

Tisková zpráva, Klimkovice, 8. října 2011-10-08

Projekt Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava a občanského sdružení Čisté Klimkovice by mohl výrazně ovlivnit stav ovzduší v Moravskoslezském kraji

Celkem o 2,2 milionu korun dotace ze Švýcarských fondů žádá Výzkumné energetické centrum Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava a občanské sdružení Čisté Klimkovice na projekt, kterým chce zlepšit ovzduší ve dvanácti obcích a městech Moravskoslezského kraje, výrazně sužovaných zimním znečištěním z lokálních topenišť.

„Ve všech vybraných obcích oslovíme místní lidi a vysvětlíme jim, jak by měli topit, aby co nejméně ovlivnili stav ovzduší. Zjistíme, jaké kotle používají, prověříme, kdo by měl zájem o nový ekologičtější kotel. V každém z míst proběhnou měření stavu ovzduší v zimním období před kampaní a po ní,“ říká Jakub Unucka, předseda občanského sdružení Čisté Klimkovice, které bude mít na starosti osvětovou část projektu.

Výsledky měření by podle iniciátorů mohly prokázat, že způsob užívání lokálních topenišť případně zvyšování jejich kvality mohou výrazně ovlivnit stav ovzduší. „Věříme, že pak přesvědčíme vládu, že příspěvek na nové kotle pro domácnosti by byl jednou z nejlevnějších cest ke zlepšení stavu ovzduší nejen ve vybraných obcích a v Moravskoslezském kraji, ale v celé České republice,“ vysvětluje Unucka.

Iniciátoři projektu ale nechtějí čekat, než se jim podaří získat dotaci. Proto už nyní proběhlo v Klimkovicích vstupní měření, které zatím na vlastní náklady provádí firma RCIEA. Následovaly první osvětové akce Výzkumného energetického centra. Jedna z nich se odehrála také v sobotu 8. října 2011 v areálu Sanatorií Klimkovice na druhém ročníku klimkovického Vzduchobraní.

„Ukazujeme lidem on-line měření emisí, co z komína vypouštějí, když topí kvalitním palivem, a čím obtěžují sousedy, když přiloží například odpadem,“ objasňuje vedoucí zkušebny energetického centra Jiří Horák. Dodává, že není důležité jen to, co se přikládá, ale také například do jakých kamen a jakým způsobem a jak je zařízení udržováno.

Návštěvníci Vzduchobraní tak mohli do přistavených krbových kamen postupně přikládat vše od suchého dřeva až po staré koberce a hned se dívat na přístroje speciálních měřících vozů, které ukazovaly složení spalin. Že se přiložená PET láhev na ovzduší okamžitě projevila, potvrdil také Jiří Bílek ze Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě, který v areálu lázní v sobotu zároveň měřil aktuální imise.

„Po celé dopoledne nám přístroje ukazovaly koncentrace od 10 do 20 mikrogramů prachu na metr krychlový. Limit je přitom 50 mikrogramů. Jakmile ale kolegové vedle přiložili do krbových kamen PET láhev, hodnoty okamžitě vystoupaly na 110 mikrogramů na metr krychlový,“ uvedl Bílek.

Obce a města pro projekt se vybírala tak, aby reprezentovala různé typy osídlení v Moravskoslezském kraji. Vedle Klimkovic, malého města sousedícího s Ostravou, jsou to například Metylovice, Hukvaldy, Dívčí Hrad, Janovice nebo Krásná. Zda se peníze na projekt ze Švýcarských fondů podaří získat, by mohlo být jasné ještě v závěru letošního roku.