



Realizacja projektu LIFE-IP EKOMAŁOPOLSKA LIFE19 IPC/PL/000005

Podsumowanie

czerwiec 2023

Projekt LIFE-IP EKOMAŁOPOLSKA „Wdrażanie Regionalnego Planu Działań dla Klimatu i Energii dla województwa małopolskiego”, współfinansowany ze środków programu LIFE Unii Europejskiej oraz z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

I. PODSUMOWANIE NAJWAŻNIEJSZYCH WYDARZEŃ

- 6 czerwca odbyły się kolejne już zajęcia w ramach Małopolskiej Chmury Edukacyjnej. Były one kontynuacją zeszłorocznej edycji „Ostatni dzwonek dla klimatu” zorganizowanej w ramach obchodów Małopolskiego Zielonego Tygodnia. Prelekcje odbyły się pod hasłem: „Zostań klimatycznym bohaterem”. W zajęciach uczestniczyło ponad 200 uczniów.
- Ponad 120 osób, przedstawiciele m.in. samorządów i jednostek samorządowych Małopolski, 7 czerwca uczestniczyło w konferencji pn. Instrumenty wsparcia dla budynków sektora publicznego. Podczas spotkania przedstawione zostały koncepcje szkoły i budynku zbytkowego – neutralnych dla klimatu.
- 13 czerwca przedstawiciele UMWM uczestniczyli w drugim Forum Misji UE – Adaptacja do zmiany klimatu. Przyłączając się do Misji, Małopolska stała się aktywną i celową częścią społeczności UE, mającą możliwość prowadzenia dialogu z innymi regionami i społecznościami, z którymi może budować ścieżki strategii współpracy przy wsparciu KE.
- 16 czerwca, razem z projektem LIFE „Małopolska w zdrowej atmosferze”, przeprowadzone zostały warsztaty dla 50 przedstawicieli dzieci i młodzieży z Polski i Niemiec. Grupa gościła w Krakowie w ramach międzynarodowego projektu „Czyste powietrze wokół nas”.
- W czerwcu odbyła się druga część szkolenia z zakresu tworzenia społeczności energetycznych dla małopolskich gmin i powiatów. 21 czerwca podczas warsztatów stacjonarnych w Krakowie przedstawione zostały m.in. podstawy prawne dla tworzenia społeczności energetycznych.
- W czerwcu kontynuowany był cykl wydarzeń „Rozgrzewka z Funduszami Europejskimi” organizowany przez Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego. Podczas lokalnych wydarzeń plenerowych swoje stanowiska prezentowali również doradcy ds. klimatu i środowiska, doradcy ds. biznesu oraz przedstawiciele Centrum Kompetencji UMWM.

C.1. PLAN DZIAŁAŃ DLA KLIMATU I ENERGII

W czerwcu Brandenburski Uniwersytet Techniczny w Cottbus (BTU) przygotował drugą część raportu odnoszącego się do dobrych praktyk z przeprowadzenia procesu transformacji energetycznej w Łużycach i rekomendacji dla województwa małopolskiego w tym zakresie.

C.4. SYSTEM DORADCÓW DS. KLIMATU I ŚRODOWISKA

W czerwcu doradcy ds. klimatu i środowiska zatrudnieni w 21 małopolskich powiatach:

- przygotowali i złożyli 7 wniosków o dofinansowanie dla mieszkańców lub podmiotów gospodarczych na kwotę blisko 207 tys. zł (program *Czyste Powietrze* – Miasto Nowy Sącz, *Mój elektryk* – powiat dąbrowski),
- zorganizowali 35 spotkań w powiatach i gminach z przedstawicielami administracji publicznej (Kraków, Nowy Sącz, powiat chrzanowski, dąbrowski, gorlicki, krakowski, miechowski, wadowicki, wielicki i oświęcimski), w których łącznie wzięło udział blisko 400 osób. Tematyka spotkań dotyczyła głównie omówienia ekspertyz, podsumowania kampanii oraz współpracy na linii doradca-ekodoradca. W Krakowie przeprowadzono również spotkania w Ogrodzie Botanicznym UJ oraz w Centrum Edukacji Klimatycznej z pracownikami Urzędu Miasta, uczniami i studentami.
- zorganizowali 3 spotkania z lokalnymi liderami (m.in. z Dyrektorami Wydziałów Miasta), w których uczestniczyło blisko 200 osób (Miasto Kraków i Nowy Sącz). Spotkania dotyczyły podjęcia współpracy, a doradcy poruszyli na nich także tematykę związaną z działaniami adaptacyjnymi i niebiesko-zieloną infrastrukturą,



