

Na skládkách končí 66 procent úsporných žárovek

26.10.2011 Odpady (newsletter)

Úsporné žárovky už svítí ve více než 80 % českých domácností, lidé ale tyto moderní světelné zdroje nerecyklují a na skládkách jich končí dvě třetiny. Úsporné žárovky přitom obsahují toxickou rtuť, která při vyšší koncentraci může poškodit lidské zdraví. Vyplývá to z průzkumu kolektivního systému **Ekolamp**, který má sběr a ekologickou likvidaci žárovek na starost. „Průzkumy v posledních letech ukázaly zhruba 7% meziroční nárůst (počtu domácností vybavených úspornými žárovkami). Téměř každá domácnost určitý počet úsporných žárovek využívá, jejich počet se bude dále zvyšovat,“ sdělil ČTK Radoslav Chmela ze **společnosti Ekolamp**. Podle analýzy **Ekolampu** nyní na skládkách zbytečně končí 66 % doma použitých a vyřazených úsporných světelných zdrojů. „To představuje značnou ekologickou zátěž více než 1000 tun směsi skla, plastů, kovů a hlavně zhruba 75 kg toxické rtuti ročně,“ upozornil Chmela. Připomněl, že **společnost Ekolamp** dosud zřídila více než 3000 sběrných míst a každým rokem buduje stovky dalších. Vysloužilá svítidla odebírají také prodejny elektrospotřebičů. Kromě sběrných míst je možné odevzdávat zářivky také do malých sběrných nádob, které jsou postupně instalovány v mnoha firmách. „Zájem firem o umístění sběrných nádob roste meziročně o 61 %. Doposud jsme jich rozmístili 1300 a jen letos jich přibýlo 178,“ řekl Chmela. Podle posledního průzkumu **společnosti Ekolamp** domácnosti uvádějí, že recyklují 83 % **úsporných kompaktních zářivek**, přitom v roce 2006 to tvrdilo jen 28 %. Praxe však ukazuje, že úsporné žárovky opravdu ekologicky zlikviduje jen 40 % domácností. „Lidé vědí, že by neměli úsporné žárovky házet do běžné popelnice, ale mnoho jich to stejně udělá. Postupnou osvětou chceme dosáhnout až 65% podílu,“ dodal Chmela. Loni se v ČR zpět do výroby vrátilo 721,9 t zářivek a 276,9 t průmyslových svítidel. „Materiálově jsme využili 96,2 % surovin ze světelných zdrojů. Ročně se podaří recyklovat zhruba 25 kg rtuti,“ podotkl Chmela.