

Saopštenje za medije – Kancelarija Grada Beča u Beogradu

30. april 2025.

Grad Beč testira nove vrste asfalta

Asfalt se leti brzo zagreva, usled čega posebno u gradskim sredinama nastaju velike toplotne zone. Zato Grad Beč u okviru pilot-projekta testira nove mogućnosti asfaltiranja. U okolini potoka Lizing (Liesingbach) ugrađene su četiri nove mešavine asfalta.

Asfalt je najčešće zbog svoje čvrste podloge neizbežan, na primer, za biciklističke staze ili trotoare. Međutim, asfalt ne samo da se brzo zagreva, već ne propušta ni vodu, što nije ekološki i zbog čega Beč traži alternative. Boja, vrsta kamena i vezivni sloj su faktori koji mogu uticati na to koliko se asfalt zagreva na suncu. Testiranje u Beču se vrši na biciklističkoj stazi kod Liesingbacha. „Ovde već dugo tražimo inovativnu podlogu po kojoj se može lepo voziti bicikl i kretati sa dečijim ili invalidskim kolicima. Površina koja ne trese mnogo, a istovremeno je ekološki prihvatljiva jer propušta vodu“, izjavila je član gradskog veća za urbano planiranje, Uli Zima.

U saradnji sa Tehničkim univerzitetom u Beču razvijene su četiri različite mešavine asfalta, jedan klasičan asfalt i tri takozvana „Cool Pavements“ (hladni kolovozi), koji se razlikuju po vrsti kamena, boji i vezivnim slojevima. Na deonici biciklističke staze dužine 80 metara kod Liesingbacha, asfaltne mešavine su nanese jedna pored druge. Tamo će senzori za temperaturu i vlagu prikupljati podatke o tome kako različiti slojevi utiču na razvoj temperature u okolini. U idealnom slučaju, ovaj vodopropusni asfalt mogao bi se potom koristiti posebno u centralnim gradskim zonama, izjavio je Wolfgang Ablinger iz sekretarijata za upravljanje i izgradnju puteva.

Istraživački projekat trajaće naredne tri godine. Asfalt koji se tokom testiranja pokaže kao najbolji, u budućnosti će se koristiti i van područja Liesingbacha.

Više informacija

mr Cvijeta Radović
Balkanska 2
11000 Beograd
radovic@viennaoffices.rs
T +381 11 205 51 13
M +381 69 72 82 42

Click or tap to enter a date.



www.viennaoffices.rs

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

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