

# ČERVENÁ NÁDOBA

## elektroodpad

### Do červených nádob můžete vhazovat:

- drobná elektrozařízení z kanceláře i z domácnosti (s výjimkou zářivek),
- kalkulačky, mobilní telefony,
- drobné počítačové vybavení,
- hobby náradí,
- kuchyňské spotřebiče,
- baterie a akumulátory,
- elektronické hračky, walkmany, MP3 přehrávače a další.



### Do červených nádob nepatří:

- televizory, monitory,
- zářivky a úsporné žárovky,
- VHS kazety, diskety, DVD, CD, nebezpečný odpad.



**Při koupi nového elektrospotřebiče zaplatíte poplatek na sběr a recyklaci starého elektrozařízení. A protože již máte recyklaci předplacenou a sběrný dvůr nebo prodejce si od vás elektrospotřebič převezme zdarma, byla by škoda tuto možnost nevyužít.**

### CO SE DĚJE S ELEKTROODPADEM

Ze sběrných míst jsou vysloužilé elektrospotřebiče odvezeny do zpracovatelských zařízení, kde jsou přístroje nejprve rozebrány na jednotlivé komponenty, ze kterých jsou odstraněny součásti obsahující nebezpečné látky (např. kondenzátory, baterie, atd.). Následně se součásti bez nebezpečných látek drtí a třídí podle druhu materiálu pro recyklaci. Recyklovatelné materiály jsou použity pro výrobu nových produktů, kde nahrazují primární suroviny.



**Věděli jste, že právě recyklací elektroodpadu lze přispět svým dílem k úspoře zdrojů, kterých se na světě začíná nedostávat?**



32 800 000 l ropy – tolik ropy bylo ušetřeno recyklací elektrozařízení za rok 2019. Takové množství by stačilo na výrobu benzínu pro 134 cest autem z Prahy do Pekingu a zpět.



60 000 000 kg CO<sub>2</sub> – tolik oxidu uhličitého nemuselo vzniknout při výrobě zcela nových výrobků.



2 300 512 MWh – ušetřená elektrická energie odpovídá produkci jaderné elektrárny Dukovany za 2 měsíce provozu.



7,5 miliard litrů vody – ušetřil kolektivní systém ASEKOL za dobu existence. To odpovídá roční spotřebě vody všech obyvatel Plzně.