
- ✓ Regulácia repky s fungicídnym účinkom – **AMCEL**
- ✓ Regulácia a ochrana repky prípravkami **ASPIRE + AMCEL**
- ✓ Prevencia koreňa repky pred vznikom hnilôb a prasklín – **MIKROVIT BÓR**
- ✓ **CYTHRIN MAX** a **BEETLON** – ochránia repku proti škodcom

Vážený pestovateľ,

Na väčšine územia Slovenska sú repky vo fáze od klíčnych listov približne po 4 – 6 pravých listov. Po výdatných zrážkach, ktoré nám padli minulý týždeň repky konečne dokážu naštartovať svoj intenzívny rast a vývoj. A to nielen do listovej plochy, ale hlavne do koreňa. Práve zakorenenie repky na jeseň je najdôležitejším faktorom pri zakladaní úrody repky a príprave na úspešné prezimovanie. Nie nadarmo sa hovorí, že úroda repky sa tvorí už na jeseň. Aby sme repke v tomto pomohli, mali by sme ju „ochrániť“ pred chorobami, ktoré môžu nastúpiť po zrážkach a podporiť zakorenenie aplikáciou takých prípravkov, ktoré okrem fungicídného majú aj morforegulačný účinok. Môžeme tak urobiť viacerými spôsobmi:



Regulácia repky s fungicídnym účinkom – STARPRO 430 SC

V štádiu 4– 6 listov repky je vhodné aplikovať fungicíd s morforegulačným účinkom v dávke 0,6 l/ha.

STARPRO 430 SC (tebuconazole 430 g/l) je systémový fungicíd s preventívnym, kuračným a eradikačným účinkom. STARPRO 430 SC pôsobí na celú radu patogénov repky, ako fómová hniloba, čerň repková, biela hniloba a pleseň sivá.

Prípravok preukazuje tiež morforegulačný účinok:

- ☉ Skrátenie stonky repky, zabránenie predlžovacieho rastu
- ☉ Zosilnenie koreňového systému
- ☉ Vyššia tvorba zásobných látok a lepšie prezimovanie

Ideálne štádium na prvý regulačný zásah do porastov je vo fáze 4 – 6 listov repky. Vzhľadom na to, že máme ešte pred sebou teplé jesenné dni (príchod „babieho leta“) a teda aj dostatočný čas na rast a vývoj repky, môžeme predpokladať, že bude potrebné vykonať aj ďalšie regulačné zásahy. Aby nám repka neprerástla. Práve to je dôležitým predpokladom na to, aby repka aj v ďalších fázach rastu prekonala nepriaznivé poveternostné a klimatické podmienky. Len silná repka s dostatočne vyvinutým koreňom a koreňovým krčkom o hrúbke najmenej 10 mm na jeseň, môže odolať prípadnému suchu a mrazom. Na posilnenie a podporu regulačného účinku prípravku **STARPRO 430 SC** v dávke 0,6 l/ha môžeme využiť aj regulátor rastu **AMCEL** (chlormequat chlorid 750 g/l) v nasledujúcich dávkach:



Posilnenie regulácie porastov repky prípravkom AMCEL

a) Dlhá, teplá jeseň, skorá sejba repky: v takomto prípade odporúčame voliť delenú aplikáciu

1. aplikácia vo fáze 3 – 5 listov repky: 1,0 l/ha AMCEL
2. aplikácia do 10 - 14 dní od prvej aplikácie: 0,6l/ha STARPRO 430 SC + 1l AMCEL

b) Chladná jeseň, prípadne neskoršia sejba, neskoršie vzhádzanie:

Pri chladnej jeseni, kedy repky nemajú taký intenzívny rast, postačuje jedna aplikácia vo fáze 5 – 8 listov repky v dávkach: 0,6 l/ha STARPRO 430 SC + 1,5–2 l/ha AMCEL. Pri takto zvolenom fungicídnom a regulačnom zásahu sa nemusíme báť o zdravotný stav repiek ani o ich možné prerastanie.

