

AKTUALITY č. 10

Vážený pestovateľ,

O čom sa dočítate v tomto vydaní:

- **PREEMERGENTNÉ ošetrovanie na buriny okrem lipkavca obyčajného**
- **PREEMERGENTNÉ ošetrovanie na buriny vrátane lipkavca obyčajného**
- **SKORO POSTEMERGENTNÉ ošetrovanie na buriny prípravkom RAPSAN PLUS**
- **Insekticídne ošetrovanie repky proti skočkám a ostatným škodcom**

sejba repky je plne rozbehnutá a zrážky prajú preemergentným aplikáciám herbicídov. Repku považujeme za významnú plodinu a to hlavne z pohľadu profitability, ale aj predplodínovej hodnoty. Dalo by sa povedať, že značná časť úrody repky sa tvorí na jeseň a preto okrem zvládnutia základnej agrotechniky pri zakladaní porastov, je veľmi dôležitá, resp. nevyhnutná ochrana repky proti burinám, ktorá významne vplýva na správne zapojenie a zakoreňovanie repky.

Najvýznamnejšie buriny, ktoré významne škodia repke sú: lipkavec obyčajný, rumančeky, rumany, veroniky, hluchavky, hviezdica roľná, fialka roľná, pastierska kapsička, úhorník liečivý, mak vlčí, ako aj trávovité buriny a výmrvi obilnín. Všetky spomínané buriny vedú významne konkurovať repke a preto ich treba mať pod kontrolou čo najskôr po zasiatí. Ako už dlhodobo ukazuje prax, väčšinu významne škodiacich burín možno najlepšie kontrolovať preemergentnými a skoro postemergentnými aplikáciami herbicídov.

Pri predpoklade optimálneho priebehu počasia a dostatku zrážok je najefektívnejšie ošetrovanie preemergentne, ktorým zničíme aj problematické buriny už v skorých rastových fázach a tým zabezpečíme repke ideálne podmienky pre jej rast a vývoj.

Spoločnosť AM-AGRO preto odporúča nasledovné varianty:

1. PREEMERGENTNÉ ošetrovanie na buriny okrem lipkavca obyčajného

BUTISAN 400 SC (metazachlor 400 g/l) je herbicíd určený na ničenie dvojklíčnolistových burín a jednoročných tráv. Odporúčame ho na pozemky, ktoré nie sú zaburinené lipkavcom obyčajným. Dávka prípravku je 2,0 – 2,5 l/ha. Spoľahlivo účinkuje napr. na mak vlčí, pastiersku kapsičku, parumanček nevoňavý, rumančeky a rumany, ježatky a metličku obyčajnú. Do rastlín sa dostáva predovšetkým koreňmi pri vzhádzaní. Po vzídení je čiastočne prijímaný aj listami burín. Po aplikácii na pôdu pred vzídením burín je prijímaný kľúčiacimi rastlinami a spôsobí ich hynutie pred, alebo krátko po vyklíčení. Pri aplikácii počas sucha sa dostaví účinok až po daždi, ideálne do 14 dní po aplikácii. Pri stabilizáciu účinnej látky odporúčame pridať pôdne zmäčadlo PREFIN, ktoré udržiava účinnú látku herbicídu v zóne 1-2 cm pod povrchom pôdy, kde sa nachádza a odkiaľ vzhádza drvivá väčšina burín.

2. PREEMERGENTNÉ ošetrovanie na buriny vrátane lipkavca obyčajného

BUTISAN 400 SC (metazachlor 400 g/l) + **CLOMATE** (clomazone 360 g/l) pod názvom herbicídneho balíčka AM REPKA I. Kombinácia 2 prípravkov rieši takmer celé spektrum dvojklíčnolistových burín ako sú napr. lipkavec obyčajný, kapsička pastierska, mrlíky, hviezdice, mak vlčí a potláča výmrvi obilnín a jednoročné trávy. Výhodou tejto aplikácie je dlhý pôdny účinok. Aplikáciu sa odporúča vykonať preemergentne, do troch dní po zasiatí repky na dobre pripravenú pôdu bez hrúd. Dávkovanie prípravkov odporúčame BUTISAN 400 SC 1,5 l/ha + CLOMATE 0,2 l/ha. V prípade hrudovitej, alebo suchej pôdy odporúčame pridať zmäčadlo pre pôdne herbicídy **PREFIN**, ktoré zlepšuje príľnavosť aplikačnej kvapaliny a umožňuje vytvorenie postrekového filmu v pôdnej zóne, odkiaľ kľíči väčšina burín.