Rys. 1 Spotkania organizowane przez doradców ds. klimatu i środowiska



Rys. 2 Wydarzenia zorganizowane przez doradców ds. klimatu i środowiska

- o zorganizowali 19 spotkań w szkołach średnich/podstawowych/przedszkolach (Miasto Nowy Sącz, powiat gorlicki, krakowski, olkuski, suski, tarnowski i wadowicki). W prelekcjach uczestniczyło 789 uczniów. Spotkania dotyczyły m.in.: prawidłowej segregacji odpadów, sposobów oszczędności energii i wody oraz roli pszczoł dla klimatu,



Rys. 3 Spotkania w szkołach zorganizowane przez doradców ds. klimatu i środowiska

- o przekazali 32 zestawy oszczędności energii i ochrony klimatu, głównie perlatory i kosze do segregacji odpadów (powiat brzeski, dąbrowski, gorlicki, olkuski, suski, tarnowski i wadowicki),
- o zorganizowali 8 wydarzeń związanych z ochroną klimatu, w których udział wzięło blisko 4200 osób. Wydarzenia odbyły się w Krakowie (obchody Dnia Ochrony Środowiska) oraz w powiecie bocheńskim (jarmark), chrzanowskim (eko-piknik), miechowskim (stoisko

- o doradcy podczas Powitania Wakacji) i tarnowskim (wydarzenie „Oszczędzaj energię!”),
- o współorganizowali lub uczestniczyli w 6 lokalnych wydarzeniach, w których uczestniczyło ponad 7600 osób (Miasto Nowy Sącz i Tarnów oraz powiat bocheński, chrzanowski i wadowicki),
- o udzielili 750 porad, głównie właścicielom budynków jedno- i wielorodzinnych, rolnikom oraz przedsiębiorcom. Porady dotyczyły przede wszystkim dostępnych dofinansowań do wymiany kotłów oraz programów: Mój Prąd, Czyste Powietrze, czy Moja Woda,
- o przygotowali 24 ekspertyzy, które zostaną włączone do dokumentów strategicznych w Krakowie i Nowym Sączu oraz w powiatach: gorlickim, limanowskim, miechowskim, nowotarskim, proszowickim, suskim i oświęcimskim. Tematyka ekspertyz dotyczyła m.in.: miejskiej wyspy ciepła, optymalizacji zużycia energii, rozwoju energetyki wiatrowej i słonecznej, potencjału wykorzystania OZE, czy działań adaptacyjnych,
- o zidentyfikowali 22 budynki publiczne w celu poprawy efektywności energetycznej (powiat nowosądecki, proszowicki i oświęcimski),
- o zinwentaryzowali 11 źródeł ogrzewania i/lub instalacji odnawialnych źródeł energii (powiat oświęcimski, Miasto Tarnów).

W czerwcu doradcy dla biznesu z Małopolskiego Centrum Przedsiębiorczości:

- o uczestniczyli w „Rozgrzewce z Funduszami Europejskimi” w Zatorze, gdzie udzielali porad inwestorom, przedsiębiorcom i mieszkańcom,
- o przeprowadzili 7 konsultacji z przedsiębiorcami oraz rolnikami w zakresie: możliwości uzyskania dofinansowania do instalacji PV, dotacji do termomodernizacji, wymiany źródła ciepła, źródeł finansowania do ekoinwestycji oraz możliwości finansowania projektu GOZ.

Ponadto w czerwcu trwały prace związane z opracowaniem ekspertyzy dotyczącej „Mechanizmów obrotu energią przez przedsiębiorstwa, ze szczególnym uwzględnieniem sektora MŚP oraz energii wytworzonej w instalacji OZE”.

