

# Kaj ne sodi v kanalizacijske odtoke?

Pri nadzoru odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode opazimo, da se v kanalizacijskem omrežju pojavljajo stvari, ki vanj ne sodijo! Vlažilni robčki, palčke za ušesa, odpadna olja in podobno vplivajo na slabše delovanje sistema. Ovirajo ali celo onemogočajo pretok odpadne vode. Povzročajo mehanske poškodbe na črpalkah za prečrpavanje odpadnih voda, lahko pa celo spremenijo sestavo odpadne vode do take mere, da se upočasni ali povsem zavre biološka stopnja čiščenja na čistilni napravi. K učinkovitemu delovanju celotnega kanalizacijskega sistema, vključno s čistilno napravo, lahko veliko pripomorete uporabniki, zato smo pripravili nekaj koristnih nasvetov.

## Kaj ne spada v kanalizacijo?

- **Ostanki pripomočkov za osebno higieno in zaščito** (npr. vlažilni robčki, palčke za ušesa, higienski vložki, tamponi, britvice, robčki za nego dojenčka). Narejeni so iz materialov, ki se v vodi ne razgradijo in povzročajo zamašitve in poškodbe črpalk. Odlagamo jih v posode za mešane komunalne odpadke (ostanek).
- **Maščobe iz gospodinjstev, odpadna mineralna in jedilna olja, barve, laki in naftni derivati**. Gre za težko razgradljive (nevarne) snovi, ki se zaradi sestave ne očistijo. Navedeno lahko odpeljete na Center za ravnanje z odpadki Spodnji Stari Grad (CRO).
- **Strupene snovi in snovi, ki razvijajo strupene pline ali eksplozijske mešanice** (npr. kisline, alkalije, fitofarmacevtska sredstva, zdravila). Vsebujejo težko razgradljive in strupene snovi. Povzročajo motnje (celo prekinitve) delovanja čistilne naprave in zastrupitev živih organizmov v odvodnikih (reke, potoki, ...). Te snovi so



lahko nevarne tudi za delavce, ki vzdržujejo kanalizacijski sistem. Skozi leto lahko te snovi dostavite na CRO ali jih oddate v letni akciji zbiranja nevarnih odpadkov.

- **Organski odpadki** (npr. gospodinjstvi odpadki in ostanki hrane, zelenjave, rastlin, plevel). Organski odpadki iz gospodinjstva močno povečajo obremenitev odpadne vode in povečujejo količino usedlin. Te povzročajo neprijetne vonjave zaradi pospešenega procesa gnitja v samem kanalizacijskem sistemu. Predstavljajo tudi vabo in hrano za glodavce, ki se zato lahko prekomerno razmnožujejo. Te odpadke odlagamo v posodo za biološke odpadke.
- **Pepel, kosti, mavec ali beton, pesek, tekstil, les, perje, dlaka, steklo, žagovina, plastika, gradbeni odpadki in drugi predmeti**. Povzročajo manjšo prehodnost in zamašitev kanalov ter poškodbe črpalk ali celo delov čistilne naprave. Lesni pepel in žagovino odlagamo v posodo za biorazgradljive odpadke oziroma odpeljemo na CRO, kamor sodijo tudi gradbeni odpadki.

Zaradi neustreznega ravnanja prihaja do zamašitve odtokov in kanalov ter posledično do razlitja umazane in onesnažene vode v vodotoke (reke, potoki, ...) oz. stanovanjske objekte. Najpogostejša vzroka zamašitev sta maščoba in kavne usedline, ki se nabirajo na stenah kanalov, palčke za ušesa in vlažilni robčki pa so v največji meri krivi za zamašitve in poškodbe črpalk ter mehanskih delov čistilnih naprav.



Zaradi odlaganja ostankov hrane imajo idealne pogoje za življenje v kanalizaciji tudi glodavci, predvsem podgane. Strupene vabe, postavljene v okviru izvajanja deratizacije kanalizacije, tako za glodavce niso »zanimive«.

## Ali ste vedeli?

- da je podgana odličan plezalec in plavalec ter lahko splezajo v najvišja nadstropja objektov,
- da pregrizne tudi beton,
- da lahko pride v stanovanje preko WC školjke in se lahko zgodi, da jo zjutraj zalotite v stanovanju.

