

## Rozšíření nabídky přípravků

V portfoliu společnosti Arysta se v průběhu loňského roku objevilo 10 nových produktů a letos k nim přibudou další tři. Protože si teď většina pěstitelů ani nestihá zapamatovat jejich názvy, natož si je všechny vyzkoušet, pokusím se přínos některých z nich pro zemědělskou praxi přiblížit v tomto příspěvku.

Loňskou novinkou mezi jarními herbicidy do ozimé pšenice je přípravek **TrioFlex** - skutečně komplexní herbicid, který hubí nejširší spektrum jednoděložných i dvouděložných plevelů v pšenici ozimé ze všech dostupných přípravků na našem trhu. Účinkuje i proti pýru, spolehlivě likviduje chundelku metlici až do konce jejího odnožování, při včasné aplikaci má velmi dobrý účinek i proti dramaticky přibývajícím sveřepům, lze jím výrazně potlačit i výskyt ovsa hluchého. Pokud jde o plevele dvouděložné, postará se prakticky o celé jejich spektrum, které škodí v ozimé pšenici. TrioFlex není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod a nemá žádná omezení, která se týkají dodržování nutné vzdálenosti od vodotečí nebo okrajů ošetřovaného pozemku.

Druhou novinkou roku 2011 bylo zavedení insekticidu **Nexide**. Tento přípravek na bázi nové pyrethroidní látky gymmacyhalothrin je zaregistrován proti všem důležitým jarním i podzimním škůdcům v řepce, proti kohoutkům a mšicím v obilninách i proti dalším škůdcům v bramborách, cukrovce, hrachu nebo máku. Vzhledem k jeho velmi nízké ceně (kolem 100 Kč/ha) jej mnoho pěstitelů využívalo právě v obilninách proti kohoutkům a mšicím nebo pak na podzim proti přenašečům viróz. Nová formulace zabezpečuje postupné uvolňování účinné látky, a tím dlouhodobější působení v porostu oproti klasicky formulovaným pyrethroidům. K výhodám je nutno přičíst i to, že nevyžaduje klasifikaci z hlediska včel.

Nejen v polní, ale i v ovocnářské výrobě, mohou pěstitelé využít všech předností zcela nové a úplně jiné formulace totálního herbicidu na bázi glyfosátu. **Envision** – to je název ekologicky šetrnějšího přípravku s vyšší bezpečností také pro obsluhu postřikovačů. Envision, oproti jiným přípravkům na bázi glyphosate, vůbec nepění při rozmíchávání, vyznačuje se poloviční viskozitou, nižším úletem při postřiku a lepší pokrývností. Je koncentrovanější, tudíž méně nákladný na přepravu a v praktickém 20l balení je nabízen za cenu srovnatelnou s nejlevnějšími klasickými konkurenty.

Další novinky se loni objevily mezi preemergentními herbicidy do kukuřice. Přípravek **Bolton Duo**, postavený na synergickém účinku nové herbicidní látky pethoxamid a osvědčeného terbuthylazinu, dokázal i při samostatné aplikaci díky dostatečným srážkám po zasetí udržet porosty bez významnějšího zaplevelení jednoletými plevele. Bolton Duo nemá omezenou aplikaci na stejných pozemcích jedenkrát za 3 roky jako řada jiných preemergentních herbicidů, proto jej lze využít jako vhodného přerušovače při pěstování kukuřice po kukuřici. Nová účinná látka pethoxamid je nabízena také samostatně v přípravku **Somero**. Tento herbicid pak nachází uplatnění nejen v kukuřici, kde je využíván na posílení účinku pre- i časně postemergentních kombinací proti ježatce, ale také ve slunečnici, sóji a zejména pak v ozimé řepce. Oproti dosud používaným přípravkům prokázalo Somero lepší účinek na některé vyselektované problematické plevele v řepce, jakými jsou například úhorníky nebo merlíky. Svou nabídku herbicidů do kukuřice letos Arysta obohacuje také o postemergentní přípravky – stává se výhradním distributorem herbicidů **Titus 25 WG** a **Titus Plus WG**.

K doplnění sortimentu dochází také u cukrovky. V nabídce přibude herbicid **Bettix 700 SC** na bázi účinné látky metamitron. Na přání pěstitelské praxe dochází k rozšíření registrované dávky ze 2 na 3 l/ha u přípravku Betasana SC.

Od loňského roku začala v ČR společnost Arysta nabízet i fungicidy do obilnin. Prvním zástupcem je moderní širokospektrální fungicid **Akord**. Jedná se o systémový přípravek, který spolehlivě chrání nejen proti listovým chorobám, ale působí i proti stéblolamu – jeho použití zde představuje v současné době nejúčinnější řešení vůbec. Velmi dobrou volbou je ošetření fungicidem Akord v dávce 1,6 l/ha také u sladovnického ječmene. Akord je jedním z mála současných fungicidů, který spolehlivě působí i proti nově nastupující ramuláriové skvrnitosti ječmene (*Ramularia collo-cygni*). Účinná látka cyprodinil funguje

spolehlivě i tam, kde je už zaznamenávána nižší účinnost triazolů na padlí a rhynchosporiovou skvrnitost nebo rezistence ke strobilurinům.

*Obr.: pokusná varianta ošetřená fungicidem Akord patřila všude k nejlepším (Polní dny Naše pole, Nabočany)*



Zdeněk Peza  
Arysta LifeScience Czech s. r. o.

Kontakt na firmu:  
Arysta LifeScience Czech s. r. o.  
Novodvorská 994  
142 21 Praha 4  
Zdeněk Peza  
tel.: 606 649 196  
e-mail: [zdenek.peza@arystalifescience.com](mailto:zdenek.peza@arystalifescience.com)