C.5. CENTRUM KOMPETENCJI

W czerwcu w ramach Centrum Kompetencji:

- o ponad 120 osób, przedstawiciele m.in. samorządów i jednostek samorządowych z Małopolski, uczestniczyło w konferencji pn. Instrumenty wsparcia dla budynków sektora publicznego. Spotkanie odbyło się 7 czerwca w Muzeum Lotnictwa Polskiego w Krakowie i było odpowiedzią na duże zainteresowanie tematyką oszczędności energii w budynkach publicznych. Podczas spotkania przedstawiona została koncepcja szkoły i budynku zabytkowego neutralnych dla klimatu wraz z dostępnymi możliwościami sfinansowania takich inwestycji (FENIKS, FEM 2021-2027),



Rys. 4 Spotkanie dla JST z Małopolski

- o 21 czerwca odbyła się druga część szkolenia z zakresu tworzenia społeczności energetycznych dla małopolskich gmin i powiatów. Podczas warsztatów stacjonarnych w Krakowie przedstawione zostały m.in. podstawy prawne dla tworzenia społeczności i klastrów energe-

tycznych, a przedstawiciele gminy Błonie podzieliili się doświadczeniami z tworzenia takiej spółdzielni.



Rys. 5 Spotkanie dla JST z Małopolski

E.2. LOKALNE KAMPANIE INFORMACYJNO-EDUKACYJNE

W czerwcu doradcy ds. klimatu i środowiska:

- o rozdystrybuowali ponad 26 tys. materiałów edukacyjno-informacyjnych. Materiały dotyczyły głównie przyczyn i skutków zmiany klimatu, termomodernizacji budynków, prawidłowej segregacji odpadów, budowy domu energooszczędnego, wpływu zmiany klimatu na zdrowie, czy tworzenia ogrodów deszczowych,
- o przygotowali 3 własne projekty ulotek/broszur oraz 18 innych projektów materiałów edukacyjno-informacyjnych w powiecie bocheńskim, gorlickim, miechowskim, nowosądeckim, suskim i wadowickim oraz w Nowym Sączu,
- o rozdystrybuowali ponad 13 tys. innych materiałów edukacyjno-informacyjnych m.in.: ekologicznych kolorowanek, butelek filtrujących na wodę, bawełnianych toreb na zakupy, czy żarówek LED,
- o zorganizowali 8 lokalnych kampanii edukacyjno-informacyjnych w: Mieście Tarnów oraz powiecie gorlickim, krakowskim, nowosądeckim, proszowickim, tarnowskim, wielickim i oświęcimskim. Kampanie dotarły do ponad 166 tys. Małopolan i dotyczyły m.in.: transportu przyjaznego środowisku oraz oszczędności energii i wody,

- o przygotowali i udostępniili 2 własne materiały elektroniczne o tematyce środowiskowej (powiat gorlicki), które dotarły do 130 osób,
- o udostępniili 11 elektronicznych materiałów edukacyjno-informacyjnych (powiat brzeski, gorlicki i wadowicki). Materiały dotyczyły głównie aktualnych wydarzeń i prowadzonych kampanii,
- o przygotowali 2 artykuły w prasie w Tarnowie i powiecie proszowickim dotyczące podsumowania prowadzonych kampanii edukacyjnych,
- o udostępniili 14 artykułów w Internecie oraz 40 artykułów/postów w mediach społecznościowych (Miasto Kraków, Nowy Sącz i Tarnów oraz powiaty: bocheński, brzeski, krakowski, nowosądecki, proszowicki, suski, tarnowski i wadowicki). Materiały o tematyce środowiskowej dotarły do ponad 27 tys. odbiorców.



Rys. 7 Zajęcia z wykorzystaniem Małopolskiej Chmury Edukacyjnej

W czerwcu kontynuowany był cykl wydarzeń „Rozgrzewka z Funduszami Europejskimi”. Podczas lokalnych wydarzeń plenerowych swoje stanowiska prezentowali również doradcy ds. klimatu i środowiska, doradcy ds. biznesu oraz przedstawiciele Centrum Kompetencji UMWM. Wiosenna trasa Rozgrzewki z Funduszami Europejskimi liczy 10 przystanków w małopolskich miastach. Głównym celem spotkań jest przygotowanie przyszłych beneficjentów Funduszy Europejskich w Małopolsce do ubiegania się o unijne wsparcie dla planowanych inwestycji.



