

## KONFERENCJA

**ARCHITEKTURA INSPIROWANA PRZYRODĄ** wraz z wizją terenową organizowana jest w ramach międzynarodowego projektu **UPSURGE**.

W trakcie konferencji zostaną przedstawione praktyczne aspekty wdrażania w przestrzeni miejskiej rozwiązań opartych na zasobach przyrody. Zaproszenie kierujemy do architektów krajobrazu, architektów, projektantów zieleni, ogrodników, wykonawców i urzędników samorządów, czyli wszystkich, którzy zajmują się wprowadzaniem różnorodnych form zieleni do miast.

Celem konferencji jest spotkanie specjalistów z branży architektonicznej i ogrodniczej, którzy wdrażają z sukcesem rozwiązania oparte na przyrodzie (NbS – *Nature-based Solutions*). Prelegenci przedstawiają zarówno swoje doświadczenia dotyczące projektowania, wykonania oraz utrzymania NbS, jak i aspekty ekonomiczne wdrażania rozwiązań, w których istotnym elementem są rośliny. Specjaliści skupią się na pokazaniu kosztów wykonania i utrzymania inwestycji zielonych, które powstały, zestawiając je z korzyściami ekonomicznymi, społecznymi, przyrodniczymi czy estetycznymi. Rezultatem będzie unaocznienie opłacalności stosowania rozwiązań opartych na przyrodzie.

Częścią konferencji będzie wizja terenowa zielonych inwestycji w celu praktycznego zapoznania się z przyjętymi rozwiązaniami opartymi na przyrodzie – Hotel MERCURE na ul. Młyńskiej, katowicki Rynek, Międzynarodowy Port Lotniczy Katowice w Pyrzowicach. Oprócz zieleni przedstawione zostaną formy informowania mieszkańców o stanie środowiska (temperatura, wilgotność, zanieczyszczenie powietrza, natężenie hałasu).

Organizatorami konferencji są: Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, Miasto Katowice oraz Zakład Zieleni Miejskiej w Katowicach.

**Liczba miejsc jest ograniczona, decyduje kolejność zgłoszeń.**

**Projekt UPSURGE** – Europejski Przewodnik Odnowy Miejskiej dla wsparcia wdrażania rozwiązań opartych na przyrodzie w miastach (*EU Regenerative Urban Lighthouse*) – dotyczy analizy, wyboru i oceny rozwiązań opartych na przyrodzie – (*Nature-based Solutions*) ułatwiających miastom zmniejszenie zanieczyszczenia środowiska oraz odnowę środowiska miejskiego. Uczestniczą w nim 23 jednostki – miasta europejskie, uczelnie i instytuty naukowe, organizacje pozarządowe.

Jednym z celów nadrzędnych jest wypracowanie innowacyjnego podejścia do poprawy jakości powietrza. Realizatorzy projektu utworzą tzw. sieć referencyjną podmiotów, miast i instytucji, które będą zaangażowane w testowanie innowacyjnych NbS odpowiadających na problemy współczesnych miast i służących ich adaptacji do zmian klimatu.

Projekt pomoże miastom w zidentyfikowaniu ich potencjału odnowy i dostarczy wiedzy oraz wsparcia w regeneracyjnym rozwoju miast. W tym celu powstanie Europejski Przewodnik Odnowy Miejskiej (*Regenerative Urban Lighthouse*) obejmujący narzędzia takie jak: Indeks Odnowy (ciągły samosprawdzający się mechanizm postępu) oraz Centrum Wiedzy i Konsultacji w zakresie Odnowy Miast motywujące miasta i wspomagające je w działaniach służących regeneracji środowiska miejskiego.

W projekcie UPSURGE biorą udział dwie jednostki z Polski: Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych (IETU) oraz Miasto Katowice. Naukowcy IETU realizują dwa zadania: opracowanie metody oceny wyników działania NbS w odniesieniu do jakości powietrza i poprawy neutralności klimatycznej oraz utworzenie Centrum Wiedzy i Konsultacji w zakresie Odnowy Miast. IETU jest również odpowiedzialny za komunikację i upowszechnianie rezultatów projektu.

Miasto Katowice reprezentuje Zakład Zieleni Miejskiej. W ramach demonstracji NbS powstają zielone miejsca przystankowe na obszarze występowania zjawiska Miejskiej Wyspy Ciepła w Katowicach. IETU współpracuje z Miastem Katowice, jako konsultant wdrożenia NbS w mieście.

Projekt UPSURGE jest finansowany ze środków Programu HORYZONT 2020 Unii Europejskiej, numer umowy 101003818.

Organizatorzy



Patronat medialny



## PROGRAM KONFERENCJI

# ARCHITEKTURA INSPIROWANA PRZYRODĄ

**Praktyczne aspekty wdrażania rozwiązań opartych na zasobach przyrody w przestrzeni miejskiej**

Katowice, 3 października 2024

Kato Science Corner x MetroLab GZM, ul. Młyńska 2

<b>8:30 – 9:00</b>	Rejestracja, powitalna kawa, networking
<b>9:00 – 9:05</b>	<b>Przywitanie uczestników konferencji</b> Jarosław Makowski, wiceprezydent Katowice, Urząd Miasta Katowice
<b>9:05 – 9:30</b>	<b>Rola i funkcje rozwiązań opartych na przyrodzie w miastach - projekt UPSURGE</b> dr Anna Starzewska, Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych
<b>9:30 – 10:00</b>	<b>Dachy zielone jako element wdrażania idei NbS w ramach projektu UPSURGE</b> Magdalena Biela, Zakład Zieleni Miejskiej w Katowicach
<b>10:00 – 10:30</b>	<b>Zieleń na ekologicznym osiedlu KTBS przy ul. Kosmicznej w Katowicach</b> Joanna Karcz, Zakład Zieleni Miejskiej w Katowicach Magdalena Orzeł-Rurańska, K3xmore
<b>10:30 – 11:00</b>	<b>Zieleń w rozmiarze S, M, L czy XL? Mikrolasy Miyawaki, parki bioretencyjne, czwarta przyroda, jako przykłady projektowania regeneracyjnego</b> dr arch. Kasper Jakubowski, Forest Maker
<b>11:00 – 11:10</b>	Przerwa techniczna
<b>11:10 – 12:10</b>	<b>Prezentacja oraz wizja terenowa zielonej ściany w hotelu MERCURE</b> Beata Mitrus-Kasprzak, dyrektor ds. projektów i strategii, firma HADART <b>Wizja terenowa na katowickim Rynku</b> Magdalena Biela, Zakład Zieleni Miejskiej w Katowicach
<b>12:10 – 13:10</b>	Przejazd do Międzynarodowego Portu Lotniczego Katowice im. Wojciecha Korfańtego w Pyrzowicach
<b>13:10 – 14:10</b>	<b>Prezentacja NbS zrealizowanych w Porcie Lotniczym Katowice Airport w ramach projektu LIFE Archiclina</b> Marta Łapińska, senior architekt, Investeko SA Ewa Nowacka, Calla
<b>14:10 – 15:10</b>	Powrót do Katowic, podsumowanie konferencji w trakcie przejazdu

**Liczba miejsc jest ograniczona, decyduje kolejność zgłoszeń.**

Organizatorzy



Patronat medialny

