

## **Recyklace světelných zdrojů v Česku**

29.8.2011 businessinfo.cz str. 0 srpen

BusinessInfo.cz Ekolamp

TZ **společnosti EKOLAMP** k výsledkům průzkumu o **zpětném odběru** světelných zdrojů. Češi se v recyklaci světelných zdrojů rok od roku lepší. Vyplývá to z aktuálního výzkumu pro kolektivní systém **EKOLAMP** provedeného nezávislou agenturou Markent, která od roku 2006 mapuje změny v chování domácností. Oproti prvnímu šetření se snížil počet lidí, kteří vysloužilé **úsporky** vyhazují do komunálního odpadu.

**Zářivky** obsahují malé množství rtuti a kvůli ochraně životního prostředí je domácnosti mají odevzdávat k recyklaci. K tomuto účelu dnes v Česku slouží na 3 tisíce sběrných míst **EKOLAMPu**.

„Letošní výsledky potvrdily, že veřejnost si stále více uvědomuje smysl **zpětného odběru** a má k našemu kolektivnímu systému důvěru. Vždyť z nefunkční **zářivky** je možné opět využít až 96 procent materiálu, a do přírody se tak každým rokem nedostane několik desítek kilogramů rtuti,“ říká Radoslav Chmela ze **společnosti EKOLAMP**, jež se od roku 2005 věnuje **zpětnému odběru** a následné recyklaci vysloužilých světelných zdrojů z českých domácností i firem. „Stále je tu však čtvrtina domácností, které zářivku do popelnice vyhodí. U někoho je to z nevědomosti, ale podle mého hraje větší roli pohodlnost lidí,“ vysvětluje Chmela. Oproti roku 2009 mírně narostla citlivost na odnosnou vzdálenost. České domácnosti jsou v průměru ochotné urazit 984 metrů, aby vysloužilý světelný zdroj ekologicky zlikvidovali. Lidé také více skladují staré zářivky doma. **EKOLAMP** z tohoto důvodu přibližuje sběrnou síť domácnostem, a lidé tak dnes mohou využít přes 1200 malých sběrných nádob, které jsou instalovány v obchodech, na úřadech či v administrativních budovách.

Vybraná zjištění nového průzkumu o **zpětném odběru** světelných zdrojů: V roce 2010 vyřadilo alespoň jednu kompaktní **úspornou zářivku** 28 % domácností, v průměru bylo vyřazeno 1,7 ks světelných zdrojů z každé domácnosti. **Lineární zářivku** by v roce 2006 vyhodilo do popelnice 49 % domácností, zatímco v roce 2011 by tak učinilo 23 %. V roce 2006 by kompaktní **úspornou zářivku** či výbojku do popelnice vyhodilo 72 % domácností, letos pouhých 27 %.

Světelný zdroj s LED diodami vyhodilo v roce 2009 do popelnice 32 %, přičemž letos se tak chová pouhých 14 % domácností. I když oba typy výše uvedených světelných zdrojů obsahují rtuť, až 43 % domácností se domnívá, že vysloužilé **lineární zářivky** představují zátěž pro životní prostředí. U kompaktních zářivek je to pouze 19 %. Preferovaný způsob likvidace je odnos na prodejní místo při nákupu nového zařízení. Oproti roku 2009 se zvýšil podíl respondentů s uspokojivou znalostí nakládání se světelnými zdroji (z 35 % na 40 %) a klesl podíl respondentů se znalostí neuspokojivou (z 21 % na 13 %). Lidé chtějí nejčastěji o systému recyklace vědět, co se děje se zářivkami po odevzdání a kde jsou nejbližší sběrná místa.

Zdroj: TZ **společnosti EKOLAMP**