

ZUŻYTE SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY (ZSEE)

Są to zużyte sprzęty elektryczne i elektroniczne; takie jak np. sprzęt AGD lub RTV, telefony, kopiarki, monitory, drukarki, klawiatury, świetlówki, elektronarzędzia (piły, wiertarki, pilarki), a także elektroniczne i elektryczne zabawki i gry.

DLACZEGO NALEŻY ZBIERAĆ ZSEE ?

- W Polsce od października 2005 roku obowiązuje ustawa o ZSEE, która ma chronić środowisko przed elektrośmieciami,
- Zgodnie z ustawą, mieszkańcom nie wolno wyrzucać wraz z innymi odpadami zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do zwykłych pojemników na śmieci (grozi kara grzywny do 5 tys. zł),
- Zbiórka ZSEE zapewnia odzysk materiałowy (np. metale, plastik) i energetyczny (można wykorzystać ciepło wytwarzane podczas spalania tych odpadów w specjalnych zakładach), np. recykling stali z odzyskanego złomu z ZSEE oszczędza 3000-4000 kg rudy żelaza, 400 kg węgla, 25% energii, 40% wody, a ponadto wytwarza się o 85% mniej zanieczyszczeń powietrza i o 97% mniej odpadów stałych.

NIEBEZPIECZNE SUBSTANCJE W ODPADACH ZSEE

Wyrzucanie do śmieci ZSEE, a przede wszystkim porzucanie go w lasach i w przydrożnych rowach zatrafa środowisko, a tym samym zagraża zdrowiu człowieka. Wiele z substancji używanych w urządzeniach ZSEE to trucizny, związki rakotwórcze. Obieg materii w przyrodzie powoduje, że to, co dzisiaj wyrzucimy „za płot”, jutro zjemy lub wypijemy.