

Informacja prasowa Eurocomm-PR Kraków  
Biuro Miasta Wiednia

19 listopada 2018

## Jak Wiedeń przeciwdziała ociepleniu klimatu

**Kompaktowe moduły do zazieleniania fasad budynków mają po pierwsze podnieść jakość życia w austriackiej stolicy, Wiedniu, po drugie tworzyć mikroklimat i przeciwdziałać tzw. miejskim wyspom ciepła zwłaszcza w upalne dni.**

22 Wydział Wiedeńskiego Magistratu ds. Ochrony Środowiska przy współpracy z naukowcami opracował szybkie i nieskomplikowane rozwiązanie służące zazielenianiu miasta. Mowa o tzw. "modułach zielonych fasad". Pierwszych 50 modułów ma się pojawić w Wiedniu przed najbliższym okresem letnim w najbardziej zaludnionej, 10. dzielnicy miasta, Favoriten, w ramach projektu pilotażowego.

Według długoterminowych prognoz klimatycznych może ubiegłe, rekordowo ciepłe lato w Wiedniu stać się regułą. Szacuje się, że rocznie liczba dni z temperaturą przekraczającą 30° C przekroczy w austriackiej metropolii 100. "Aby przygotować Wiedeń na upalne dni miasto od kilku lat wprowadza konkretne środki w celu zazieleniania fasad budynków w centrum miasta", mówi Ulli Sima, członek zarządu miasta ds. środowiska.

Zalety zielonych ścian budynków w porównaniu do ścian betonowych są wielorakie: redukują odczuwalną temperaturę w trakcie upałów nawet o 13° C, redukują hałas drogowy, 1 m<sup>2</sup> bluszczu wiąże rocznie 1,7 kg pyłu zawieszonego, a do tego zwiększają poczucie bezpieczeństwa i korzystnie wpływają na zdrowie mieszkańców. Szczególnie w strefach gęsto zabudowanych pozytywnie wpływają na mikroklimat.

Moduły zostały tak zaprojektowane, aby zapewnić wystarczająco dużo miejsca dla ziemi i korzeni, a jednocześnie nie zawężać chodników i przejść. Każdy moduł w zależności od wyboru roślin może pokryć zielenią do 8 m<sup>2</sup>. Szacuje się, że koszt jednego kompaktowego modułu oscylować będzie wokół 2.000 EUR. Przy doborze roślin rozważano kilka wariantów, jak klasyczny bluszcz czy winobluszcz, wisterie i powojniki. Gatunki jednak tak wybrano, by nie uszkadzały fasad budynków.

Pierwszych 50 modułów zostanie zainstalowanych nieodpłatnie w celach badawczych. Od wiosny 2019 r. chętni z 10. dzielnicy Wiednia mogą zgłaszać proponowane lokalizacje. Moduły będą mogły być wykorzystywane przez podmioty prywatne oraz publiczne.

### **Copyrights do zdjęć:**

Fot. 1 Vorher-Nachher Visu01 © tatwort-Jakob Hubmann.jpg

Fot. 2 Wiener-Gruenfassadenmodul Var 2 © tatwort-Jakob Hubmann

Fot. 3 Visu01\_Wiener-Gruenfassadenmodul\_Var 2\_(c) tatwort-Jakob Hubmann.jpg

### **Osoba kontaktowa:**

Justyna Całus-Siemieniuk

Biuro Miasta Wiednia

ul. Mikołajska 4,

31-027 Kraków

E [calus-siemieniuk@eurocommpr.pl](mailto:calus-siemieniuk@eurocommpr.pl)

T +48 12 432 44 71

K +48 662 272 483

[www.eurocommpr.pl](http://www.eurocommpr.pl)

<https://www.facebook.com/eurocommprkrakow>

[https://twitter.com/EurocommPR\\_KRK](https://twitter.com/EurocommPR_KRK)