

Tisková zpráva Zahraniční kanceláře města Vídně
Eurocomm-PR Praha

7. srpna 2019

Češi vytvořili teplotní mapu pro Vídeň

Český start-up Ecoten vytvořil teplotní mapu Vídně, která znázorňuje deset míst nejvíce zasažených horkem, v nichž zároveň žije velká část seniorů a dětí. Problematická místa s nedostatkem zeleně se převážně nacházejí ve vídeňských obvodech v blízkosti centra. Město nyní mapu využije při plánování změn.

Teplotní mapa zobrazuje oblasti, kde je nejtepleji a zároveň nejméně zeleně. Zde žije nejvíce dětí a starších lidí, na které horko působí nejvíce. Nové zjištění Vídně pomůže nasadit patřičná opatření pro postiženou skupinu obyvatel. „Díky tomu, že víme, kde přesně nyní máme zasáhnout, můžeme učinit rychlá krátkodobá opatření a zároveň také plánovat z dlouhodobého hlediska. Zohledníme, kde se budou sázet stromy, stavět lavičky, ozelenovat fasády, budovat vodní dětská hřiště a snižovat dopravu, abychom dosáhli toho, že se daná čtvrť celkově ochladí“, vysvětluje náměstkyně starosty a vídeňská radní pro životní prostředí ze strany Zelených Birgit Hebein.

Asfalt a beton absorbují teplo, které se často v ulicích drží i přes noc. V důsledku toho mají lidé problém s usínáním a během spánku si dostatečně neodpočinou. Tímto jsou zasaženy osoby, které žijí na místech s malým, nebo téměř žádným veřejným přístupem k vodě nebo zeleným plochám jako jsou parky, zelené vnitrobloky či koupaliště.

Počet tropických dnů narůstá

Riziko pro nárůst veder ve Vídni je dnes kvůli klimatické krizi mnohem vyšší než kdy dříve. Během tropických dní stoupá teplota přes 30 stupňů Celsia. Mezi léty 1981 a 1990 bylo ve Vídni zaznamenáno v průměru 15,2 tropických dní ročně. Od začátku roku 2019 do června se jich napočítalo již 12. Do roku 2050 se má dle prognóz oteplít o 8 stupňů.

Jak mapa vznikla?

Pro sběr dat a vytvoření teplotní mapy využila firma Ecoten technologii satelitního snímání a geografický informační systém pro ukládání, správu a analýzu prostorových dat. Není překvapením, že nejvíce zasaženými oblastmi jsou hustě

zastavěné centrální části Vídně v obvodech Favoriten, Ottakring, Landstraße a Margareten.

Foto: © Ecoten

Kontakt

Mgr. Barbora Benešová
Karmelitská 25, 118 00 Praha 1
benesova@eurocommpr.cz
+420 776 463 334
www.eurocommpr.cz
www.facebook.com/eurocommprpraha
www.twitter.com/eurocommpr_prq