

Kolumnę dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Nasz Racibórz, nasza ekologia!

Za treści zawarte w publikacji dofinansowanej ze środków WFOŚiGW w Katowicach odpowiedzialność ponosi Redakcja

Racibórz » Wspólna strategia dotycząca zapobiegania zanieczyszczaniu rzeki Odry była tematem spotkania zorganizowanego przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) 9 lipca 2024 roku w Dolnośląskim Urzędzie Wojewódzkim.

Wspólna strategia dla Odry i ponad 7 miliardów złotych na małą i dużą retencję



Kierunkowe działania wskazał podczas rozmów minister klimatu i środowiska Paulina Hennig-Kloska, Wojewoda Dolnośląski Maciej Awizeń, Marszałek Województwa Dolnośląskiego Paweł Gancarz oraz Prezes Zarządu NFOŚiGW Dorota Zawadzka-Stępiak i Zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW Robert Gajda, a także przedstawiciele pięciu nadodrzańskich wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (WFOŚiGW): wrocławskiego, opolskiego, katowickiego, zielonogórskiego i szczecińskiego. NFOŚiGW przeznaczy ponad 7 miliardów zł na

inwestycje w małą i dużą retencję z Funduszy Europejskich na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko (FEnIKS) oraz Funduszy Europejskich dla Polski Wschodniej (FEPW) w perspektywie 2030 r.

Ministra Klimatu i Środowiska Paulina Hennig-Kloska, Wojewoda Dolnośląski Maciej Awizeń, Marszałek Województwa Dolnośląskiego Paweł Gancarz oraz Prezes Zarządu NFOŚiGW Dorota Zawadzka-Stępiak i Zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW Robert Gajda podczas spotkania: "Wspólna strategia dla Odry".

Rząd podejmuje systemowe działania w celu usunięcia

pierwotnych przyczyn katastrofy Odry w 2022 roku. Są one niezbędne, aby zmniejszyć zasolenie wód Kanału Gliwickiego i Odry i zapobiec toksycznym zakwitom „złotej algi”. Już teraz Narodowy Fundusz finansuje monitoring i badania parametrów jakości wód powierzchniowych, w tym Odry.

Powstała Wspólna strategia NFOŚiGW i WFOŚiGW na lata 2025-28, obejmująca monitoring środowiska i adaptację do zmiany klimatu. Powstają już indywidualne strategie, w których zostanie uwzględniona konieczność zapobiegania zanieczyszczeniom rzeki Odry.

- Zagrożenie toksycznymi zakwitami „złotej algi” w marinach, kanałach, starorzeczach i zbiornikach wodnych połączonych z Odrą nadal może występować w kolejnych sezonach wiosenno-letnich. - Mimo zagrożenia powstrzymaliśmy kolejną katastro-

fę na Odrze na skalę, jaka miała miejsce w 2022 roku. To wynik prac sztabu odrzańskiego i współpracy na różnych poziomach instytucjonalnych i międzyresortowych. Czas od zarządzania kryzysowego, które zastałam w MKiŚ, przejść do rozwiązywania systemowego problemu – powiedziała we Wrocławiu ministra Paulina Hennig-Kloska.

Jak wskazała ministra, po katastrofie w 2022 roku Odra potrzebuje pakietu działań systemowych – legislacyjnych i technicznych, wymagających stałego monitoringu i stałej współpracy wielu instytucji na poziomach centralnym i regionalnym. Koordynacja działań inwestycyjnych pozwoli określić potrzeby finansowe najbliższych działań – podkreślali uczestnicy spotkania.

- Zależy nam bardzo na tym, by taka katastrofa jak ta, która miała miejsce w 2022 roku, więcej się nie powtórzyła – to wymaga

jednak ciężkiej, wielopoziomowej współpracy. Jesteśmy na etapie tworzenia indywidualnych strategii Narodowego Funduszu oraz szesnastu wojewódzkich funduszy. To dzieje się po bardzo ważnym procesie stworzenia wspólnej czteroletniej strategii, przyjętej 27 czerwca tego roku. Tematy z szeroko pojętym monitoringiem środowiska i adaptacją do zmian klimatu są w niej mocno zaznaczone – powiedziała Prezes Zarządu NFOŚiGW Dorota Zawadzka-Stępiak.

