

# Zpětný odběr použitých elektrozařízení



## Proč je důležité třídit staré elektro?

Třídění odpadu je u nás již téměř běžná věc. Víme, co se starým papírem, plasty i sklem. Přesto ale mnozí z nás zapomínají při úklidu vyčlenit staré elektro. Spotřebiče přitom obsahují nebezpečné látky jako například rtuť, olovo nebo kadmium. Ty se na klasické skládce uvolňují do půdy, vody a ovzduší a poškozují tím životní prostředí. Pokud ale vhodíte drobné elektro do červených kontejnerů nebo odnesete na sběrné dvory, poputují přímo do recyklační linky, kde se z nich pomocí různých separací získávají původní suroviny a materiály ke znovuvyužití.

## Věděli jste, že:

- Elektrozařízením je zjednodušeně řečeno zařízení, jehož funkce závisí na elektrickém proudu nebo na elektromagnetickém poli nebo zařízení k výrobě, přenosu a měření elektrického proudu nebo magnetického pole?
- Nejčastěji do červených kontejnerů pro použitá elektrozařízení vyhazujeme varné konvice?
- V porovnání s ostatními zeměmi nejsme žádní rekordmani, například v Norsku činí roční zpětný odběr elektrozařízení až 30 kg na osobu?
- Zpětným odběrem jednoho kusu elektronické tiskárny dojde v průměru ke snížení produkce nebezpečných odpadů o 36 kilogramů?
- Češi používají jeden mobilní telefon v průměru jenom 12-18 měsíců?
- Elektronická hračka je nejčastěji vyhazovaným elektrozařízením do směsného odpadu a má také největší spotřebu baterií a tomu odpovídá také fakt, že v domácnostech patří k nejkupovanějším zařízením (nejméně polovina Čechů koupí elektronickou hračku jednou za rok)?
- Zpětným odběrem jedné televize se sníží produkce skleníkových plynů, protože není vyprodukováno 44 kilogramů CO<sub>2</sub> (stejně množství CO<sub>2</sub> vyprodukuje automobil, který ujede vzdálenost mezi Prahou a Ostravou)?

## Co patří do červených kontejnerů s nápisem ELEKTROZAŘÍZENÍ?

(v naše městě máme i červené kontejnery s nápisem kovy)

- mobilní telefony, vysílačky, navigace,
- přehrávače mp3, discmany, rádiopřijímače,
- notebooky, klávesnice, myši,
- baterie a nabíječky,
- kalkulačky, budíky,
- elektronické hračky, auta na vysílačku, roboti,
- menší kuchyňské spotřebiče (šlehače, toustovače, mixéry, drtiče ledu, rychlovarné konvice aj.),
- fény a kulmy, elektrické kartáčky, holicí strojky,
- žehličky, ruční vysavače,
- další elektrospotřebiče do velikosti 40 × 50 centimetrů.

Ostatní použitá elektrozařízení (například televizory, monitory ledničky, mrazničky, pračky, sporáky, osvětlovací tělesa, akumulátory) patří do sběrných dvorů.

Velmi drobná použitá elektrozařízení včetně osvětlovacích těles a baterií je možné odevzdat do připravených nádobek v těchto budovách městského úřadu:

- Havlíčkovo náměstí 57 (Městské informační centrum),
- V Rámech 1855 (recepce MěÚ),
- Pražská 2954 (vestibul).



Zodpovídá: [Beno Trávníček, DiS.](#)

Vytvořeno / změněno: 3.8.2006 / 22.2.2019