



Vybrané termíny/definice z předpisů a jejich aplikace v praxi

Pro správné chápání některých požadavků na ochranu zdraví lidí je třeba znát resp. **rozumět termínům (definicím) uvedených v právních předpisech ČR i přímo použitelných předpisech EU**. Pro správné chápání informací na etiketách/obalech přípravků jsou důležité především tyto:

zranitelnými skupinami - osoby vyžadující zvláštní pozornost při posuzování bezprostředního a dlouhodobého účinku přípravků na ochranu rostlin na lidské zdraví. Patří k nim těhotné a kojící ženy, nenarozené děti, kojenci a děti, starší osoby a pracovníci a místní obyvatelé, kteří jsou dlouhodobě vystaveni vysoké koncentraci pesticidů (*nařízení (ES) č. 1107/2009*)

oblastmi využívanými širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel - zejména veřejné parky nebo zahrady, veřejná prostranství uvnitř obcí, hřbitovy, sportoviště, rekreační plochy, areály škol nebo školní pozemky, dětská hřiště, areály zdravotnických zařízení, zařízení poskytující léčebnou péči nebo kulturní zařízení (*roślinolékařský zákon + směrnice 2009/128/ES*)

V **otázkách** k výše uvedeným termínům nikdy není definice jako taková, ale je popsán konkrétní případ z praxe. *Příklad:*

zi oblasti využívanými širokou veřejností nepatří (*pozor - nepatří*):

- a) areály zdravotnických zařízení nebo poskytujících léčebnou péči
- b) areály lesních a zahradních školek
- c) areály škol nebo školní pozemky

Odpověď b) je správně.

zi oblasti využívanými širokou veřejností patří:

- a) školky ovocných stromů
- b) areály zahradnictví
- c) hřbitovy, dětská hřiště, golfové hřiště

Odpověď c) je správně.

istují nějaké požadavky na aplikace na veřejně přístupných plochách z hlediska ochrany zdraví okolních osob?

V otázce k opatření je obvykle popsán konkrétní způsob nakládání s přípravkem a místo aplikace nebo i nebezpečnost přípravku. Příklad:

stliže chci aplikovat herbicid na trávník v parku před střední školou:

- a) nesmí se jednat o přípravek žíravý nebo dráždivý
 - b) příjmu příslušná opatření vedoucí ke snížení rizika z hlediska zdraví lidí
 - c) musím mít předchozí povolení městského nebo obecního úřadu, které není starší více než 2 měsíce
- Odpověď b) je správně.*

rezidui - jedna nebo více látek přítomných v rostlinách či rostlinných produktech nebo na jejich povrchu, v jedlých produktech živočišného původu nebo v pitné vodě anebo přítomných jinde v životním prostředí v důsledku používání přípravků na ochranu rostlin, včetně metabolitů těchto přípravků a produktů vznikajících při jejich rozkladu nebo reakci (*nařízení (ES) č. 1107/2009*)



rezidui pesticidů - se rozumějí rezidua, včetně účinných látek, metabolitů nebo rozkladných produktů účinných látek, v současné době nebo v minulosti používané v přípravcích na ochranu rostlin, jak jsou definovány v čl. 2 bodu 1 směrnice 91/414/EHS, které jsou přítomné v produktech nebo na jejich povrchu zahrnutých v příloze I tohoto nařízení, včetně zejména těch, které mohou vzniknout následkem používání přípravků na ochranu rostlin, veterinárních přípravků a biocidů (*nařízení (ES) č. 396/2005*)

maximálním limitem reziduí (MLR) - se rozumějí horní přípustné limity koncentrace reziduí pesticidů v potravinách nebo krmivech nebo na jejich povrchu stanovené v souladu s tímto nařízením, založené na správné zemědělské praxi a na nejnižším vystavení spotřebitele nezbytném pro ochranu zranitelných spotřebitelů (*nařízení (ES) č. 396/2005*)

Příklady:

řípavek je povolen pro použití do určité plodiny (konkrétně cibule kuchyňské). Lze řípavek aplikovat i na další cibuloviny (např. česnek):

- a) ano (když si zemědělec sám vyzkouší účinnost)
- b) ano (pro příbuzné plodiny je použití možné automaticky)
- c) ne (řípavek lze aplikovat pouze na plodiny, uvedené na etiketě)

Odpověď c) je správně.

řípavek má na etiketě uvedeno, že lze použít na jádroviny. Je možné jej aplikovat i na i na další ovocné plodiny (např. peckoviny):

- a) ne (řípavek lze aplikovat pouze na plodiny, uvedené na etiketě)
- b) ano (když si zemědělec sám vyzkouší účinnost)
- c) ano (pro příbuzné plodiny je použití možné automaticky)

Odpověď a) je správně.

aplikaci přípravků může být vysévání /výsadba následných plodin omezeno protože:

- a) rezidua některých přípravků, pokud dlouho přetrvávají v půdě, mohou přecházet i do následných plodin
- b) rezidua přípravků blokují živiny v půdě
- c) v našich klimatických podmínkách se následné plodiny nevysévají

Odpověď a) je správně.

ximální limity reziduí pesticidů (MLR) jsou:

- a) limit pro určitou plodinu (tj. rostlinu) stanovený Ministerstvem zdravotnictví pouze pro ČR
- b) horní přípustné limity koncentrace reziduí pesticidu v potravině či krmivu nebo na jejich povrchu
- c) limit pesticidů pro vývozce ovoce a zeleniny do zemí mimo EU

Odpověď b) je správně.

Verze k 13. 4. 2016 + poslední aktualizace 22.4.2016.