

# Życie w harmonii

Nowiny Zabrzeńskie z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach dla zrównoważonego rozwoju i o źródłach oraz systemach finansowania ochrony środowiska w 2012 roku

## Miliony na termomodernizację

Blisko 4 mln zł otrzyma Zabrze z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska na termomodernizację dziewięciu miejskich budynków użyteczności publicznej. Poprawi to estetykę i zagwarantuje oszczędność energii cieplnej.

Fundusz przyznał nam preferencyjne pożyczki i bezzwrotne dotacje dla wszystkich złożonych wniosków, o jakie wnioskował Wydział Strategii i Rozwoju Miasta Urzędu Miejskiego w Zabrzu. Największą sumę, bo aż 1,3 mln zł bezzwrotnej dotacji pochłonie kompleksowa termomodernizacja Zabrzeńskiego Centrum Kształcenia Ogólnego i Zawodowego przy ul. Piłsudskiego. Już trwa tam ocieplanie ścian, stropodachu, wyminiowanie zostaną wszystkie okna i drzwi, zmodernizowany będzie system centralnego ogrzewania, stanie nowa wymiennikownia ciepła. Budynek zyska nową elewację. Prace mają zakończyć się do końca tego roku.

Wsparcie z katowickiego Funduszu dostanie także budynek przy ul. Korczoka na Zaborzu, gdzie siedzibę ma Szkoła Podstawowa nr 17 i Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 14. Na gruntowną termomodernizację, z ocieplaniem ścian i stropodachu, wymianę wszystkich okien miasto z Funduszu dostanie 500 tys. preferencyjnej pożyczki i 170 tys. bezzwrotnej dotacji.

Dotacje i pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach to około 60 procent kosztów kwalifikowanych inwestycji w poszczególnych szkołach. W związ-

ku z tym równolegle staramy się o wsparcie z innych źródeł, m.in. z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska oraz unijnych programów. Właśnie kończymy przygotowanie kolejnych wniosków o dofinansowanie. Warto starać się o te preferencyjne pożyczki, bo prócz tego, że są nisko oprocentowane, to po spłacie około 50 procent można ubiegać się o umorzenie części pożyczki. Z takich kredytów korzystamy od lat, łącznie złożyliśmy już 13 wniosków o umorzenia – podkreśla Małgorzata Juchniewicz, koordynator programu termomodernizacji obiektów użyteczności publicznej w Zabrzu.

W ciągu czterech ostatnich lat gruntowne termomodernizacje wykonano w 36 budynkach użyteczności publicznej, głównie w szkołach i przedszkolach. Większymi ubiegłorocznymi inwestycjami były: termomodernizacja budynku Zespołu Szkół Ogólnokształcących przy ul. Sienkiewicza (jest tu III Liceum Ogólnokształcące i Gimnazjum nr 3), kompleksowy remont Przedszkola nr 47 przy ul. Kalinowej, Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 6 przy ul. Sikorskiego oraz termomodernizacja budynków zabrzeńskich wydziałów Politechniki Śląskiej.

KATARZYNA WŁODARCZYK



Małgorzata Juchniewicz, koordynator miejskiego programu termomodernizacji przed remontowaną szkołą przy ul. Piłsudskiego. | fot. J. Matuszyńska

## Ekologia w parze z nowoczesnością

Według urzędników Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, termomodernizacja budynku Miejskiego Zakładu Kąpielowego to znakomity przykład wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz zmodernizowanej i przyjaznej środowisku gospodarki cieplnej w obiektach użyteczności publicznej.

Fundusz na dokończenie tych prac przyznał Zabrzu preferencyjną pożyczkę i dotację maksymalnie do 620 tys. zł. Ekologiczna termomodernizacja miejskiej łaźni przy Placu Krakowskim trwa już ponad dwa lata. W tym czasie wymieniono już m.in. przestarzałą instalację centralnego ogrzewania, teraz działa nowoczesny system wentylacyjny, który pozwoli na odzyskiwanie ciepła z powietrza krążącego w budynku. Na dachu zostaną zainstalowane 34 baterie słoneczne, to między innymi dzięki nim woda w basenie będzie podgrzewana. Trwa ocieplanie wszystkich ścian. Równocześnie

wymieniane są wszystkie okna w budynku; nowych, ma być około 350 sztuk. Zupełnie nowy będzie dach nad basenem, szklano-aluminiowy, z podwójną szybą.

Inwestycja w miejskiej łaźni kosztować ma około 8 milionów złotych. Na jej realizację miasto dostało pieniądze z dwóch źródeł. – Pierwszym była pożyczka z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. W 2008 roku z funduszu pożyczaliśmy 238 tys. złotych, które wydaliśmy na wymianę instalacji centralnego ogrzewania. Po spłacie połowy kwoty, WFOŚiGW umorzył miastu resztę pożyczki, zastrzegając, że równowartość tej kwoty ma być przekazana na kolejne ekologiczne inwestycje. Przeznaczaliśmy je na termomodernizację budynku szkoły w Rokitnicy. Drugi, potężny zastrzyk pieniędzy miasto otrzymało z bezzwrotnej dotacji z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007 – 2013.



Dach nad Miejskim Zakładem Kąpielowym będzie zupełnie nowy, szklano-aluminiowy, z podwójną szybą. | fot. J. Matuszyńska

Na ten cel Zabrzu przyznano ponad 5,5 miliona złotych. W tym roku po raz drugi w katowickim WFOŚiGW złożyliśmy wniosek o dofinansowanie tej inwestycji. Zyskał on akceptację i fundusz na dokończenie prac przyznał nam kolejną preferencyjną pożyczkę, w kwocie niemal 500 tys. zł oraz ponad 120 tys. zł bezzwrotnej dotacji – mówi Małgorzata Juchniewicz, koordynator programów termomodernizacji obiektów użyteczności publicznej w Zabrzu.

/KW/

## Kompostownik lepszy od wysypiska

Warto ustawić w ogródku kompostownik, bo to ekologiczna i naturalna metoda unieszkodliwiania odpadów ulegających biodegradacji i jednocześnie źródło doskonałego i darmowego nawozu.

– To, co w krajach tzw. starej Unii jest popularną praktyką, w Polsce jest dopiero raczkującym trendem. A przecież robienie i używanie kompostu to podstawa ogrodnictwa organicznego – podkreśla Katarzyna Dzioba, wiceprezydent Zabrze.

Specjaliści przekonują, że kompost wzbogaca glebę w próchnicę, dzięki czemu podłoże staje się pulchne i przewiewne. Poprawia też stosunki wodne w glebie, bo gromadzi wodę i stopniowo oddaje ją roślinom. Jest także dla nich źródłem łatwo przyswajalnych substancji odżywczych, bo jest bogaty w niezbędne makro i mikroelementy.

O czym należy pamiętać przy zakładaniu kompostownika? Doświadczeni ogrodnicy radzą, by na dnie układać grubsze gałęzie. Wtedy tlen, który jest konieczny do rozkładu roślin, może swobodnie przenikać od dołu. Z tego samego powodu drobne gałęzie warto dokładać co kilka warstw. Kompostować można właściwie wszystkie odpadki organiczne (pokos traw, liście, gałęzie, skorupki jaj, fusy z herbaty i kawy, obierki i ogryzki warzyw czy owoców). Nie wolno dodawać jedynie odpadów pochodzenia zwierzęcego (tłuszcze, kości, resztki mięsa, ryb) oraz chorych roślin i korzeni chwastów. Na wierzchu stosu warto wysypać cienką warstwę ziemi ogrodowej. Doskonały nawóz organiczny można otrzymać już po kilku miesiącach.

/EKO/