

Obsah

Úvod	5
Co je to znečištění?	7
Kde se „emerging contaminants“ ve vodě berou?	11
Pesticidy ve vodách	15
Látky kategorie PPCP v řekách.....	18
Látky kategorie PPCP v pitných vodách – případ vodáren Káraný a Drážďan	20
Co s tím?	23
Řešení příčin	23
Řešení následků.....	27
Závěr	30

Z anglického názvu / pharmaceuticals and Personal Care Products (Léčiva a prostředky osobní potřeby).

Současně se ale v anglosaské literatuře začal pro tuto nesmírně heterogenní skupinu látek používat i další název: Contaminants of Emerging Concern, (CECs). Do češtiny se tento termín buď nepřekládá a používá původní anglický, nebo, nepřesně, se používá výraz „nově vznikající kontaminanty“. Ono to znečištění totiž není nové, pravděpodobně ve vodách bylo už dávno, jen jsme o něm nevěděli. Pod pojmem Emerging contaminants tedy dnes chápeme skupinu látek, většinou organických sloučenin, které byly detekovány v extrémně malých koncentracích, ale dosud nepodléhají žádným omezením. Navzdory absenci současné legislativní regulace vzrostly obavy kvůli jejich potenciálním účinkům na ekosystémy a živé organismy