

Aktuální výskyt škodlivých organismů a metodická doporučení v ochraně chmele k 03.05. 2011

Jak již bylo informováno v první letošní aktualitě (23.03. 2011), podařilo se ve spolupráci s firmou Syngenta Czech, s.r.o. realizovat pro letošní rok registraci přípravku **Actara 25 WG** s obsahem 250 g thiamethoxamu/kg. Přípravek byl povolen v ochraně chmele proti minoritním škůdcům (lalokonosec libečkový, dřepčík chmelový, šedavka luční a drátovci) v dávce 0,2 kg/ha v doporučeném množství aplikační tekutiny 600 l/ha na období od 24.03. do 10.05. 2011.

Vzhledem k dosavadnímu průběhu počasí bylo již ošetření na většině chmelnic provedeno. Nicméně, na chmelnicích později řezaných, ve vyšších polohách, případně na lokalitách orientovaných na sever, kde dosud tento postřik vykonán nebyl, je zapotřebí tento zásah neprodleně provést. Vzhledem k aktuálnímu průběhu počasí bude možné provést aplikaci pravděpodobně až v průběhu nastávajícího víkendu či na počátku příštího týdne.

I když výskyt lalokonosce libečkového na většině chmelnic není silný a je většinou ohniskový, přesto se stále ve slabé až střední populační hustotě tento škůdce vyskytuje. Ošetření je nutné provést tam, kde byl překročen práh hospodářské škodlivosti, který byl vzhledem k trendu v populační denzitě v posledních letech redukován z původních deseti na **5 brouků na 100 rostlin**.

Aplikací přípravku **Actara 35 WG** hubíte rovněž jarní generaci **dřepčíka chmelového**, jehož škodlivost se díky postupnému oteplování neustále zvyšuje. V této souvislosti si je nutné uvědomit, že hubením jarní generace dřepčíka chmelového nejenom že předcházíte poškození listové plochy mladých rostlin, ale rovněž vykladení samic a výskytu letní generace, která ve Slovinsku a Bavorsku již způsobuje škody ve hlávkách. Práh škodlivosti v případě dřepčíka činí **5-10% poškozené listové čepele**. Na rozdíl od lalokonosce libečkového lze pro ošetření proti dřepčíku chmelovému použít rovněž **Karate Zeon 5 CS v 0,06% konc.**, jehož biologická účinnost na dospělce dřepčíka chmelového je dostatečně vysoká.

I když stávající povětrnostní podmínky nejsou dosud vzhledem k nízkému úhrnu srážek (s výjimkou posledních dvou dnů) optimální pro výskyt a šíření **peronospor chmelové**, doporučujeme, pokud tak dosud nebylo učiněno, především v případě hybridních odrůd a meristémů, realizovat pásovou aplikaci fungicidu **Aliette 80 WP** v 0,3% konc. proti primární infekci této mykózy, kterou bude vhodné bezprostředně po zavedení chmelových výhonů na vodící drátek zopakovat v dávce 3,0 kg přípravku/ha v 1000 l aplikační tekutiny. V případě zvýšeného výskytu klasovitých výhonů doporučujeme vzhledem

k loňským zkušenostem provést extra ošetření fungicidem **Curzate K** v 0,3% konc. v důsledku částečně kurativního účinku tohoto přípravku a prevence šíření patogena v pozdějším období vegetace.

O signalizaci jednotlivých ošetření proti sekundární infekci peronospory chmelové v průběhu sezóny a aktuálním výskytu mšice a svilušky chmelové Vás v letošním roce budeme opět v pravidelných časových intervalech informovat jednak prostřednictvím Svazu pěstitelů chmele ČR a jednak na našich webových stránkách: www.chizatec.cz.

=====