

Domácí spalování odpadů významně ohrožuje zdraví

Pardubice, 23. 9. 2013 - S příchodem sychravých podzimních dní se obce často začínají halit do zvláště páchnoucí mlhy, která se valí z komínů některých domů. Typické je to zejména pro málo plynofikované obce, ale v souvislosti se zdražováním plynu a jiných ušlechtilých energií se tento trend objevuje i v ostatních obcích.

„Domácí spalování odpadů je jedním z nejméně ohleduplných způsobů chování k okolí vůbec. V době, kdy celá řada lidí brojí a protestuje proti spalování komunálního odpadu, správně nazývaným zařízením na energetické využití odpadů (ZEVO), je spalování odpadů v domácích topeništích často mlčky přehlíženo,“ říká manažer pro druhotné suroviny společnosti EKO-KOM, Martin Lochovský. Může za to i nedostatečná legislativa, která není schopná v praxi postihovat takové případy. Přitom při spalování odpadů v kamnech se uvolňuje několikanásobně vyšší množství škodlivin, než při spalování odpadů v zařízeních na energetické využití odpadů, která jsou k tomuto účelu konstruovaná a která pracují s mnohem vyššími teplotami, než jakých je možné dosáhnout v domácích kamnech. Vzniklé spaliny jsou několikanásobně čistěny před tím, než je možné je vypustit z komína, což se samozřejmě v případě lokálních topenišť neděje.



V souvislosti se zařízeními na energetické využití odpadů se často mluví o dioxinech,

tedy vysoce toxických látkách, které jsou schopné dlouho setrvat v životním prostředí a mají prokazatelně rakovinotvorné vlastnosti. Tyto nebezpečné látky vznikají již při nízkých teplotách, okolo 300° C, tedy zejména při spalování v kamnech. *„Bohužel, myšlenka, že nás před jedovatými zplodinami ochrání zavřená okna, je lichá. To proto, že rozptýl látek ve vzduchu probíhá velmi rychle a tedy nepoznáte, jestli dýcháte zdravý, nebo jedovatý vzduch. Tyto látky se navíc do těla mohou dostat z ovoce a zeleniny, které pěstujete na zahradě, nebo z těl zvířat, které chováte,“* upozorňuje na rizika domácího spalování Martin Lochovský. Naproti tomu dioxinové filtry v zařízeních na energetické využití odpadů zachycené dioxiny rozkládají na neškodné sloučeniny a brání tak tomu, aby se jakkoliv dostávaly do životního prostředí.

Ti, kdo ve svých domovních kotlích pálí odpad, by měli být sankcionováni. Sankce by se měly v budoucnosti dotknout těch, kteří opakovaně poruší zákon spalováním odpadu, jakým jsou například pneumatiky nebo plasty, a svým konáním tak přímo ohrožují zdraví a životy svých sousedů včetně dětí.

Zdravotní následky domácího spalování jsou nasnadě, i když může trvat dlouho, než se projeví. A tak se nebojte domáhat se svého práva na čistý vzduch, ať již ve světě vládne jakákoliv krize.

Nezapomeňte, „REDUCE, REUSE, RECYCLE“ není jenom heslo!

RRA PK, www.rrapk.cz

Tématem odpadového hospodářství se zabývá Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje v rámci „Partnerského projektu dalšího vzdělávání občanů Pardubického kraje v oblasti ekologie a odpadového hospodářství“, který získal podporu z OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost. Financování projektu je zajištěno Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky. Více informací o projektu naleznete na webových stránkách www.rrapk.cz.

Kontakt pro novináře: Mgr. Jana Pašalková, Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje, jana.pastalkova@rrapk.cz, 724 220 606