

Cosa NON butto nello scarico

Tour virtuale Depuratore di Calolziocorte – Tappa 4 – Scheda 1

Si fa prima a dire cosa **SI PUO'** buttare negli scarichi di casa!

È molto semplice, **SOLO**:

- **carta igienica**;
- i nostri **“prodotti” corporei**;
- **saponi e detersivi**, meglio se completamente **biodegradabili**!

Tutto il resto **NON** va buttato **nello scarico**, ma messo **negli appositi contenitori** per la **raccolta differenziata** o **nel sacco dell'indifferenziato**, se è qualcosa che proprio **non si può riciclare**!

Ci sono alcune cose che magari **semberebbero adatte** a finire direttamente in fognatura: chi di noi non ha mai cercato di schiacciare giù per lo scarico del lavandino di cucina un maccherone o un pezzetto di frutta, o ci ha versato l'olio di frittura, pensando che non facessero alcun danno?

Ma **perché** non si devono buttare solidi e olii nello scarico? I motivi sono tanti:

1. tutti gli oggetti solidi, grandi e piccoli che siano, **non** possono entrare **nelle vasche biologiche**, perché **i batteri dei fanghi** non sono in grado di attaccarli, nemmeno se sono solo sostanze organiche, come resti di cibo o carta. Sono **troppo grossi** per loro e ci impiegherebbero **settimane, o mesi**, a degradarli. Per non parlare di materiali come **plastica e metalli**, che nessun batterio può **distruggere**;



Cosa NON butto nello scarico

Tour virtuale Depuratore di Calolziocorte – Tappa 4 – Scheda 1

2. l'insieme di oggetti solidi, detersivi, saponi, olii, capelli umani fornisce gli **ingredienti perfetti** per dare origine ai **fatberg** nelle tubature di casa nostra e nella rete fognaria e per creare **danni agli impianti** di depurazione. La **carta igienica**, per esempio, è fatta per **“sciogliersi” in acqua**. Un **fazzoletto di carta**, la carta da cucina le salviettine umidificate invece sono fatti per essere **resistenti**, non si disgregano in acqua e aiutano a formare **“trappole”** per altri oggetti più piccoli. Arrivati alla griglia grossolana a volte si distendono, bene aperti, sulla griglia, dove **impediscono il passaggio dell'acqua** e devono essere **rimossi... a mano**, da un **malcapitato tecnico!**
3. i materiali che si possono **riciclare** vanno messi nei **contenitori appositi**: in questo modo non saranno solo **rifiuti**, ma torneranno a dare **nuove materie prime**. Perché **sprecare materiali preziosi** buttandoli nello scarico, dove, oltretutto, provocano anche **danni**?

