

Zlato v odpadkovém koši – Pozvánka na seminář věnující se problematice sběru elektroodpadu

Čtyři základní školy na Liberecku se rozhodly sbírat nefunkční drobné elektrospotřebiče. Se svými žáky se zapojily do projektu občanského sdružení Čmelák SPP s názvem „Zlato v odpadkovém koši“, který podpořil Fond Asekol. Žáci vybraných tříd II. stupně nejprve prošli úvodním motivačním programem, a poté umístili na svých školách sběrnou nádobu. Teď je jejich hlavním úkolem vymyslet propagační kampaň, informovat své spolužáky a rodiče a motivovat je ke sběru elektroodpadu. O tom, jak se svého úkolu zhostili, budou informovat ostatní zapojené třídy na závěrečné konferenci, která proběhne v polovině prosince.

Projekt je cílený na malé spotřebiče užívané dětmi: mobily, mp3 přehrávače a elektronické hry. Ty se totiž podle statistik zatím odevzdávají nejméně a většina z nich končí v odpadkovém koši.

Součástí tohoto projektu je otevřený seminář pro pedagogy I. a II. stupně věnovaný problematice elektroodpadu a jeho sběru.

Termín realizace

15.11.2010 od 14:00 hodin

Místo realizace

v prostorách společnosti Čmelák ve Švermově 32, v Liberci - Františkově.

Přednášející

Iva Červená - regionální zástupce sdružení Asekol pro Liberecký a Ústecký kraj

Jana Kerdová - lektorka ekologické výchovy Čmelák

Plánovaný program od 14:00 do 16:30.

- představení projektu „Zlato v odpadkovém koši“
- ukázka aktivit z motivačního výukového programu
- představení organizace Asekol
- co školám nabízí recyklohraní
- sběrné dvory a spolupráce s nimi
- analýza LCA recyklace televizorů a monitorů
- představení metodiky Eko abeceda

Účastníci mají možnost získat metodiku Eko abeceda určenou pro I. a II. stupeň zš. Seminář je díky podpoře Fondu Asekol bez účastnického poplatku.

Svou účast potvrďte mailem organizátorce semináře Janě Kerdové na jana.kerdova@cmelak.cz případně na telefonu 777 749 370

Třídění a recyklace elektroodpadu probíhá v ČR již **pět let**. Nezisková společnost ASEKOL, která zpětný odběr televizí, monitorů a dalších elektrozařízení zajišťuje, za tu dobu zajistila recyklaci 1 302 222 televizí a 694 238 monitorů. ASEKOL také zjistil konkrétní pozitivní dopady recyklace elektroodpadu na životní prostředí pomocí analýzy LCA (Life Cycle Assessment): „*Sběr a recyklace televizí a monitorů v ČR doposud uspořil 298 276 MWh elektřiny, což je například roční spotřeba domácností Královéhradeckého kraje. Využitím 7690 tun uhlí by se parní lokomotivou pětkrát objel svět. Primární suroviny, které se díky recyklaci nemusí vytěžit, váží více než Eiffelova věž. Úspora téměř 1,5 miliardy m³ vody se rovná denní spotřebě obyvatel města Brna a blíží se objemu desátého největšího jezera na světě, Ontarijského jezera. Snížením emisí skleníkových plynů o 79 722 tun CO² ekv. se maže roční produkce 40 000 osobních aut. Dále se uspořilo téměř 6 milionů litrů ropy a snížila produkce nebezpečných odpadů o 301 983 tun.*“

Společnost **ASEKOL**, s. r. o., je **nezisková společnost**, která v zastoupení nejvýznamnějších výrobců a dovozců v oboru provozuje kolektivní systém zpětného odběru elektrozařízení. ASEKOL patří v Evropě k nejúspěšnějším kolektivním systémům z hlediska poměru hmotnosti sebraného elektrozařízení k novým spotřebičům uvedeným na trh. ASEKOL má uzavřeny smlouvy o zřízení míst zpětného odběru s 3950 městy a obcemi a 3390 opravami a prodejními elektro. V roce 2009 vybral téměř 17 200 tun elektroodpadu, to je 1,64 kg na obyvatele, o 33 % více než v roce 2008.