# Olejomat naprzeciwko urzędu: dołączamy do ogólnopolskiej zbiórki zużytego oleju spożywczego (UCO)




**Gmina Raszyn dołącza do ogólnopolskiej zbiórki zużytego oleju spożywczego (UCO – Used Cooking Oil). Przy wjedzie na parking Szkoły Podstawowej w Raszynie od ul. Unii Europejskiej – naprzeciwko Urzędu Gminy – stanął właśnie Olejomat. Oddawanie zużytego oleju do tego urządzenia pozwala uniknąć uszkodzeń systemów kanalizacyjnych, skażenia wód, zanieczyszczenia gleby czy obumierania fauny i flory.**

UCO to m.in. olej i masło po smażeniu, ale też olej z sałatek, puszek i konserw. Wylewanie zużytego oleju i tłuszczy roślinnych ma bardzo negatywne skutki dla środowiska i kanalizacji. Prowadzi bowiem do:

- skażenia wód powierzchniowych i podziemnych,
- obumierania fauny i flory,
- zanieczyszczenia gleby,
- obniżenia jakości wody pitnej,
- narażania zdrowia publicznego,
- uszkodzenia systemów kanalizacyjnych.

## Ochrona środowiska i infrastruktury dzięki Olejomatom

W odpowiedzi na wyzwania związane ze szkodliwym wpływem odpadów w postaci zużytego oleju spożywczego na środowisko i infrastrukturę powstały Olejomaty. W praktyce są to urządzenia, do których lokalna społeczność może oddawać UCO. Projekt ma na celu znaczący wzrost poziomu recyklingu i odzysku z odpadów na poziomie gmin i samorządów.

Na system Olejomatów składają się: specjalne maszyny, innowacyjne butelki, interaktywna aplikacja mobilna, procesy logistyczne, procesy recyclingu i raportowania, a także szeroko zakrojone działania edukacyjne i promocyjne.

W całej Polsce zostało do tej pory zamontowanych ponad 70 Olejomatów. Jeden z nich pojawił się właśnie w Raszynie. Stanął przy wjedzie na parking Szkoły Podstawowej w Raszynie od ul. Unii Europejskiej – naprzeciwko Urzędu Gminy.

- *Przystąpienie przez Gminę Raszyn do ogólnopolskiej zbiórki zużytego oleju spożywczego to wyraz naszej troski o środowisko i odpowiedzialności za infrastrukturę kanalizacyjną. Dzięki Olejomatowi dajemy mieszkańcom realne narzędzie, które pozwala w prosty sposób zadbać o przyrodę, uniknąć kosztownych awarii kanalizacji, a jednocześnie zaangażować się w nowoczesny recykling* – mówi Bogumiła Stępińska-Gniadek, wójt gminy Raszyn.

## „Olej zdasz, drzewko masz!" – jak działa Olejomat?

W ramach akcji „Olej zdasz, drzewko masz!" Olejomat wydaje użytkownikowi, który uprzednio zarejestruje się w specjalnej, bezpłatnej aplikacji, pustą butelkę. Jest ona wytworzona z ekologicznego materiału i wytrzymuje wysoką temperaturę oleju.

Średni czas trwania zbiórki oleju w gospodarstwie domowym to półtora miesiąca.

Pełną butelkę, z pomocą aplikacji, użytkownik oddaje do Olejomatu, a na jego konto w trafiają punkty, które może wymienić na ekologiczne nagrody, jak np. sadzonki drzew.

## Nagrody nie tylko indywidualne, a też dla szkół

Punkty w Ogólnopolskiej Zbiórce Zużytego Oleju Spożywczego mogą zdobywać również placówki edukacyjne. Każdy uczestnik akcji może przekazać część zebranych punktów swojej ulubionej szkole! Szkoła, która zgromadzi najwięcej punktów, otrzyma nowoczesną tablicę multimedialną, która wzbogaci jej

wyposażenie. Każda placówka może wymienić zebrane punkty na sadzonki drzew.

