

## 1. Z kuchyně do nádrže. Olej poslouží jako biopalivo

Zdroj: Pražský deník

Datum: 09.06.2023

Název: Z kuchyně do nádrže. Olej poslouží jako biopalivo

Autor: MIROSLAV ELSNIC

# Z kuchyně do nádrže. Olej poslouží jako biopalivo

Společnost Orlen Unipetrol, která vlastní mimo jiné litvínovskou rafinerii, spustila pilotní projekt sběru použitého oleje z domácností.

MIROSLAV ELSNIC

**Z**ejména starší generace pamatuje doby, kdy někteří řidiči přilévali do nádrže k naftě použitý olej na smažení. Z výfuku se poté linula „vůně“ podobná připalujícím se řízkům na pánvi. Brzy se použitá surovina možná stane dokonce nedílnou součástí fosilních paliv.

Litvínovská rafinerie již dokáže zpracovat přečištěné kuchyňské oleje na bezkys-

slanice Benzina Orlen do konce roku 2024. Ovšem ne na všechny. Možnost zatím nabízí jen šestice čerpacích stanic v Ústeckém kraji – konkrétně v Litvínově, Mostě, Chomutově, Ústí nad Labem a Teplicích.

V budoucnu by se mohlo jednat o celorepublikovou záležitost. „Chceme nyní pilotně ověřit vyvinutou tech-



Foto: Shutterstock

nologii čištění a úpravy použitého oleje na produkty vhodné pro další zpracování a připravit dokumentaci pro automatizovaný sběr a zpracování oleje ve velkém měřítku," nastínil Hájek.

Olej firma sbírá kontejnerově a lidé jej slévají doma do speciálních nádob, které jsou opakovaně použitelné. Kvůli kuchyňskému oleji tak

nejsou znehodnocováni lahve. „Vytvořili jsme stupnou síť sběrných jejíž ambicí je rozšířit celém Česku. Chceme přístup široké veřejnosti a přimět ji tak k dalšímu systematickému sběru padu," podotkl zástupce katedry chemie České zemědělské univerzity v Praze Vladimír Hön