



Ekorada na tento měsíc: Na plevel bez chemických zbraní!

Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny (IARC) označila nyní nejvíce používaný herbicid Roundup za pravděpodobně karcinogenní, je podezřelý z poškozování hormonální soustavy, genů, vývoje plodu a průběhu těhotenství. Zbytky Roundupu byly nalezeny v 60 % zkoumaných vzorků lidské krve, výskyt byl též prokázán ve 100 % zkoumaných vzorků zajišťujících polních v ČR. Výrobce sám přiznává vysokou toxicitu herbicidu pro vodní organismy. Jde o totální herbicid a nepůsobí tedy výběrově – hubí vše. Je rozumné takové látky rozprašovat ve velkém? Jak se s plevelem zápolilo ještě před příchodem „doby jedové“?

Zkuste likvidovat plevel bez postřiků

- Plít se prostě musí. Mechanická likvidace je sice pracnější, avšak mnohem méně zatěžuje vaše zdraví a životní prostředí, než chemická.
- Pravidelnost a správné načasování. Staré přísloví praví: *plevel roste nejvíce na poli neobdělávaném*. Navíc není nezbytné mít celoročně všechny plochy absolutně čisté.
- Funguje mulčování. Půdu na záhoně udržujte zakrytou, plejte dřív, než plevel vysemení a ponechte vytrhaný jej ležet na povrchu – zabráníte tak jeho dalšímu růstu a vysychání půdy.
- Vyzkoušejte ekologicky šetrné herbicidy, vroucí vodu, zasypat spáry sterilní výplní apod.
- Pěstujte více druhů rostlin najednou – zlepší se jejich odolnost vůči plevelům i hmyzím škůdcům.
- Podporujte užitečné živočichy v okolí – hmyzožravé ptáky, dravé druhy hmyzu, včely aj.
- Na dlažbách lze ničit plevel plamenem (plamen spálí i semena, pozor na riziko požáru). Na zpevněné povrchy lze použít rotační kartáče (např. chodníky v obcích).

Když už používáte postřiky

- Dodržujte ochrannou vzdálenost od sousedního pozemku, od místa využívaného veřejností, od vodního toku, od rybníka (aj.), hranice vymezeného území může obec nařízením rozšířit.
- Postřik neprovádějte tam, kde je častý výskyt dětí, psů aj.
- Postřik provádějte za optimálních podmínek stanovených výrobcem, používejte směrové trysky.
- Používejte jen nezbytné účinné množství a koncentraci přípravků.
- Při hoření herbicidů může docházet ke vzniku toxických zplodin; zbytky a prázdné obaly patří do nebezpečného odpadu.

Další informace a návody najdete např. adrese

www.ekoporadna.cz/images/Texty/Studie_na_web/Metodika_Nechemické_plevele.pdf, nebo se obraťte na ekoporadnu ČSOP Vlašim na adrese www.podblickeekocentrum.cz.

Správnou péčí o pozemek můžete podpořit své zdraví a zlepšit kvalitu životního prostředí.

Uvážlivým nakupováním můžete podpořit produkci potravin pěstovaných s nulovým či s minimálním množstvím chemie.

Ekoporadna ČSOP VLAŠIM poskytuje veřejnosti, obcím a školám služby zdarma a je podporována Středočeským krajem.

ekoporadna@csop.cz

Středočeský kraj