

Saopštenje za medije – Kancelarija Grada Beča u Beogradu

19. februar 2025.

Inovativni propusni zid protiv buke za bečke bašte

Zbog velike buke usled saobraćaja na obližnjoj visokoprometnoj ulici, jedno udruženje vrtlara u bečkoj opštini Majdling obratilo se Gradu Beču za pomoć. Nakon obavljenih ispitivanja ova lokacija se pokazala kao neprikladna za postavljanje klasičnog zida za zaštitu od buke, jer bi parcele sa baštama bile potpuno ambijentalno odsečene.

Rešenje je pronađeno u modularnoj konstrukciji koja je zahvaljujući prolazima propusna za ljude i životinje. Postavljeno je ukupno 14 elemenata izrađenih od recikliranog betona i aluminijuma, a na pojedinačne elemente postavljeni su fotonaponski moduli. Na zid je pod nagibom postavljeno ukupno 70 solarnih panela snage 19 kilovat-pika (kWp). Tako su vlasnici parcela dobili zid koji štiti od buke i istovremeno služi i kao solarna elektrana kompanije "Wien Energie".

Troškove projekta u iznosu od 402.000 evra, podelili su Grad Beč i kompanija "Wien Energie".

Više informacija

mr Cvijeta Radović

Balkanska 2

11000 Beograd

radovic@viennaoffices.rs

T +381 11 205 51 13

M +381 69 72 82 42

www.viennaoffices.rs

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

https://www.instagram.com/viennaofices_belgrade/