

„Elektrośmieci”

Elektrośmieci to zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Są nimi nieużywane, przestarzałe lub zepsute pralki, lodówki, komputery, telefony, świetlówki i żarówki energooszczędne, telewizory, sprzęt audio, żelazka, telefony, wiertarki i inne podobne sprzęty.

Wszystkie elektrośmieci zawierają się w 10 grupach:

1. Wielkogabarytowe urządzenia AGD: chłodziarki, lodówki, zamrażarki, pralki, suszarki do ubrań, zmywarki, kuchenki elektryczne, piekarniki, grzejniki elektryczne oraz klimatyzatory i wentylatory
2. Małogabarytowe urządzenia AGD: odkurzacze, maszyny dziewiarskie, żelazka, tostery, frytkownice, rozdrabniacze, miksery, młynki do kawy, noże elektryczne, suszarki, depilatory, golarki, zegarki oraz wagi
3. Sprzęt teleinformatyczny i telekomunikacyjny: komputery, drukarki, laptopy, kopiarki, kalkulatory, faksy, terminale, aparaty telefoniczne - tradycyjne i komórkowe
4. Sprzęt RTV: radioodbiorniki, telewizory, dyktafony, magnetofony, kamery, video, dvd, sprzęty hi-fi, wzmacniacze i instrumenty muzyczne
5. Sprzęt oświetleniowy: świetlówki, żarówki energooszczędne, lampy wyładowcze oraz żyrandole
6. Narzędzia elektryczne i elektroniczne: wiertarki, piły, maszyny do szycia, narzędzia do obróbki drewna i metalu, narzędzia do nitowania, skręcania, spawania, lutowania, rozpylania oraz kosiarki
7. Zabawki, sprzęt relaksacyjny i sportowy: koleжки elektryczne, tory wyścigowe, gry video, kieszonkowe gierki, komputerowo sterowane urządzenia do ćwiczeń sportowych, automaty na żetony
8. Przyrządy medyczne: sprzęt do dializoterapii, radioterapii, badań kardiologicznych, wentylacji płuc, zamrażarki laboratoryjne, testery płodności i inne elektryczne urządzenia medyczne
9. Przyrządy do kontroli: czujniki dymu, regulatory ciepła, termostaty, urządzenia pomiarowe i panele kontrolne
10. Automaty do wydawania: napojów, słodyczy oraz bankomaty.

Dlaczego nie wolno wyrzucać ich do śmietnika?

Wyrzucając elektrośmieci do śmietnika, nie tylko stwarzamy zagrożenie dla środowiska, ale także łamiemy prawo, które obowiązuje w Polsce od 29 lipca 2005 (ustawa o ZSEE). Grozi za to kara grzywny do 5 tysięcy złotych.

Jakie szkodliwe substancje zawarte są w elektrośmieciach?

Elektrośmieci zawierają liczne substancje szkodliwe wręcz trujące, które po wydostaniu się z uszkodzonej lodówki, pralki, komputera, świetlówki czy innego urządzenia elektronicznego przenikają do gleby. Powoduje to nie tylko zatrucie środowiska naturalnego ale również jest zagrożeniem dla zdrowia ludzi i zwierząt.

- **Rtęć** zawarta jest w niektórych świetlówkach – jeśli trafi do zbiorników wodnych, a później przeniknie do mózgow ludzi i zwierząt powoduje zaburzenia wzroku, słuchu, mowy, koordynacji ruchów, żucia i połykania.
- **Związki bromu** stosowane są w komputerach - po przeniknięciu do środowiska powodują u ludzi i zwierząt schorzenia układu rozrodczego oraz problemy neurologiczne.
- **Kadm** zawarty w bateriach urządzeń elektrycznych zaburza czynności nerek, powoduje chorobę nadciśnieniową, wywołuje zmiany nowotworowe, zaburza metabolizm wapnia powodując deformację szkieletu i zaburza funkcje rozrodcze
- **PCB**, który pełni w urządzeniach funkcje chłodzące, smarujące i izolujące po dostaniu się do wód gruntowych przenika do gleby i atmosfery, a następnie do tkanki tłuszczowej ludzi i zwierząt i powoduje m.in. uszkodzenia wątroby, anomalie reprodukcyjne, osłabienie odporności, zaburzenia neurologiczne i hormonalne, opóźnienia w rozwoju niemowląt
- **R-12, czyli freon** w klimatyzatorach i lodówkach pełni funkcję chłodniczą. Jest szczególnie szkodliwy dla warstwy ozonowej. Od 1998 roku nie wolno go stosować w urządzeniach

elektrycznych, jednak spotykany jest w urządzeniach starszego typu.

• **Azbest** używany jest w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych m.in. ze względu na swoje właściwości izolacyjne, jest jednak przyczyną wielu chorób np. pylicy azbestowej, raka płuc i nowotworu międzybłoniaka opłucnej.

Każdy mieszkaniec może na bieżąco i bezpłatnie dostarczyć zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych - PSZOK, który znajduje się na ul. Przemysłowej 7 (Baza Techniczna LPK) od pn-pt w godz. 7:00-15:15.

Dodatkowo Gmina Lesko organizuje dwa razy w roku sezonową zbiórkę tych odpadów (wg ustalonego harmonogramu).

Odpady, które będą przyjmowane bezpłatnie w ramach obwoźnej zbiórki:

- ♣ zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (na terenie sołectw należy dostarczyć dzień wcześniej na miejsce zbiórki)
- ♣ baterie
- ♣ środki ochrony roślin
- ♣ opakowania po środkach ochrony roślin
- ♣ przeterminowane lekarstwa
- ♣ rozpuszczalniki, farby, lakiery
- ♣ opakowania po farbach i lakierach
- ♣ kwasy i alkalia
- ♣ środki chemiczne typu domowego
- ♣ odpady zawierające rtęć: - termometry, - inne odpady zawierające rtęć
- ♣ zużyty olej

Odpady przyjmowane bezpłatnie w ramach zbiórki muszą być kompletne. Sprzęt zdemontowany, rozkręcany nie będzie odbierany. Zbiórce podlega tylko zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - AGD, RTV, komputery, zabawki i sprzęt sportowy z elektrycznymi lub elektronicznymi częściami składowymi.

Wszystkie informacje o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oraz o punktach zbierania można uzyskać pod numerem telefonu 0 13 469 66 57 w godz. 7:00-15:00.