

## **Sütőolaj-begyűjtés tájékoztató (II.)**

Magyarországon a háztartásokban évente több tízezer liter sütőolajat és sütőzsírt használnak fel, mely egy része a lefolyókba, szemétyűjtőkbe és a természetbe kerül.

A többször felmelegített sütőolaj és sütőzsír rákkeltő és toxikus anyagokat tartalmaz, mely a háztartásból kikerülve hatalmas károkat okoz. Egyetlen liter használt sütőzsiradék 1 millió liter ivóvizet képes fogyasztásra alkalmatlanná tenni.

A csatornahálózatba kerülő olaj alacsony hőfoka miatt a csatornafalra tapad. Erre további szennyeződések rakódhatnak rá csökkenve ezáltal a lefolyócsövek áteresztő képességet, mely akár dugulásokhoz vezethet.

A használt sütőolaj jó tápanyag a kártevőknek, a csatornák – esetleg patkányok – elszaporodásához vezethet. A földbe és az élővizekbe jutva súlyos környezeti károkat okoz. Elégetése esetén rákkeltő anyagok kerülnek a levegőbe.

A szennyvíztisztítóművekbe kerülve az olaj leterheli a rendszert, a tisztítás jelentős többletenergiát és nagyobb igénybevételt okoz.

A használt sütőolaj sűrűbb gyűjtőpontos begyűjtése a hazai települések nagy részében még megoldatlan.

A lakosság körében keletkező használt sütőolaj szelektív gyűjtésének előnyei:

- a szolgáltatás ingyenes
- a térítésmentesen kiépíthető sűrűbb gyűjtőpont-hálózat lehetővé teszi, hogy a lakosság kényelmesebben, gyorsabban jusson a leadási lehetőséghez, mely a „gyűjtőkédvet” növeli
- **a csatornahálózat terhelése kisebb lesz, csökken a duguláselhárításra és javításra költött összeg**
- **a szennyvíztisztítóterhelése és meghibásodási esélye csökken, ezáltal a közszolgáltatás kisebb költséggel működik**
- csökken az élővizek terhelése, mert a vízszínen nem jelenik meg az oxigén bejutását megakadályozó olajréteg
- 1 liter szelektíven gyűjtött olajjal 1 millió liter ivóvizet „menthetünk meg”
- csökkenhet a kártevők irtására költött összeg
- a személerakók mentesülnek a nehezen lebomló anyagtól
- a talajflóra mentesül az anyag okozta károsodástól
- a „cseppmentes” technika során a gyűjtő környékét nem szennyezi be az anyag. A leadott sütőolajat eredeti csomagolásban, vagy befőttesüvegben kell a gyűjtőbe helyezni
- városiasabb területeken akár lakóközösségek is igényelhetnek kisebb gyűjtőedényeket, ekkor a társasházakkal áll kapcsolatban a gyűjtőcég

**További információ, gyűjtőpont-telepítés: Cserháti László, 06-30-689-5728, [dunakanyar@cserha.hu](mailto:dunakanyar@cserha.hu)**