

Na obří hroudu z londýnského kanálu si posvětili vědci

Kuchyňské tuky, vlhčené ubrousky a další hygienické potřeby, ale také nečekané množství anabolických steroidů, dokonce více, než drog, obsahovala obrovská hrouda, kterou museli loni na podzim dobývat z kanalizace Londýňané. Informovali jsme Vás na našich webových stránkách na podzim a nyní již známe i složení tohoto „tukovce“.

Vzorky hroudy pečlivě prozkoumali vědci. Mimo jiné zjistili, že Londýňané splachují do kanalizace spoustu vody, v níž jsou obsaženy běžné léky, ale také zakázaná anabolika. Tukovec jich obsahoval překvapivě výrazně více než například kokainu a extáze. Anabolické steroidy tvořily dokonce více než polovinu zjištěných chemikálií. Nečekaně vysoký byl také naměřený poměr změkčovadel plastů.

Bádání vědců v odpudivé hroudě přineslo i mnohá jiná zjištění o životním stylu obyvatel metropole. Devadesát procent její hmoty tvořily právě tuky z kuchyní, které by správně v kanalizaci vůbec skončit neměly. Totéž lze říct i o dámských vložkách, kondomech či špatně rozpustných vlhčených ubrouscích, které se daly v tukovci snadno identifikovat.

Gigantický slepenec odpadu loni v září ucpal kanalizaci v centru Londýna. Zdejšími vodohospodářům trvalo devět týdnů, než se jim stotřicetitunový kolos velký jako jedenáct patrových autobusů podařilo rozbít a po kusech z potrubí vyprostit. Část z něj se stala netradičním muzejním exponátem.

Celý článek najdete zde:

https://zpravy.idnes.cz/hrouda-londyn-anglie-zivotni-prostredi-tuk-fatberg-tukovec-pqy-/zahranicni.aspx?c=A180425_135918_zahranicni_linv

Nejen proto vznikl projekt DOODPADU, který si klade za cíl změnit chování v řadě domácností. Cílí nejen na děti, ale jejich prostřednictvím na celé jejich rodiny. Při interaktivních hodinách školáci již čtvrtým rokem dostávají odpověď na otázku, co se děje s odpadní vodou, než se vyčištěná vrátí zpět do přírody, co do kanalizace s čistým svědomím spláchnout můžeme a jak správně nakládat s ostatním odpadem. (<https://www.doodpadu.cz/>). Cílem projektu je naplnění hesla, které vymysleli kolínští středoškoláci: „Než to spláchneš do odpadu, popřemýšlej o dopadu“.

Váš VODOS s.r.o.