## Korzyści z recyklingu zużytego oleju spożywczego

Co ciekawe, istnieje szereg rozmaitych zastosowań dla odpadu, jakim jest zużyty olej spożywczy. Ze względu na wysoką zawartość trójglicerydów w przetworzonym tłuszczu wykorzystuje się go bardzo często jako biokomponent w procesie produkcji ekodiesla lub innych ekopaliw.

To jednak nie jedyna możliwość – oczyszczony, przetworzony olej może być także zastosowany w piecach olejowych jako paliwo. W przemyśle chemicznym takie oczyszczone odpady znajdują również dodatkowe zastosowanie przy produkcji różnego rodzaju tworzyw syntetycznych.

Pozostałe korzyści z recyklingu UCO to:

- usprawnienie procesu oczyszczania wody użytkowej i ponownego wprowadzenia jej do obiegu,
- zapobieganie zatykaniu trudno dostępnych miejsc w rurach kanalizacyjnych w swoich domach,
- ograniczenie konieczności uciążliwych remontów przez dbanie o kanalizację miejską,
- dostarczanie surowców potrzebnych do badań naukowych i produkcji paliw,
- zmniejszenie zapotrzebowania na surowce naturalne potrzebne do wytwarzania nowego oleju,
- ograniczenie ilości zanieczyszczeń przedostających się do wód i powietrza.

## Nowe produkty dzięki recyklingowi

Dzięki recyklingowi zużytego oleju roślinnego powstają m.in.: biopaliwa, kosmetyki, środki czystości, biodegradowalne tworzywa sztuczne, farby, świece czy karma dla zwierząt.

## Jak dołączyć do zbiórki UCO?

1. Zarejestruj się w aplikacji Olejomaty
Załóż konto w aplikacji OLEJOMATY, która umożliwia udział w programie zbierania zużytego oleju spożywczego (UCO). Aplikacja jest bezpłatna. Można ją pobrać w App Store i Google Play.

2. Pobierz butelki z Olejomatu
Po rejestracji w aplikacji udaj się do wybranego Olejomatu. Po zeskanowaniu kod

QR z aplikacji pobierz z Olejomatu specjalną butelkę. Jest ona wykonana z ekologicznego materiału i odporna na wysokie temperatury oleju.

3. Zbieraj zużyty olej spożywczy
Zbieraj zużyty olej spożywczy w swoim gospodarstwie domowym do specjalnej butelki pobranej z Olejomatu. Średni czas zbiórki zużytego oleju wynosi półtora miesiąca.

4. Oddaj butelki do Olejomatu
Po zapełnieniu butelki oddaj butelkę ze zużytym olejem spożywczym do Olejomatu, ponownie skanując kod QR z aplikacji mobilnej. Pamiętaj, aby mocno zakręcić butelkę przed włożeniem jej do Olejomatu. W tym momencie możesz pobrać nową butelkę do dalszego zbierania zużytego oleju spożywczego. Po weryfikacji poprawności zbiórki zużytego oleju spożywczego za każdą oddaną butelkę otrzymasz punkty na swoje konto w aplikacji.

5. Zbieraj punkty i wymieniaj nagrody
Za każdą oddaną butelkę otrzymasz 100 punktów na swoje konto. Po zebraniu 300 punktów możesz je wymienić raz w roku na nagrodę.

**Intuicyjna aplikacja mobilna**

Aby skorzystać z aplikacji Olejomaty, należy utworzyć konto. Dzięki temu można zbierać punkty za oddany olej i wymieniać je na atrakcyjne nagrody. W aplikacji można też znaleźć instrukcje prawidłowej zbiórki i zlokalizować najbliższy Olejomat. Na użytkowników czeka tam również wiele materiałów edukacyjnych, poświęconych ekologii i ochronie środowiska.

**Olejomat w gminie Raszyn**

- *Raszyn jest miejscem, gdzie dobre praktyki i nawyki ekologiczne są nie tylko promowane, ale też wspierane konkretnymi rozwiązaniami. Zachęcam wszystkich mieszkańców do aktywnego udziału w tej inicjatywie – to mały gest, który może przynieść duże zmiany* – podsumowuje Bogumiła Stępińska-Gniadek, wójt gminy Raszyn.

- 

- 

- 

- 



- Udostępnij
- Tweet
- Drukuj
- PDF

wszystkie aktualności