

Aktuality č. 1

Vážený pestovateľ,

O čom sa dočítate v tomto vydaní:

- ✓ Ošetrovanie repky proti stonkovým krytonosom - **DACOR, ACCEPTIR 200 SE, CYTHRIN MAX**
- ✓ Ošetrovanie obilnín proti burinám - **FLAME DUO**

Doterajší priebeh počasia v zimnom období na Slovensku sa vyznačoval miernym počasím, nadpriemernými teplotami a ďalším prehĺbovaním sucha z titulu nedostatku zrážok. Veď napr. na väčšine územia juhozápadného Slovenska bolo od začiatku roka až do polovice februára zaznamenaných iba 10 - 15 mm zrážok, väčšinou vo forme dažďov. Deficit vlhky sa už stáva výrazným. Väčšina poľnohospodárov už má dusíkom prihnojené repky aj obilniny a vykonávajú inventarizáciu porastov s vyhodnotením zaburinenosti. Takisto veľmi dôležité je zistenie prítomnosti stonkových krytonosov v porastoch repky ozimnej.

Základným faktorom ochrany porastov ozimnej repky po jarnom oteplení je ochrana proti krytonosovi repkovému a štvorzubému. Práve títo škodcovia dokážu pri vhodných teplotných podmienkach spôsobiť výrazné a nezvratné škody na porastoch. Výskyt jarných škodcov je podmienený oteplením ovzdušia a pôdy. Ideálna teplota vzduchu pre aktivitu škodcov je 8-10 °C a nočné teploty by nemali klesnúť pod 3°C. Ochrana proti týmto škodcom by sa mala vykonať ešte pred nakladením vajčiek, preto je dôležitá prehliadka porastov, akonáhle teploty dosiahnu spomínané hodnoty. Rastliny proti krytonosom ošetrujeme na začiatku náletu chrobákov do porastu, t.j. pri zistení 6 imág za 3 dni v Morickeho miskách.

Po vypadnutí účinnej látky chlorpyrifos z portfólia odporúča spoločnosť **AM - AGRO** použiť na prvé jarné ošetrovanie prípravok **DACOR** (etofenprox 287,5 g/l) v dávke 0,2 l/ha. **DACOR** je insekticíd s kontaktným a požerovým účinkom. Účinná látka etofenprox patrí do skupiny pyretroidov, takže má veľmi rýchly a silný neurotoxický účinok, ale zároveň sa odlišuje tým, že vykazuje podstatne menšiu metabolickú rezistenciu než väčšina ostatných pyretroidov. Preto sa veľmi dobre hodí aj na ničenie rezistentných populácií blyskáčika repkového.

Etofenprox je jediná molekula svojho druhu z hľadiska štrukturálnych znakov svojich molekúl, ktorými sa zásadne líši od bežných pyretroidov.

Taktiež je možné použiť na prvé ošetrovanie kombináciu dvoch prípravkov:

ACCEPTIR 200 SE (0,2 l/ha) + CYTHRIN MAX (0,05 l/ha).

ACCEPTIR 200 SE (acetamiprid 200 g/l)

Prípravok je v tekutej formulácii, výborne účinkuje na blyskáčika a šesľu'ových škodcov. Má systémový a dlhodobý reziduálny účinok 2 - 3 týždne.

CYTHRIN MAX (cypermethrin 500 g/l)

Je širokospektrálny insekticídny prípravok zo skupiny syntetických pyretroidov, s kontaktným účinkom. Pre dobrý účinok musí byť teplota vzduchu v čase aplikácie od 4 do 23 °C. Keďže nepôsobí systémovo, musí byť zabezpečená dobrá pokrývnosť rastlín postrekovou kvapalinou. Na škodcov pôsobí ako dotykový a požerový jed, pričom má silný kontaktný účinok.

V tom prípade ak sa na jeseň nestihlo herbicídne ošetriť ozimné obilniny bude nevyhnutne zistiť pokrývnosť a druhy burín v porastoch.





Spoločnosť **AM - AGRO** od tohto roku má kombinovaný (ready mix) prípravok **FLAME DUO** obsahujúci dve účinné látky **tribenuron** 241 g/kg a **florasulam** 104 g/kg



FLAME DUO je na ničenie lipkavca obyčajného (*Galium aparine*) a ďalších dvojkľúčolistových burín v pšenici ozimnej, jačmeni ozimnom a jarnom, raži, tritikale a ovse. Tribenuron-methyl a florasulam sú selektívne, systémovo pôsobiace účinné látky prijímané koreňmi a listami a prenášané do rastového vrcholu rastliny. Ich herbicídna účinnosť je spôsobená inhibíciou kľúčového enzýmu - acetolaktátu syntázy (ALS).

Citlivé buriny: lipkavec obyčajný, láskavec ohnutý, rumančeky, mak vlčí, hviezdica prostredná, konopnica napuchnutá, tetucha kozia, stavikrv vtáčí, pohánkovec ovijavý, horčica roľná, peniažtek roľný, pichliač roľný

Stredne citlivé buriny: ambrózia palinolistá, mrlík biely, veronika brečtanolistá, fialka roľná, hluchavka purpurová, horčiak obyčajný, ZVÝHODNENÝ



Vážení pestovatelia,

ďakujeme za pozornosť venovanú Aktualitám č. 1. V prípade akýchkoľvek otázok týkajúcich sa ochrany vašich porastov kontaktujte prosím našich obchodných zástupcov.

Tím spoločnosti AM-AGRO