

W Międzynarodowym Porcie Lotniczym Katowice im. Wojciecha Korfanteo w Pyrzowicach zakończono realizację inwestycji, dzięki której południowa część lotniska, obejmująca parking i główną fasadę, zyskała zieleni adaptującą do zmian klimatu oraz podnoszącą komfort korzystania z tej przestrzeni przez pasażerów i pracowników.



Zadaniem nowo zaprojektowanej zieleni na pyrzowickim lotnisku jest maksymalizacja tzw. usług ekosystemowych, czyli ograniczenie odczuwalnych wysokich temperatur, zwiększenie przechwyty wody opadowej, a także poprawa mikroklimatu i warunków przyrodniczych / Zdjęcia: Piotr Adamczyk

Dzięki udziałowi w projekcie LIFE Archiclimate, lotnisko w Pyrzowicach zwiększyło swoją odporność klimatyczną, przyczyniło się do poprawy jakości powietrza, ograniczania stresu termicznego pasażerów oraz zwiększenia różnorodności biologicznej i zmniejszenia ryzyka lokalnej suszy. Stało się tym samym pionierem wśród polskich lotnisk w dziedzinie adaptacji do zmian klimatu z wykorzystaniem rozwiązań opartych na przyrodzie.

W ramach Archiclimy, przed terminalami pojawiły się 74 drzewa i krzewy zacieńające przestrzeń, system ośmiu ogrodów deszczowych zbierający wody opadowe z płyty parkingowej, dwa zielone przystanki, zielona ściana z pnączy przesłaniająca fragment szklanej elewacji, dwie pergole i łąki. Do zastosowanych rozwiązań przyrodniczych dobrano gatunki rodzime, dostosowane do specyfiki lokalnego siedliska, m.in. klon polny, olszę szarą, wierzby i leszczyny. Nową zieleni stworzono wykorzystując ponad trzy tysiące bylin i ponad tysiąc metrów kwadratowych pnączy zacieńających przestrzeń zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz budynku w strefie kawiarnianej. W ramach prac usunięto około tysiąca metrów kwadratowych nagrzewającego się asfaltu, wprowadzając na jego miejsce roślinność. Dodatkowo, istniejące, intensywnie dotąd koszone trawniki, zamieniono w łąki i zieleni wymagającą mniejszego nakładu pracy w utrzymaniu. Całkowity koszt inwestycji przekroczył 1,3 mln zł netto. Generalnym wykonawcą była spółka Probuild Services, a wykonaniem terenów zieleni wg projektu Archiclimy zajęła się spółka Calla.

Projekt LIFE Archiclimate to przedsięwzięcie, którego liderem jest spółka Investeko. Projekt jest finansowany przez Unię Europejską w ramach Programu LIFE oraz ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW). Wśród patronów przedsięwzięcia znalazło się m.in. Ministerstwo Klimatu i Środowiska, Stowarzyszenie Architektów Polskich, Politechnika Śląska, Stowarzyszenie Architektury Krajobrazu, Metropolia GZM i 11 prezydentów miast wojewódzkich w Polsce.

Projekt Archiclimate powstał, by wspierać właścicieli dużych nieruchomości z całej Polski w budowaniu odporności klimatycznej z wykorzystaniem rozwiązań opartych na przyrodzie, a zielona infrastruktura, którą wdrożono na pyrzowickim lotnisku ma na celu zademonstrować wykonalność i skuteczność tych rozwiązań (Pyrzowice zwiększają przepustowość, 2024-06-19).

GALERIA