- Konieczne jest wspieranie działań podnoszących zdolności retencyjne naszego kraju – powiedział Zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW Robert Gajda

i poinformował, że na małą i dużą retencję z programów FEnIKS i FEPW przeznaczono ponad 7 miliardów zł. NFOŚiGW wspiera ponadto inwestycje w zielono-niebieską infrastrukturę, finansuje miejskie plany adaptacji do zmian klimatu (MPA) i przygotowuje program „odbetonowania” miast.

W trakcie dyskusji poruszono kwestie podejmowanych działań legislacyjnych i obniżania poziomu zasolenia Odry. Podniesiono także kwestie poprawy warunków hydrologicznych tej rzeki i jej dopływów, odbudowy ichtiofauny i obniżenia zawartości biogenów w wodach Odry.

(info@sigw)



Racibórz » Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) podpisał 17 lipca 2024 r. z Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Gliwice umowy na dofinansowanie budowy Parku Zielonej Energii, w którym w warunkach wysokosprawnej kogeneracji będzie wytwarzana energia z resztkowych odpadów komunalnych. Dofinansowanie w wysokości ponad 270 mln zł pochodzi z programu „Racjonalna gospodarka odpadami Część 3) Wykorzystanie paliw alternatywnych na cele energetyczne”, finansowanego z Funduszu Modernizacyjnego.

NFOŚiGW przeznaczy ponad 270 mln zł na Park Zielonej Energii w Gliwicach

PEC Gliwice otrzyma na realizację Parku Zielonej Energii ponad 270 mln zł – z czego ok. 70 mln zł stanowi dotacja, a 200 mln zł pożyczka. Efektem inwestycji w Gliwicach będzie ograniczenie masy składowanych odpadów o ponad 27 ton rocznie i redukcja emisji dwutlenku węgla o 40 ton.

Na instalacje termicznego przekształcania odpadów pochodzenia komunalnego z wytwarzaniem energii w warunkach wysokosprawnej kogeneracji NFOŚiGW przeznacza łącznie z Funduszu Modernizacyjnego 6 mld zł. - Park Zielonej Energii to pierwsza tego typu instalacja na Śląsku, która otwiera drogę do transformacji energetycznej w Gliwicach. Wykorzystanie paliw alternatywnych pochodzących z odpadów komunalnych do produkcji energii w procesie wysokosprawnej kogeneracji pomaga w dekarbonizacji systemów ciepłowniczych, a jednocześnie rozwiązuje problem odpadów nienadających się do dalszego recyklingu. Inwestycja przyczyni się także do stabilizacji cen odpadów w długim okresie. Zyskuje

na tym środowisko i mieszkańcy – mówi Paweł Augustyn, zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW.

Nowa elektrociepłownia ma od 2028 roku wytwarzać ciepło i energię elektryczną z pochodzących od mieszkańców Gliwic i powiatu gliwickiego komunalnych odpadów resztkowych, niedających się już do odzysku poprzez segregację i recykling. Inwestycja będzie kluczowym elementem gospodarki obiegu zamkniętego i docelowo pozwoli na całkowite wyeliminowanie węgla w produkcji ciepła i prądu.

- To kolejny krok w zrównoważonym rozwoju miasta, podnoszeniu bezpieczeństwa energetycznego Gliwic oraz stabilizacji gospodarki odpadami. Nowoczesny Park Zielonej Energii oprócz ciepła i energii elektrycznej będzie bowiem produkować ok. 30 tys. m³ wody - podkreśla prezes PEC Gliwice Krzysztof Szaliński. - Odzyskana woda szara, zgodnie z zasadami gospodarki obiegu zamkniętego, będzie ponownie wykorzystana w procesie produkcyjnym, co pozwoli na ograniczenie zakupu świeżej

wody z sieci wodociągowej – dodał prezes PEC Gliwice.

