

## UE dąży do wydłużenia żywotności urządzeń elektronicznych

data aktualizacji: 2019.12.10



**Do 2050 roku możemy wyprodukować na świecie 120 mln ton elektroodpadów, a wdrożenie zasad gospodarki w obiegu zamkniętym może samej Europie przynieść korzyści w wysokości 1,8 bln euro. Dzięki nowym przepisom unijnym wydłużą się żywotność sprzętu i wzrośnie świadomość konsumentów.**

Obecnie na śmietnik jednak trafiają najczęściej małe urządzenia AGD, a z jednej tony bezużytecznych telefonów komórkowych można odzyskać około 1 kg srebra i 300 g złota. Tę samą ilość złota można odzyskać z 5 komputerów. Wzrasta popyt na materiały z recyklingu, ale opłacalność odzyskiwania plastiku jest niewielka.

Na początku przyszłego roku wchodzi w życie przepisy UE, określane jako „Ekoprojekt”. Zmiany prawa mają m.in. spowodować wydłużenie czasu pracy urządzeń domowych. Zmieniają się również oznaczenia na produktach. Klienci powinni wiedzieć, jak długo ich produkt będzie działał i jaki będzie miał wpływ na środowisko.

Wdrożenie zasad gospodarki o obiegu zamkniętym, pozwoli Europie wykorzystać rewolucję technologiczną do osiągnięcia do 2030 roku korzyści rzędu 1,8 biliona euro netto - oszacowały Fundacja Ellen MacArthur wspólnie z SUN i McKinsey. Według międzynarodowej organizacji WEEE Forum, na świecie produkowanych jest rocznie 40 mln ton elektroodpadów, w tym 10 mln ton w Unii Europejskiej. W najbliższych 2-3 latach w krajach UE poziom ten może wzrosnąć do 12 a nawet 15 mln ton.

Na razie 89 proc. respondentów deklaruje, że korzystałoby ze sprzętów elektrycznych i elektronicznych dłużej, gdyby nadal były sprawne, ale ponad 40 proc. badanych jest zdania, że naprawa wadliwego sprzętu się nie opłaca – wynika z badania przeprowadzonego przez BPC dla Stena Recycling. Blisko połowa osób przyznała, że po awarii urządzenia elektrycznego lub elektronicznego woli od razu kupić nowe.

- Wyniki naszego badania pokazują, że konsumenci mają sporo zastrzeżeń do funkcjonowania urządzeń RTV i AGD, zwłaszcza do czasu, w jakim są one sprawne. W tym obszarze producenci sprzętów stoją przed sporym wyzwaniem. Z jednej strony muszą poprawić efektywność swoich produktów a z drugiej zadbać o takie ich projektowanie, aby po zakończeniu funkcjonowania, można je było łatwo przetworzyć, odzyskać surowce do ponownego wykorzystania a pozostałości zutylizować. Najnowsze regulacje prawne Unii Europejskiej idą właśnie w tym kierunku – mówi Aleksandra Surdykowska ze Stena Recycling Polska.

A badania pokazują, że 2/3 ankietowanych konsumentów uważa, że sprzęt elektroniczny i artykuły gospodarstwa domowego psują się zaraz po zakończeniu okresu gwarancyjnego. Aż 69 proc. badanych twierdzi, że producenci celowo skracają czas sprawności ich produktów.

Źródło: <https://www.wiadomoscihandlowe.pl/artykuly/ue-dazy-do-wydłużenia-żywności-urządzeń-elektron,59271>