

Koncepcja szkoły neutralnej dla klimatu



Zakończone zostały prace nad opracowaniem koncepcji szkoły neutralnej dla klimatu. Dokument powstał dzięki pracy ekspertów kilkunastu instytucji i jednostek naukowych, współdziałających pod egidą Małopolskiego Centrum Budownictwa Energooszczędnego. Opracowanie ma charakter praktyczny - jego celem jest pomoc dyrekcji szkół oraz prowadzących je jednostek budżetowych w zaplanowaniu efektywnych działań na rzecz zminimalizowania emisyjności oraz wpływu na klimat i środowisko budynków szkolnych.

Dokument stanowi również wytyczne, które mogą pozwolić gminom i powiatom ubiegać się o dofinansowanie inwestycji w szkołach będących w ich kompetencjach. Środki na takie działania zostały również przewidziane w ramach Funduszy Europejskich dla Małopolski na lata 2021-2027 oraz Narodowego Funduszu Ochrony

Środowiska i Gospodarki Wodnej.

W prezentowanej koncepcji, neutralność klimatyczna jest rozumiana jako równowaga pomiędzy emitowanymi gazami cieplarnianymi, a ich składowaniem lub pochłanianiem przez lasy lub gleby. Dlatego oprócz odpowiedzi na pytania:

- jak powinny wyglądać poszczególne etapy inwestycji (w tym np. audyt energetyczny, głęboka termomodernizacja, dobór odnawialnego źródła energii)?
- jakie elementy (pakiety) musimy przejść, aby dążyć do osiągnięcia neutralności klimatycznej?
- od czego zacząć planowanie całego przedsięwzięcia?

autorzy opracowania wskazują na elementy zielono-błękitnej infrastruktury, które są niezbędne do pochłonięcia emitowanego CO₂.



Analiza przygotowana została na przykładzie najbardziej popularnej nie tylko w Małopolsce szkoły „tysiąclatki”. Sposób opracowania kolejnych etapów dążenia do zeroemisyjności – od wielopoziomowej termomodernizacji, przez wymianę źródeł ciepła i energii, po zagospodarowanie najbliższej okolicy – został podzielony na pakiety, których realizacja jest niezbędna, aby mówić o osiągnięciu neutralności klimatycznej.

[Opracowanie szkoły neutralna dla klimatuPobierz](#)

Dokument powstał jako realizacja działania C5 projektu LIFE-IP EKOMALOPOLSKA „Wdrażanie Regionalnego Planu Działań dla Klimatu i Energii dla województwa małopolskiego” (LIFE-IP EKOMALOPOLSKA/LIFE19 IPC/PL/000005) dofinansowanego ze środków programu LIFE Unii Europejskiej oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.