

Data publikacji: Poniedziałek, 27 listopada 2023 Paryż jest kolejnym miejscem spotkania uczestników międzynarodowego projektu MonitorEE realizowanego w ramach programu Interreg Europa 2021-2027. Jego celem jest wspieranie wymiany doświadczeń oraz budowanie potencjału instytucji w zakresie poprawy efektywności energetycznej, a w konsekwencji – stworzenie instrumentów polityki regionalnej w tym zakresie. Partnerem w tym projekcie jest Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego.

W stolicy Francji uczestnicy projektu prezentują dobre praktyki oraz wspólnie przygotowują metodologię prac nad regionalną analizą energetyczną. Spotkanie, trwające od 22 do 23 listopada, poświęcone jest m.in. rozwiązaniom w zakresie dekarbonizacji i transformacji energetycznej stosowanym przez partnera z Francji zawartym w „Planie klimatycznym dla miasta Paryża” oraz zmianom w regionalnych dokumentach strategicznych w zakresie zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych. Spotkanie jest także okazją do aktywnego włączenia się wspólnie z partnerami zagranicznymi w prace nad efektywną poprawą polityki regionalnej w zakresie niezależności energetycznej ukierunkowanej na niskoemisyjność.

W Urzędzie Miasta w Paryżu odbyły się, zorganizowane przez Paryską Agencję Klimatu, warsztaty poświęcone monitorowaniu efektywności energetycznej w budynkach. Stolica Francji jest miastem, w którym znajduje się 120 000 budynków i posiada 500 km instalacji grzewczej.

W trakcie wizyt studyjnych gospodarze zaprezentowali tzw. eko dzielnicę Paryża Clichy-Batignolles rozciągającą się na powierzchni 54 ha, w której znajdują się park, 3 400 mieszkań oraz biura i sklepy. Jest to jeden największych miejskich projektów paryskich, którego budowa zaczęła się w 2003 roku i nadal trwa. Celem powstania takiego osiedla jest przede wszystkim zwiększenie efektywności energetycznej poprzez dostarczanie ciepłej wody oraz energii cieplnej pochodzącej w 85% ze źródeł geotermalnych, a 40% zapotrzebowania na energię elektryczną zaspokajane jest przez instalacje fotowoltaiczną. Osiedle jest monitorowane pod względem emisji CO₂ i zużycia energii, które wg projektodawców nie może przekroczyć 50kWh/m²/rok energii elektrycznej oraz 15 50kWh/m²/rok energii cieplnej. Dwie pozostałe wizyty studyjne dobyły się w budynkach powstałych odpowiednio w latach 60-tych i 90-tych XX wieku i poddane zostały termomodernizacji i wymianie instalacji cieplnej, monitorowanie zużycia odbywa się za pomocą systemów elektronicznych.

W warsztatach uczestniczyli – koordynator projektu z ramienia Departamentu Inwestycji Rozwoju Urzędu Marszałkowskiego Województwa Świętokrzyskiego oraz nasi regionalni interesariusze projektu. Przedstawiciel UMWS zaprezentował przykład mikrosieci elektroenergetycznej, czyli infrastruktury składającej się z odbiorów energii w postaci kilku budynków kampusu Politechniki Świętokrzyskiej. Kolejny przykład dobrej praktyki zaprezentował jeden z interesariuszy projektu.

W paryskim spotkaniu, którego gospodarzem jest Paryska Agencja Klimatu we Francji, uczestniczą przedstawiciele zagranicznych partnerów oraz interesariuszy projektu z Estonii, Hiszpanii, Finlandii, Rumunii oraz Francji.

Warto podkreślić, że głównym zagadnieniem poruszonym w projekcie MonitorEE jest konieczność zmniejszenia ilości energii zużywanej przez budynki, a nie tylko zastąpienie źródła jej wytwarzania odnawialnym. Inwestycje te są kosztowne, a oszczędności oparte są na symulacjach. Partnerzy projektu będą pracować nad monitorowaniem inwestycji energetycznych. Wyniki pozwolą na poprawę zarządzania instrumentami polityk w celu osiągnięcia wyższych redukcji emisji gazów cieplarnianych i innych powiązanych z tym korzyści

Projekt pn. „Poprawa efektywności energetycznej poprzez inteligentniejsze systemy zarządzania” (MonitorEE) realizowany jest przez Oddział Współpracy Gospodarczej i Projektów Europejskich w Departamencie Inwestycji i Rozwoju Urzędu Marszałkowskiego Województwa Świętokrzyskiego w ramach Programu Interreg Europe, działanie 2.1 Promowanie rozwiązań z zakresu efektywności energetycznej.

Galeria

