

CO DO KANALIZACE PATŘÍ A CO NE

Obec Němčice, jako provozovatel čističky odpadních vod a veřejné kanalizace v naší obci, apeluje na uvědomění občanů a vyzývá, aby do kanalizace vypouštěli pouze odpadní vody, které tam patří!

CO DO VEŘEJNÉ KANALIZACE PATŘÍ:

po použití WC, sprchy, vany, vody z praní, umývání nádobí, očisty obydlí; jiné do kanalizace nepatří!

CO DO VEŘEJNÉ KANALIZACE NEPATŘÍ:

- 1. hygienické potřeby, vlhčené ubrousky, tampony, vložky, plínky, vlhčené utěrky**
tento odpad způsobuje ucpávání čerpacích stanic a odpadové vody se začnou hromadit v ucpaném úseku kanalizace, což může způsobit vyplavení přes domovní přípojky
- 2. chemické látky a ropné produkty: barvy, ředidla, léky, rozpouštědla, sádra, lepidla, motorové oleje, mazadla, znečištěný benzín, nafta, různé jiné chemikálie**
tento odpad je velmi nebezpečný pro životní prostředí a provoz čistírny odpadních vod, znemožnění biologického čistícího procesu, kde bez jeho správné funkce není možné odpadové vody přečistit, v kanalizaci může dále způsobit různé chemické reakce, které mohou vzhledem na uzavřený systém kanalizačního potrubí být zdraví a životu nebezpečné, dále může způsobit vznik nerozpustných usazenin, které se mohou kumulovat na dně trubek a zmenšovat jejich průměr, případně způsobit i ekologickou havárii
- 3. biologický odpad: potraviny, nezkonsumované jídlo, šlupky, kosti, potravinářské tuky, oleje, masti, tráva, zahradní odpad, seno, sláma, hnojivo**
tento druh odpadu přitahuje do kanalizace hlodavce, není vyloučené, že takto nalákaný potkan se přes kanalizační přípojku může objevit až ve WC. Tuky a oleje po jejich ztuhnutí mohou vytvořit v kanalizačním potrubí doslova zátku.
- 4. nerozpustné materiály: plasty, PET lásky, obaly, písek, kamení, zbytky stavebních materiálů, guma, kovy, konzervy, plechovky, hadry**
ucpávání kanalizace, zmenšování průměru trubek, vytváření různých bariér a překážek v kanalizačních trubkách způsobené těmito předměty je zřejmé, takto ucpaná kanalizace způsobuje nedostatečný průtok odpadových vod – způsobuje nepříjemný hnilobný zápach
- 5. dešťové a povrchové vody**
dešťové a povrchové vody (balastní vody) zvyšují náklady na provoz ČOV, zbytečně čistíme čistou vodu

Uvedené látky často mnoho jedinců z nevědomosti, nezodpovědnosti, lhostejnosti či pohodlnosti vypouštějí do kanalizace bez toho, aniž by se zamysleli nad důsledkem svého konání. Nejen, že ohrožují funkčnost svých kanalizačních přípojek, ale ohrožují i funkčnost celé sítě veřejné kanalizace. Může být ohrožen správný chod biologického procesu na ČOV při čištění odpadových vod.