

Gymnázium v Bílovci má novou zelenou fasádu. Krásná, živá a chytrá zároveň

5.9.2025 - | Krajský úřad Moravskoslezského kraje

Na Gymnáziu Mikuláše Koperníka v Bílovci vyrostla během několika dní zelená fasáda, která proměnila dříve nevzhlednou stěnu u hlučné silnice v živý, dýchající prvek. Nová fasáda nejen zkrášluje prostor, ale také zlepšuje mikroklima, tlumí hluk a přispívá k ochraně životního prostředí. Je také hmatatelným výstupem krajského projektu LIFE COALA, který cílí na zvyšování klimatické odolnosti kraje.

„Zeleň ve městech není jen o estetice. Je to způsob, jak se přizpůsobit změně klimatu a zároveň zlepšit prostředí, ve kterém žijeme. Krajské gymnázium v Bílovci je krásným příkladem toho, jak i relativně malý zásah může mít velký dopad. Věřím, že podobných projektů bude v našem kraji přibývat. I proto jsme v minulém týdnu nabídli více než dvěma stovkám krajských organizací dotaci na zazelení areálů, rozdělíme jim 10 milionů korun z krajského rozpočtu,“ uvedl hejtman Moravskoslezského kraje Josef Bělica a doplnil, že zelená fasáda vznikla během 7 dnů a vyšla na 600 tisíc korun. Náklady byly z 60 procent hrazeny z evropských zdrojů, konkrétně projektu LIFE COALA, zbytek šel z krajského rozpočtu.

Zelenou fasádu bíloveckého gymnázia tvoří závěsné truhlíky s kombinací rostlin, které zohledňují všechna roční období. Díky automatickému závlahovému systému a chytrým čidlům je její údržba nenáročná. Roční náklady na péči o rostliny, jako je stříh nebo hnojení, se odhadují na 20 tisíc korun. Závlaha funguje automaticky podle aktuální potřeby. Fasáda by tak měla zůstat krásná a funkční po celý rok.

„Chceme, aby se školy, nemocnice a další krajské organizace stávaly příkladem moderního a udržitelného přístupu k životnímu prostředí. Zelená fasáda v Bílovci je jednou z prvních vlaštavek. Živá zelená fasáda pomáhá budovu gymnázia chránit před přímým slunečním zářením a povětrnostními vlivy. Snižuje vnitřní teplotu budovy v létě a v zimě naopak zvyšuje účinnost zateplení. Rostliny na zdi také absorbují hluk i látky znečišťující ovzduší,“ řekl radní pro životní prostředí Moravskoslezského kraje Pavel Staněk.

Projekt LIFE COALA má za cíl zvyšování klimatické odolnosti Moravskoslezského kraje. Napomáhá tak naplňování cílů Adaptační strategie Moravskoslezského kraje na dopady změny klimatu. Aktivita desetiletého projektu pomáhá realizovat třináct partnerů, nejčastěji z Moravskoslezského kraje, ale i ze zbytku České republiky a Polska. Na projekt přispívá Evropská unie prostřednictvím programu LIFE. Více informací je k dispozici na webu MiSe Klima.

https://www.msk.cz/cs/media/tiskove_zpravy/tiskova-zprava-_gymnazium-v-bilovci-ma-novou-zelenou-fasadu--krasna--ziva-a-chytra-zaroven-23889