

ZELENÁ NÁDOBA

Potravinářský olej a tuky

SBĚR POUŽITÉHO OLEJE A TUKŮ Z DOMÁCNOSTÍ

Od dubna letošního roku mají občané města Kynšperk nad Ohří možnost třídit použitý olej a tuky z domácností. Ve městě jsou rozmístěny 3 nádoby na použitý olej a to na stanovištích u sběrného dvora, v ulicích U Pivovaru a Pochlovická. Počet nádob je možné v budoucnosti navýšit.

Do zelených nádob patří:

🗑️ všechny druhy potravinářských olejů (slunečnicový, olivový, řepkový, sójový, palmový, kokosový, a další); tuky (máslu, margarín nebo sádlo).

To znamená, veškeré oleje a tuky z konzerv, ze zeleniny, masa, ryb, salátů, fondue, sýrů či hub nakládaných v oleji nebo marinády na grilování, a samozřejmě ze smažení i fritování.

Do zelených nádob nepatří:

- motorové minerální oleje a nebezpečná maziva, jiné technické oleje,
- prázdné lahve a plastové obaly od olejů a tuků.

Použitý olej či tuk včetně sádla je třeba slévat do plastových, uzavíratelných nádob a ty odkládat do speciálně označených nádob! Do nádob se odkládá olej v lahvi pevně uzavřené – NEVYLÉVAT! Původní lahev od oleje není vhodná, protože dobře netěsní a olej by se mohl vylít. Skleněné lahve do této popelnice nepatří!



Co z toho budete mít?

- 🗑️ Ušetříte své peníze. Svoz a přistavení nádob je pro občany **ZDARMA**.
- 🗑️ Zabráníte zanášení nebo dokonce ucpaní odpadního potrubí.
- 🗑️ Předejdete znečištění a haváriím celé kanalizační sítě.
- 🗑️ Zabráníte pronikání odpadního oleje do půdy, vody a celého ekosystému.
- 🗑️ Pomůžete redukovat množství CO₂ produkovaného do ovzduší.
- 🗑️ Šetříte přírodní zdroje, snižujete potřebu pěstování dalších olejnin pro průmyslové účely.
- 🗑️ Dáváte odpadu šanci být znovu užitečný – vyčištěný odpadní olej se stává hodnotnou surovinou.

Co se děje s olejem dále?

Vytříděný olej se sváží do továrny, kde se nejprve přecedí a pošle na čisticí linku. Olej se dále čistí ve třech fázích, aby se z něj odstranily veškeré nečistoty a zbytková voda. Vyčištěný odpadní olej se znovu stává např. hodnotnou surovinou pro výrobu druhé generace biopaliv do letadel a automobilů.



Použitý potravinářský olej je dále využíván:

- 🗑️ na výrobu ethylesteru, který se přidává do nafty jako biopalivo,
- 🗑️ při výrobě elektrické energie a tepla,
- 🗑️ v chemickém, dřevařském, gumárenském průmyslu,
- 🗑️ v kosmetickém průmyslu, při výrobě ekologicky šetrných výrobků ...

Věděli jste, že jen jeden decilitr přepáleného oleje dokáže znečistit neuvěřitelných tisíc litrů vody?

Další info:

<https://www.trideniodpadu.cz/jedle-tuky-a-oleje>

<https://www.trideniodpadu.cz/post/tuky-v-kanalizaci>

<https://www.samosebou.cz/2019/01/31/trideni-oleju-a-jedlych-tuku-jak-na-to/>

<https://program.rozhlas.cz/trideni-oleju-ma-smysl-7963117>

<https://ct24.ceskatelevize.cz/veda/3011891-hory-tuku-velke-jako-plejtvak-olej-vylity-do-odpadu-nici-kanalizace>

https://www.idnes.cz/zpravy/zahranicni/londyn-muzeum-vystava-tuk-hrouda-kanalizace.A180209_073740_zahranicni_mpl