Regulácia a ochrana repky prípravkami ASPIRE + AMCEL

Druhou alternatívou ochrany repky proti chorobám s morforegulačným účinkom je aplikácia fungicídu **ASPIRE** v kombinácii s prípravkom **AMCEL**.

ASPIRE (metconazole 60 g/l) je širokospektrálny fungicíd s čiastočným morforegulačným účinkom, ktorý je vhodné posilniť ešte prípravkom AMCEL (chlormequat chlorid 750 g/l). Zaistíme si tak kompletnú ochranu proti jesenným chorobám repky, ktorá navyše zlepšuje zdravotný stav a celkovú kondíciu repky a znižuje vymrzanie porastov. AMCEL sa postará o zabránenie predlžovaniu stoniek a teda prerastanie repiek, skráti a posilní stonku a vytvorí odolnejšie rastliny. Táto kombinácia je efektívna aj z pohľadu ekonomických nákladov. Odporúčame ju vykonať vo fáze 4 – 6 listov repky v dávke: ASPIRE 0,75 l/ha + AMCEL 2 l/ha.

Regulácia a ochrana repky prípravkami ASPIRE + AMCEL

Keďže repka patrí medzi plodiny so zvýšenými nárokmi na bór, je možné spolu so fungicídom a reguláciou aplikovať listové hnojivo **MIKROVIT BÓR** (2l/ha). Táto kombinácia priaznivo vplyva na zakoreňovanie repky a urýchľuje jesenný vývoj rastlín.

MIKROVIT BÓR (150 g/l), jednozložkové hnojivo na foliárnu aplikáciu s vysokým obsahom bóru. Význam bóru v rastline:

- Jesenné ošetrenie zvyšuje mrazuvzdornosť a zlepšuje prezimovanie porastov
- Stimuluje regeneráciu rastlinných buniek
- Priaznivo pôsobí proti plesniam a hubovým chorobám
- Dostatok bóru podporuje príjem fosforu z pôdy

Jesenné balíky do repky – 2022

ZVÝHODNENÝ BALÍK	PRÍPRAVKY	OBSAH	DÁVKA/HA	VÝMERA	ODPORÚČANÁ CENA
AM REPKA II.	STARPRO 430 SC ALIGRAM MIKROVIT BÓR	30 l 25 l 100 l	0,6 l 0,5 l 2,0 l	50 ha	3 010,35 €
AM REPKA III.	ASPIRE AMCEL	15 l 40 l	0,75 l 2,0 l	20 ha	788,43 €
AM REPKA IV.	STARPRO 430 SC AMCEL MIKROVIT BÓR	30 l 100 l 100 l	0,6 l 2,0 l 2,0 l	50 ha	2 383,10 €
AMCEL PACK	AMCEL CYTHRIN MAX	30 l 1,0 l	1,5 l 0,05 l	20 ha	273,61 €

AMCEL - nákup sólo prípravku **100 l + 10 l FOC** za **0,01 €/l**

STARPRO 430 SC - nákup sólo prípravku **100 l + 10 l FOC** za **0,01 €/l**

Regulácia a ochrana repky prípravkami ASPIRE + AMCEL

Pri teplom počasí, netreba zabudnúť ani na škodlivosť skočiek, ktoré dokážu značne zdecimovať porasty repiek práve v takomto počasí. Neskôr sa objavujú v porastoch húsenice piliarky repkovej, siatice oziminovej, moličky kapustovej alebo vošky. Odporúčame preto pridať do každého postreku repky osvedčený pyretroid **CYTHRIN MAX** (cypetmethrin 500 g/l) v dávke 0,05 l/ha alebo **BEETLON** (lambda-cyhalothrin 50 g/l) v dávke 0,15 l/ha. Jedná sa o lacné, ale účinné ošetrenie proti škodcom v súčasnom období.



Vážený zákazník,

ďakujeme za pozornosť venovanú Aktualitám č. 10. Náš obchodný tím Vám ochotne poskytne poradenstvo v oblasti regulácie a ochrany repky.

Tím spoločnosti AM-AGRO