

Příloha č. 3: Příklady zkrácení ochranné vzdálenosti

Př. 1.: Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu, který má v rozhodnutí o povolení přípravku i v návodu k použití předepsáno použití zařízení omezující úlet (s redukcí 50, 75 a 90 %), a to s ohledem na stanovené ochranné vzdálenosti.

Přípravku byly na základě hodnocení přiděleny věty:

S_{Pe}2: Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

S_{Pe}3 ve formě tabulky:

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
peckoviny	20	16	10	6
réva vinná	10	6	6	6
jahody, řepka olejka, slunečnice, luštěniny, listová zelenina	5	4	4	4

Při použití opatření omezujících úlet o 50, 75 a 90 % lze zkrátit ochrannou vzdálenost při ošetření např. révy vinné na 6 metrů.

Nelze redukovat vzdálenost předepsanou větou S_{Pe} 2.

Př. 2.: Insekticidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí určený k ochraně bramboru, chmele a okrasných rostlin, který nemá ani v rozhodnutí o povolení přípravku, ani v návodu k použití předepsáno použití zařízení omezující úlet (s redukcí 50, 75 a 90 %), i když má stanoveny ochranné vzdálenosti. Tyto stanovené ochranné vzdálenosti lze zkrátit s použitím zařízení omezujících úlet – dle přílohy č. 2.

Přípravku byly na základě hodnocení přiděleny věty:

S_{Pe}3: Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 4 m při aplikaci do brambor vzhledem k povrchové vodě.

S_{Pe}3: Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 10 m při aplikaci do okrasných rostlin vzhledem k povrchové vodě.

S_{Pe}3: Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 20 m při aplikaci do chmele vzhledem k povrchové vodě.

Při použití opatření omezujících úlet o 50, 75 a 90 % lze zkrátit ochranné vzdálenosti následujícím způsobem (viz. Příloha č. 2):

ochranná vzdálenost bez zkrácení	plodina	TOU 50 %	TOU 75 %	TOU 90 %
SPe3 (vodní organismy) 4 m	brambory	4	4	4
SPe3 (vodní organismy) 10 m	okrasné rostliny do 50 cm	5	4	4
SPe3 (vodní organismy) 10 m	okrasné rostliny nad 50 cm	5	4	4
SPe 3 (vodní organismy) 20m	chmel	12	8	6

TOU = třída omezení úletu

Kromě dodržení neošetřené ochranné vzdáleností vzhledem k povrchové vodě, a to s ohledem na vybavení postřikovače nebo rosiče typem trysek, je nutné dodržet podmínky pracovního režimu použitého profesionálního zařízení pro aplikaci přípravků (postřikovače, rosiče).

Chceme-li např. aplikovat přípravek pro polní plodiny a máme k dispozici postřikovač vybavený tryskami např. TeeJet Al 110 05 VS, které jsou zařazeny do 90 % třídy omezení úletu musíme dodržet následující podmínky použití (viz. Příloha č. 1.1):

- prvních 20 m od okraje pozemku ošetřovat při tlaku max. 2,5 bar
- prvních 20 m od okraje pozemku dodržovat výšku nad cílovou plochou 50 cm
- na zbytku pozemku můžeme použít nastavení optimální pro dané zařízení (pracovní tlak od 2 do 8 bar, výška nad cílovou plochou 50 až 75 cm)

Brno, 25. 4. 2012