

- A: Splachovací záchod s toaletním papírem by mohl být považován za luxus, ale ve většině vyspělých zemí je to standard, nic výjimečného. Všichni jej dobře známe, jsme zvyklí jej používat, je to zkrátka součást našeho běžného života a naší kultury. Většina obyvatel České republiky si nedovede představit, že by vykonávali svou potřebu v kadibudkách.
- B: Kadibudky, neboli suché záchody, prošly bouřlivým vývojem a změnily se v komfortní zařízení, které podle hygienických, ekologických, ekonomických a často i estetických hledisek předčí záchod splachovací. Moderní verze suchých záchodů se dají bez problému použít v každém domě i bytě.
- A: To bych tedy rád/a viděl/a! Splachovací toalety jsou pohodlné, jednoduše se fekálií jediným spláchnutím zbavíme.
- B: Ale proč byste se chtěl/a fekálií zbavovat? Vždyť z – podle vás obtížného – odpadu se může stát cenná surovina, stejně jako tomu bylo po dlouhá staletí v Číně. U zahrádkářů má lidský hnůj špatnou pověst, platí za hnůj málo kvalitní. Neprávem. Lidské exkrementy nejsou sice záhřevné jako koňský nebo hovězí hnůj, ale obsahují velké množství živin a dají se dobře zkompostovat. Výborně se doplňují s kuchyňským a zahradním odpadem, který obsahuje málo dusíku. Fekálie jej mají naopak přebytek. Kompostovací proces může proběhnout již v kompostovací toaletě, exkrementy ze shromažďovacích a sušících toalet se pak kompostují na zahradním kompostu.
- A: No fuj, to myslíte, že si budeme všichni vlastními exkrementy hnojit zahrádku? To mi nepřijde zrovna hygienické!
- B: Přiznávám, z hygienických důvodů je třeba čerstvé fekálie na kompostu vždy zakrýt vrstvou zeminy nebo jiného materiálu a je třeba dodržet dostatečnou dobu, než lze kompost použít. Někdy se uvádí, že zvýšená teplota během kompostování patogeny zabije během velmi krátké doby, na to ale nelze spoléhat při malých objemech kompostu. Ponechává se proto zrát alespoň dva roky, což je doba zcela dostatečná pro 100% likvidaci všech případných patogenů.
- A: Vy jste se asi zbláznil/a! To si mám nejprve exkrementy dva roky skladovat a pak s nimi pohnojit zahrádku? Proč bych to asi dělal/a?
- B: Třeba proto, že tak umožníte 100% návrat živin obsažených v potravě do půdy, aniž byste znečišťoval/a povrchové i spodní vody. Navíc ušetříte každým spláchnutím okolo 9 litrů vody, což může být až 40% pitné vody!
- A: Ale jděte, vody je přece dost, a je docela levná, vždyť jeden litr u nás nestojí ani 5 haléřů. Tak mi řekněte, kdo si těch pár korun měsíčně nemůže dovolit...