

Silesia pod błękitnym niebem

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz województwo śląskie podpisały umowę na realizację wspólnego przedsięwzięcia „Silesia pod błękitnym niebem”. W jego ramach zorganizują konkursy na realizację projektów dotyczących poprawy jakości powietrza oraz minimalizacji skutków zanieczyszczeń dla zdrowia.

MARCIN CZYŻEWSKI

Województwo śląskie jest szczególnym obszarem w kraju z uwagi na wysoki stopień urbanizacji i uprzemysłowienia. Produkuje się tu ponad jedną piątą krajowej emisji zanieczyszczeń pyłowych, a także prawie połowę zanieczyszczeń gazowych.

Urząd marszałkowski podkreśla, że walka z zanieczyszczeniem powietrza jest jednym z priorytetów województwa. Szczególnie w okresie grzewczym, jesienią i zimą, normy zanieczyszczeń są mocno przekroczone, co negatywnie wpływa m.in. na zdrowie mieszkańców regionu. Dlatego lokalne władze podejmują szereg inicjatyw w celu ograniczenia szkodliwej emisji, również z wykorzystaniem nowych technologii. Jedną z nich jest wspólne przedsięwzięcie, które województwo śląskie ma realizować z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju. Umowę w tej sprawie podpisano 18 października podczas 8. Europejskiego Kongresu Małych i Średnich Przedsiębiorstw.

- W ubiegłym roku sejmik województwa przyjął uchwałę antysmo-



Lokalne władze podejmują szereg inicjatyw, których celem jest czyste niebo nad Śląskiem

gową. Wspólne przedsięwzięcie jest jedną z form realizacji jej założeń, chociażby w kontekście rozwoju technologii z dziedziny ochrony środowiska i energetyki. Angażujemy więc nasz potencjał i środki unijne, by walczyć z niską emisją i pobudzić innowacyjność w regionie - mówi Michał Gramatyka, wicemarszałek województwa śląskiego.

Szansa na innowacyjne projekty

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, agencja wykonawcza Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, kolejny raz podejmuje współpracę z jednostką

samorządową, by dzięki innowacjom osiągnąć korzyści dla gospodarki i dla społeczeństwa. Centrum realizuje już inicjatywy z województwem lubelskim w dziedzinie fotoniki i z województwem łódzkim w obszarze zdrowia i poprawy jakości życia seniorów. W zeszłym miesiącu centrum podpisało także porozumienie z województwem dolnośląskim odnośnie do badań i rozwoju w technologiach biomedycznych.

- Dzięki tej formule mamy możliwość odkrycia rozwiązania realnego problemu zdiagnozowanego przez jednostkę samorządową. W tym przypadku daje ono możliwość realizacji

przez przedsiębiorstwa i jednostki naukowe innowacyjnych projektów, które przyczynią się do poprawy jakości powietrza, a tym samym do poprawy zdrowia Polaków. Mamy nadzieję, że innowacyjne technologie po przetestowaniu w województwie śląskim zostaną z sukcesem wdrożone także w innych regionach Polski, zmagających się z problemem zanieczyszczenia powietrza - powiedziała Izabela Żmudka, zastępca dyrektora Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. - Podpisana umowa to kolejny krok do celu. Następnym będzie ogłoszenie konkursu, które planujemy na koniec tego miesiąca - dodała.

W ramach konkursów możliwa będzie realizacja badań przemysłowych, prac rozwojowych i prac wdrożeniowych w obszarach takich jak energetyka, inżynieria biomedyczna, informatyka, transport czy medycyna. Badania będą mogły dotyczyć np. zrównoważonego transportu, energii ze źródeł odnawialnych, monitoringu i sterowania emisją zanieczyszczeń powietrza, systemów alarmowania mieszkańców czy diagnostyki i leczenia chorób cywilizacyjnych wywołanych degradacją środowiska.

100 mln zł na badania

Budżet przedsięwzięcia, które ma być realizowane przez 10 lat, wyniesie łącznie 100 mln zł (po 50 mln zł z obydwu stron). Wkład NCBR będzie finansowany ze środków Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, natomiast wkład województwa - ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego.

Urząd marszałkowski podkreśla, że stronami ogłaszającymi konkursy będą wspólnie Narodowe Centrum Badań i Rozwoju oraz województwo śląskie poprzez Śląskie Centrum Przedsiębiorczości. W ramach naborów NCBR możliwe będzie finansowanie wyłącznie badań przemysłowych realizowanych przez konsorcja naukowe (przedsiębiorcy plus jednostki naukowe). Śląskie Centrum Przedsiębiorczości umożliwi finansowanie wyłącznie prac rozwojowych i wdrożeniowych (nabycie środków trwałych, wartości niematerialnych, służących do komercjalizacji wyników prac). Pierwsze nabory odbędą się w listopadzie 2018 r. Finansowanie projektów jest przewidziane na lata 2018-2023. ◉

Zmodernizowane budynki przyłączone do sieci

Pierwsze trzy zmodernizowane budynki na os. Wieczorka w Piekarach Śląskich 16 października oficjalnie przyłączono do sieci centralnego ogrzewania.

MARCIN CZYŻEWSKI

- Dla mieszkańców tych budynków dźwiganie ciężkich wiader z węglem pozostanie jedynie wspomnieniem - przekonują w Urzędzie Miejskim w Piekarach Śląskich.

Trwa realizacja największego projektu remontów budynków w historii Piekar Śląskich, czyli kompleksowa rewitalizacja os. Wieczorka. Ten ogromny projekt obejmuje gruntowną termomodernizację oraz przyłączenie łącznie 81 budynków mieszkalnych do sieci centralnego ogrzewania. Budynki wybudowane zostały w latach 50. i 60. zeszłego wieku,



Pierwsze zmodernizowane budynki na os. Wieczorka w Piekarach Śląskich oficjalnie przyłączono do sieci centralnego ogrzewania

a podstawowym źródłem grzewczym w większości mieszkań są piece węglowe.

Na kompleksowy remont os. Wieczorka władze miasta łącznie wydadzą prawie 100 mln zł. Pieniądze pochodzą z rekordowego dofinansowania przyznanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach, z Unii Europejskiej oraz kasy miasta.

Na uroczystym podłączeniu kolejnego budynku do sieci centralnego ogrzewania obecni byli m.in.: Sława Umińska-Duraj, prezydent Piekar Śląskich, Elżbieta Kisiel i Mariola Orlik z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach, Wioletta Bielawska, dyrektor Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej, Bartosz Szuber, członek zarządu Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Piekarach Śląskich, oraz miejscy radni: Czesław Wymysło, Andrzej Wymysło i Stanisław Płajzner, a także mieszkańcy modernizowanego osiedla. ◉