Rocznie w Parku Zielonej Energii przetworzonych zostanie około 40 tys. ton odpadów komunalnych, w tym tzw. wielkie gabaryty, co pozwoli na wyprodukowanie ponad 20 tys. MWh energii elektrycznej (statystycznie to zapotrzebowanie 10 tys. gospodarstw domowych) i około 490 tys. GJ ciepła (to jedna czwarta zapotrzebowania dla Gliwic i ograniczenie zużycia węgla o około 400 wagonów rocznie). Wytworzone ciepło trafi do miejskiej sieci ciepłowniczej, a energia elektryczna zasili Krajowy System Elektroenergetyczny, w tym także zasilił może instytucje i podmioty wchodzące w skład Gliwickiego Klastra Energii.

NFOŚiGW przeznaczy ze środków Funduszu Modernizacyjnego 6 mld zł na budowę nowych, rozbudowę lub modernizację istniejących instalacji termicznego przekształcania odpadów pochodzenia komunalnego z wytwarzaniem energii w warunkach wysokosprawnej kogeneracji. Produkcja energii w pro-

cesie wysokosprawnej kogeneracji jest korzystna pod wieloma względami, oprócz oszczędności paliwa wysokosprawna kogeneracja jest niezwykle wydajnym procesem. Może ona wykorzystać nawet do ok. 80 proc. potencjału paliwa.

W ramach dwóch naborów programu „Racjonalna gospodarka odpadami Część 3) Wykorzystanie paliw alternatywnych na cele energetyczne”, złożono dotychczas 120 wniosków o dofinansowanie. W pierwszym naborze wnioskowane dofinansowanie na 39 inwestycji wyniosło ponad 10 mld zł. W drugim naborze złożono wnioski o dofinansowanie kwotą 5,48 mld zł 21 inwestycji.

Oprócz umowy w Gliwicach NFOŚiGW zawarł umowy na dofinansowanie kwotą ok. 3,1 mld zł 17 inwestycji w: Siedlcach, Kraśniku, Koszalinie, Suwałkach, Tarnowie, Krakowie, Zamościu, Oświęcimiu, Radomsku, Opolu, Toruniu, Gorlicach, Stalowej Woli, Lublinie, Radomiu, Dębicy i Wysokim Mazowieckiem.

Fundusz Modernizacyjny jest instrumentem finansowym, zasilonym środkami ze sprzedaży 4,5 proc. ogólnej puli uprawnień do emisji CO₂ w ramach unijnego systemu handlu emisjami EU-ETS. Sprzedaż tych uprawnień

dokonywana jest w półrocznych transzach przez Europejski Bank Inwestycyjny. Szacuje się, że do Polski z Funduszu Modernizacyjnego w latach 2021 – 2030 może trafić ok. 60 mld zł.

(info@sigw)

Nabór wniosków dla banków zainteresowanych współpracą - Linia kredytowa LKD_2024

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach ogłasza, dla banków zainteresowanych współpracą, nabór „Wniosków o udostępnianie środków z przeznaczeniem na udzielanie kredytów w ramach linii kredytowej LKD_2024”, na dofinansowanie zadań realizowanych na obszarze województwa śląskiego przez osoby fizyczne i wspólnoty mieszkaniowe, z następujących zakresów:

- ograniczenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery,

- przydomowe oczyszczalnie ścieków, podłączenia do kanalizacji,
- systemy retencji i zagospodarowania wód opadowych oraz roztopowych, przyłącza wodociągowe do budynków.

Fundusz przeznacza do wydatkowania w latach 2024 – 2027 kwotę 10.000.000,00 zł, z przeznaczeniem na udzielanie kredytów w ramach w/w linii kredytowej. Szczegóły na <https://www.wfosigw.katowice.pl/>.