ZVÝHODNENÝ BALÍK	PRÍPRAVKY	OBSAH	DÁVKA/HA	VÝMERA	ODPORÚČANÁ CENA
AM REPKA I.	BUTISAN 400 SC CLOMATE	15 l 2 l	1,5 l 0,2 l	10 ha	608,45 €
ZVÝHODNENÝ BALÍK	PRÍPRAVKY	OBSAH	DÁVKA/HA	VÝMERA	ODPORÚČANÁ CENA
AM REPKA I. PLUS	BUTISAN 400 SC CLOMATE CYTHRIN MAX PREFIN	15 l 2 l 0,5 l 1 l	1,5 l 0,2 l 0,05 l 0,1 l	10 ha	714,35 €



3. POSTEMERGENTNÉ ošetrovanie na buriny prípravkom RAPSAN PLUS (dostupné len v balíku AM REPKA V.)

V prípade, že neobľubujete preemergentné ošetrovanie repky proti burinám, ale potrebujete mať istotu, že Vám repka vzíde, máme riešenie v skoro postemergentnom prípravku **RAPSAN PLUS** (metazachlor 333 g/l + quinmerac 83 g/l) v dávke 2 l/ha. Herbicíd na ničenie dvojklíčnolistových burín s potlačením jednoročných tráv je do rastlín prijímaný hlavne koreňmi, ale čiastočne aj listami. Ničí aj buriny vo fáze klíčnych listov, ktoré pred aplikáciou vzišli. Aj RAPSAN PLUS sa vyznačuje pôdnym účinkom, preto sú zrážky po aplikácii vítané pre ešte lepšiu účinnosť. Buriny však netreba nechať prerásť a aplikácia by sa mala vykonať najneskôr do fázy klíčnych listov burín.

RAPSAN PLUS dostupný len v balíku AM REPKA V.:



ZVÝHODNENÝ BALÍK	PRÍPRAVKY	OBSAH	DÁVKA/HA	VÝMERA	ODPORÚČANÁ CENA
AM REPKA V.	RAPSAN PLUS	100 l	2,0 l	50 ha	6 123,10 €
	STARPRO 430 SC	30 l	0,6 l		
	MIKROVIT BÓR	100 l	2,0 l		



Insekticídne ošetrovanie repky proti skočkám a ostatným škodcom

Po úspešnom založení a odburinení porastov repky prichádzajú na rad ďalšie ošetrovania, bez ktorých sa intenzívne pestovanie repky nezaobíde. Už repka v klíčnych listoch je ohrozovaná skočkami, ktoré škodia vyciavávaním listov. Klíčiaca repka je však tak citlivá, že to môže spôsobiť jej odumretie a „stráca sa nám pred očami“. Práve preto odporúčame insekticídny zásah čo najskôr pri výskyte skočiek pyretroidom **CYTHRIN MAX** (cypermethrin 500 g/l) v dávke 0,05 l/ha. Ďalšími významnými škodcami okrem skočiek sú vošky, siatice a piliarky. Aj proti týmto škodcom je CYTHRIN MAX účinný.

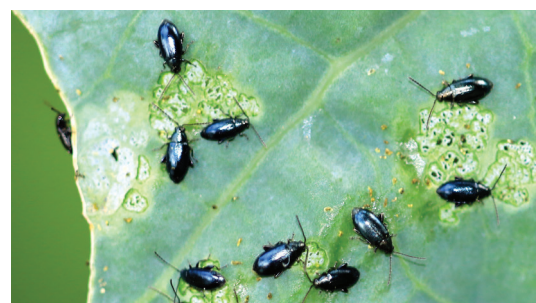
Nakoľko odporúčame striedanie pyretroidov pre zabránenie vzniku rezistencie, máme pre Vás pripravenú novinku, insekticíd **BEETLON** (lambda-cyhalothrin 50 g/l).

BEETLON je svetlostabilný pyretroid s veľmi rýchlym účinkom. Je razantný na druhy: motýle, chrobáky a cicavý hmyz. Odporúčame ho k striedaniu insekticídov proti vzniku rezistentných populácií škodcov.



Jesenná registrácia BEETLON:

Plodina	Účel použitia	Dávka l/ha	Ochr. doba	Počet aplikácií
pšenica ozimná	vošky, pestrička pšeničná	0.1	AT	max. 4x
repka ozimná	skočka repková	0.15	AT	max. 3x



Vážený zákazník,

ďakujeme za pozornosť venovanú Aktualitám č. 10. Náš obchodný tím Vám ochotne poradí pri technológii ochrany repky nielen proti burinám, ale aj proti škodcom, chorobám a regulácii repiek. V ďalších Aktualitách Vás budeme informovať o aplikácii graminicídu ALIGRAM na výmrav obilnín, insekticídnom a fungicídnom ošetrovaní vzídených porastov repky.

Tím spoločnosti AM-AGRO