

**Tabulka 3:** Směrné hodnoty pro maximální obsah fuzáriových mykotoxinů v krmivech. Směrné hodnoty jsou udány pro krmivo s obsahem vlhkosti 12 % podle Doporučení 2006/576/ES.

Mykotoxin	Krmivo / krmná surovina	Směrná hodnota (mg/kg)
Deoxynivalenol	obiloviny a produkty z obilovin s výjimkou produktů z kukuřice*	8
	produkty z kukuřice	15
	doplňková a kompletní krmiva pro prasata	0,9
	doplňková a kompletní krmiva pro telata, jehňata, kůzlata	2
	doplňková a kompletní krmiva pro ostatní zvířata	5
Zearalenon	obiloviny a produkty z obilovin s výjimkou produktů z kukuřice	2
	produkty z kukuřice	3
	doplňková a kompletní krmiva pro selata	0,1
	doplňková a kompletní krmiva pro prasnice a výkrm prasat	0,25
	doplňková a kompletní krmiva pro telata, dojnice, ovce a kozy	0,5
Ochratoxin A	obiloviny a produkty z obilovin*	0,25
	doplňková a kompletní krmiva pro prasata	0,05
	doplňková a kompletní krmiva pro drůbež	0,1
Fumonisin B1+B2 **	kukuřice a produkty kukuřice***	60
	doplňková a kompletní krmiva pro: prasata, koně, králíky a zvířata v zájmovém chovu	5
	-,- ryby	10
	-,- drůbež, telata, jehňata, kůzlata	20
	-,- dospělé přežvýkavce	50

\* včetně píce a objemových krmiv z obilovin

\*\* platí od 1.10. 2007

\*\*\* včetně píce a objemových krmiv z kukuřice

## Cyperkill 25 EC – efektivní řešení hubení nejvýznamnějších škůdců obilovin a řepky

Ing. Petr Babuška  
Arysta LifeScience Czech s.r.o.

V roce 2006 představila firma Arysta LifeScience nový insekticid Cyperkill 25 EC s obsahem **250 g/l** účinné látky **cypermethrin**. Tato účinná látka, patřící do skupiny syntetických pyrethroidů, se používá v zemědělství už dlouhou dobu. Méně už se ale ví, že během minulých let prodělala svůj vývoj a došlo k jejímu podstatnému zdokonalení. Zásadní změnou byl především začátek používání dvou isomerů účinné látky, zvýšení její koncentrace a zkvalitnění formulace. Dávkování přípravku je velmi nízké. V registrované dávce **0,1 l/ha** se dává 25 g účinné látky na ha, což je horní hranice možného dávkování (20–25 g/ha). **Kvalitní formulace umožňuje, aby byla účinná látka přítomna v izomerech cis i trans, a to v poměru 40:60 %.** Kombinace obou isomerů zaručuje dlouhodobě vyšší účinnost a stabilitu přípravku nežli je tomu u běžně používaných produktů, které obsahují účinnou látku pouze ve formě jednoho isomeru (trans).

V letošním roce dochází k rozšíření registrace přípravku Cyperkill 25 EC **do obilnin proti kohoutkům a mšicím**. Dále je možné použít Cyperkill 25 EC v **řepce olejce** proti krytonosci řepkovému a čtyřzubému a také proti blýskáčkům. Cyperkill 25 EC je klasifikován jako přípravek pro včely nebezpečný. Pro uživatele to znamená, že přípravek Cyperkill 25 EC se **může použít do kvetoucích porostů**, ale pouze v době, kdy včely nelétají, tj. po ukončení denního letu včel, a to nejpozději do dvacáté třetí hodiny.

Přípravky na bázi účinné látky cypermethrin patří mezi nejpoužívanější insekticidy v evropských zemích. Hlavním důvodem širokého použití je jejich **vyšší účinnost a cenová dostupnost**. Jsme přesvědčeni, že použití insekticidu Cyperkill 25 EC v obilovinách i řepce ozimé patří k neekonomičtějším insekticidním ošetřením v ČR. Přípravek Cyperkill 25 EC je dodáván v 1 litrovém balení (12 ks v krabici) za cenu 890,- Kč/l. Nabízí tedy možnost ošetření obilovin a řepky proti nejvýznamnějším škůdcům **za výhodnou cenu 89,- Kč/ha**. Další technické informace a výhody použití přípravku Cyperkill 25 EC lze získat od zástupců jeho dovozce – firmy Arysta LifeScience Czech s.r.o.