

Saopštenje za medije – Kancelarija Grada Beča u Beogradu

29. jul 2024.

Automatski sistem zalivanja i nove vrste gradskih stabala u Beču

Usled promene klimatskih uslova i sve više toplijih dana u godini, Grad Beč se orjentisao na sadnju onih vrsta stabala u gradu koje su otpornije na toplotu. Sa domaćim i međunarodnim stručnjacima napravljena je lista od 19 vrsta koje dobro podnose gradske vrućine. Među njima su, na primer, javor klen, kelreuterija – lampion drvo ili koprivić-drvo, koje se u Beču intenzivnije koristi poslednjih deset godina.

Tokom perioda vrućina, zalivanje gradskih stabala se intenzivira. Mlada stabla koja se ne zalivaju pomoću automatskog sistema, dobijaju vodu jednom nedeljno. U periodima velikih vrućina, čak i dva puta nedeljno. Dodatno, mlada stabla se premazuju belim premazom kao zaštita od ekstremnih vremenskih uslova.

U Beču se primenjuje i relativno nov sistem – princip sunđeraste strukture uličnih podloga, koje ispunjavaju kako tehničke zahteve izgradnje puteva, tako i biološke potrebe drveća. Zemljište ispod pešačkih staza, parkinga ili ulica je porozno, drveće dobija više prostora za širenje korenja i može da upije više vode, a dodatni efekat je stvaranje prostora za zadržavanje kišnice, što rasterećuje kanalizacioni sistem i obezbeđuje drveću vodu tokom sušnih perioda.

U glavnom gradu Austrije je tokom letnjih meseci angažovano oko 150 radnika gradskog zelenila na zalivanju, prvenstveno mladih stabala, sa oko 400.000 litara vode dnevno. Pored ručnog zalivanja koristi se i preko 1.000 automatskih sistema za zalivanje kao i preko 24.000 vreća za zalivanje koje otpuštaju vodu u predelu korena stabla.

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/