Rys. 6 Kampanie zorganizowane przez doradców ds. klimatu i środowiska

6 czerwca odbyły się zajęcia w ramach Małopolskiej Chmury Edukacyjnej. Zajęcia były kontynuacją zeszłorocznej edycji „Ostatni dzwonek dla klimatu” zorganizowanej w ramach obchodów Małopolskiego Zielonego Tygodnia. Prelekcja odbyła się pod hasłem „Zostań klimatycznym bohaterem! Adaptuj!”. W zajęciach uczestniczyło ponad 200 uczniów.



Rys. 8 Spotkanie z cyklu „Rozgrzewka z Funduszami Europejskimi”

W czerwcu Europejskie Centrum Czystego Powietrza przygotowało drugi raport z badań opinii publicznej (badanie wśród mieszkańców województwa małopolskiego realizowane były na przełomie kwietnia i maja). Raport dotyczy postrzegania kwestii zmiany klimatu przez mieszkańców Małopolski, również w kontekście pandemii COVID-19 oraz wojny w Ukrainie.

E.3. TWORZENIE SIECI WYMIANY DOŚWIADCZEŃ

- o 13 czerwca przedstawiciele UMWM uczestniczyli w II Forum Misji UE – Adaptacja do zmiany klimatu. W konferencji uczestniczyło około 600 osób z całego świata. W dyskusjach wzięli udział przedstawiciele instytucji UE, sygnatariusze Karty Misji, Przyjaciele Misji, władze krajowe i regionalne, instytucje finansowe i naukowcy. Udział w inicjatywie pozwala na zwiększanie sieci kontaktów oraz na podzielenie się swoimi doświadczeniami i dobrymi praktykami z innymi regionami/miastami/społecznościami w Europie.



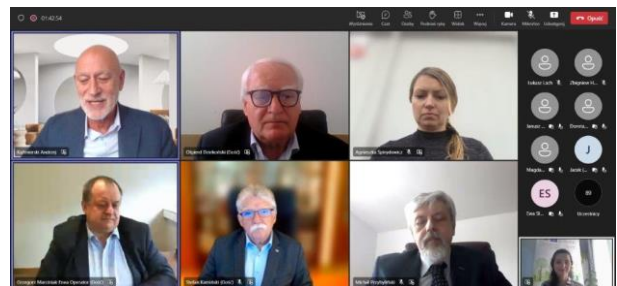
Rys. 9 II Forum Misji UE – Adaptacja do zmiany klimatu

- o 16 czerwca przeprowadzono warsztaty dla 50 przedstawicieli dzieci i młodzieży z Polski i Niemiec. Grupa gościła w Krakowie w ramach międzynarodowego projektu „Czyste powietrze wokół nas”. Podczas spotkania poruszono tematykę związaną z ochroną powietrza i klimatu oraz przeprowadzono doświadczenia związane z pozyskiwaniem energii z OZE.



Rys. 10 Warsztaty dla młodzieży z Polski i Niemiec

- o 16 czerwca podczas Konferencji otwierającej projekt Obserwatorium Transformacji Energetycznej, Kierownik Projektu zaprezentował działania Małopolski w zakresie transformacji energetycznej wpisane w Regionalnym Planie działań dla Klimatu i Energii oraz Projekcie LIFE EKOMALOPOLSKA.



