

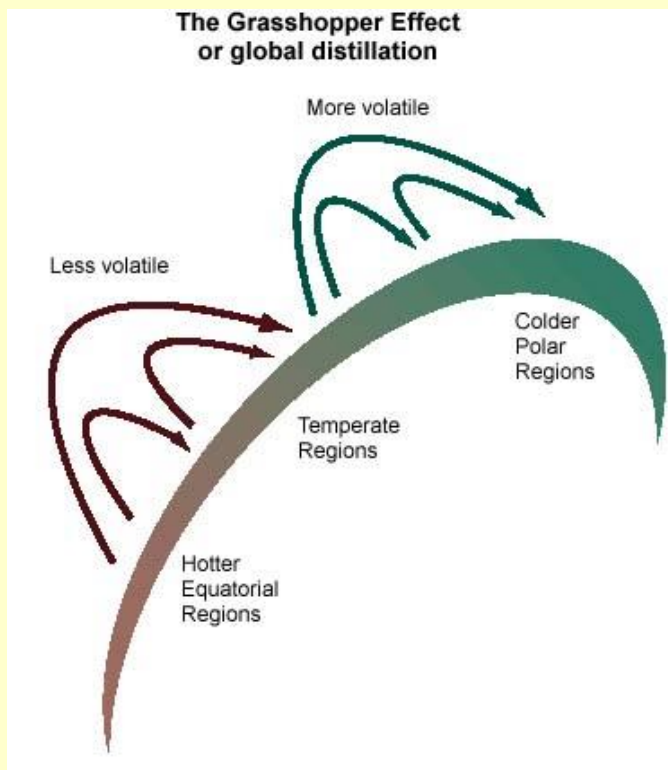
Revízia metodickej príručky- Emisie z použitia pesticídov v poľnohospodárskych pôdach



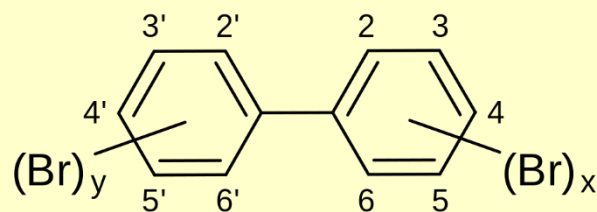
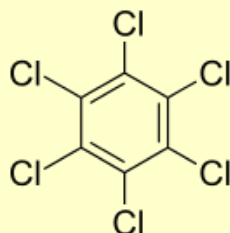
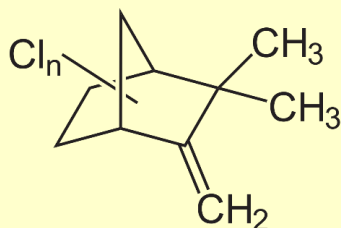
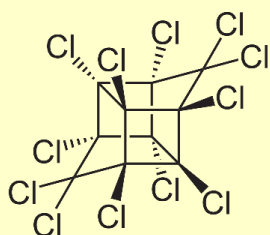
Ing. Kristína Tonhauzer

Pesticídy

Perzistentné organické látky sú charakteristické vysokou prchavosťou a stálosťou v zložkách životného prostredia. Ich prístupnosť k zložkám životného prostredia, demonštruje tzv. „Grasshopper effect“



Použitie pesticídov v poľnohospodárstve



- V roku 2003 podpísala Slovenská republika Štokholmský dohovor o perzistentných látkach, v ktorom sa zaviazala, že výroba a použitie látok bude obmedzená, v niektorých prípadoch zakázaná.
- Väčšina zakázaných látok sa vo veľkej miere používala ako účinná látka v ochranných prostriedkoch – v pesticídoch



Aký je stav na Slovensku.

Štokholmský dohovor je v platnosti, preto POPsy z poľnohospodárstva momentálne v emisnej inventúre nevykazujeme.

Po menšej analýze sme zistili, že na Slovensku sa využíva ako aktívna látka Picloram, ktorá obsahuje 50 mg HCB/kg pesticídu.

Diskusia s Ústredným kontrolným a skúšobný ústavom pôdohospodárskym

Ďakujem za pozornosť

