

Każdy dom w gminie można zmodernizować – o co w tym naprawdę chodzi?

Modernizacja energetyczna budynków nie dotyczy tylko nowych domów czy „nowoczesnych inwestycji”. W praktyce każdy budynek – także starszy dom w gminie – można stopniowo unowocześnić, aby zużywał mniej energii i był tańszy w utrzymaniu.

Na czym polega modernizacja?

- Ograniczenie strat energii (termomodernizacja)

Dzięki ociepleniu ścian, dachu czy podłogi, wymianie starych okien i drzwi, dom potrzebuje mniej energii do ogrzania, więc rachunki spadają.

- Nowoczesne ogrzewanie

Dzięki wymianie starego pieca na pompę ciepła możliwa jest lepsza kontrola temperatury w budynku, co wpływa nie tylko na ograniczenie niskiej emisji, ale również na komfort energetyczny.

- Produkcja własnej energii

Dzięki montażowi paneli fotowoltaicznych możliwe jest wykorzystanie energii słonecznej do zasilania domu. Łącząc panele i pompę ciepła stajemy się producentem paliwa do ogrzewania domu.

Dlaczego „każdy dom” ma znaczenie?

Każdy budynek zużywa energię. W skali całej gminy są to ogromne koszty. Pociesza to, że każdy dom w gminie może stać się bardziej energooszczędny. Modernizacja nie jest rewolucją, tylko stopniowym procesem, który zmniejsza koszty, poprawia komfort i ogranicza zużycie energii.

Co ważne w praktyce?

Modernizacja nie musi być wykonana od razu – można ją robić etapami, a co najważniejsze, istnieją programy wsparcia finansowego dla mieszkańców. Każdy etap zmniejsza rachunki. Nowoczesna gmina to nie tylko nowe budynki, ale przede wszystkim stare domy, które zostały mądrze zmodernizowane.

Materiały edukacyjne powstały w ramach projektu **„Termomodernizacja budynku komunalnego przy ul. Żubrów 23 w Międzyrzeczu”** realizowanemu dzięki uzyskanej dotacji z Unii Europejskiej w ramach Funduszy Europejskich dla Śląskiego 2021-2027 (Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego)

Celem materiałów jest zwiększenie świadomości ekologicznej lokalnej społeczności w technologii OZE oraz termomodernizacji.