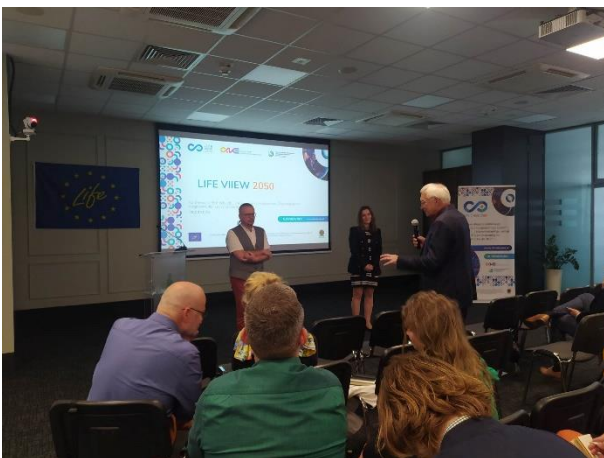
Rys. 11 Konferencja z udziałem przedstawiciela UMWM

- o 19 czerwca odbyło się kolejne spotkanie poświęcone Lokalnemu Planowi Działania na rzecz Zielonej Transformacji Małopolski z udziałem Podmiotów Ekonomii Społecznej, podczas którego podsumowane zostały wcześniejsze ustalenia w ramach projektu RESPONDET.



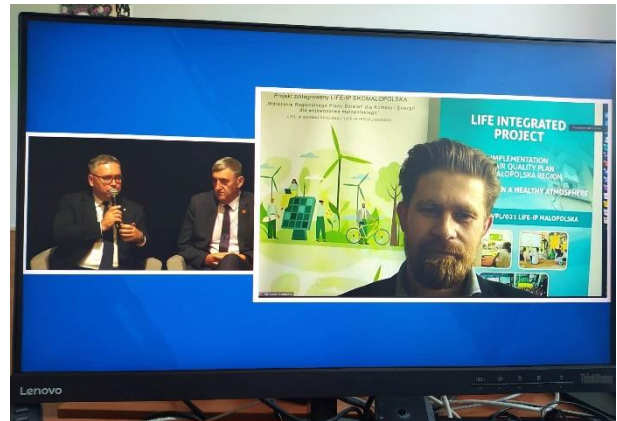
Rys. 12 Spotkanie z udziałem przedstawiciela UMWM w ramach projektu RESPONDET

- o 28 czerwca Kierownik Projektu uczestniczył w spotkaniu Projekty LIFE chronią klimat i środowisko: zrównoważone inicjatywy dla lepszej przyszłości, które odbyło się w Centrum Analiz Klimatyczno-Energetycznych w Warszawie. Spotkanie miało na celu wymianę doświadczeń oraz dobrych praktyk oraz poszukiwanie rozwiązań dla przeszkód i problemów, jakie mogą spotkać beneficjentów na drodze realizowanych projektów LIFE.



Rys. 13 Spotkanie dla polskich beneficjentów LIFE

- o 29 czerwca podczas konferencji inauguracyjnej projekt LIFE AFTER COAL – Wdrażanie Strategii na rzecz Naturalności Klimatycznej Wielkopolska Wschodnia 2040 rozmawialiśmy o wyzwaniach i efektach realizacji małopolskich projektów LIFE: EKOMAŁOPOLSKA dla Klimatu i Energii oraz "Małopolska w zdrowej atmosferze".



Rys. 14 Spotkanie w ramach projekt LIFE AFTER COAL

E.4. PROMOCJA PROJEKTU

- o W czerwcu strona internetowa Projektu (klimat.ekomalopolska.pl/) została wyświetlona przez blisko 900 odbiorców; opublikowane w mediach społecznościowych (facebook.com/EkoMalopolskadlaKlimatu/, instagram.com/ekomalopolska_dla_klimatu/, twitter.com/life_malopolska, linkedin.com/showcase/ekoma%C5%82opolska-dla-klimatu/) materiały i posty nt. działań Projektu dotarły do ponad 3 tys. odbiorców.

Dokument powstał jako realizacja działania F1 projektu LIFE EKOMAŁOPOLSKA „Wdrażanie Regionalnego Planu Działań dla Klimatu i Energii dla województwa małopolskiego” (LIFE-IP EKOMAŁOPOLSKA / LIFE19 IPC/PL/000005) dofinansowanego ze środków programu LIFE Unii Europejskiej oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Podsumowanie przedstawia wyłącznie poglądy autorów, a Komisja Europejska i NFOŚiGW nie ponoszą odpowiedzialności za żadne ewentualne wykorzystanie zawartych w nim informacji.