

TEME:

Urbani toplinski otoci

Mikroklima hrvatskih gradova

Toplinsko opterećenje Zagreba

Klimatske promjene

Adaptacija na klimatske promjene

Klimatska varijabilnost

DATUM:

Petak, 19. svibnja 2023.

VRIJEME I LOKACIJA:

10:00 – 14:00 h

Kraš Auditorium

Ravnice 48, 10000 Zagreb

+

[ZOOM](#)

ZAVRŠNA

KONFERENCIJA

PROJEKTA

CROCLIMGOGREEN

Klimatske promjene i varijabilnost u Hrvatskoj – od globalnih utjecaja do lokalnih zelenih rješenja

Tijekom proteklih pet godina, projekt je bio usredotočen na proučavanje klimatske varijabilnosti i manifestacija klimatskih promjena u urbanom okolišu gradova u Hrvatskoj. Detaljno je istraženo toplinsko opterećenje grada Zagreba te doprinos urbanizacije i globalnog zatopljenja sadašnjim klimatskim uvjetima. Također, proučavani su atmosferski procesi velike prostorne skale i njihov utjecaj na klimatsku varijabilnost Europe te učinak na urbanu klimu.

Program završne konferencije projekta CroClimGoGreen

	Naslov predavanja	Predavač
10:00	Uvodna riječ - CroClimGoGreen	Ivana Herceg Bulić (PMF, Zagreb)
10:20	Klimatske promjene u Hrvatskoj	Melita Perčec Tadić (DHMZ, Zagreb)
10:40	Globalni utjecaji na klimatsku varijabilnost Europe	Sara Ivasić (PMF, Zagreb)
11:00	Utjecaj globalnog zatopljenja i urbanizacije na zagrebačku klimu	Ivana Herceg Bulić (PMF, Zagreb)
11:30	PMF pedalira i mjeri temperaturu grada - što su studenti PMF-a izmjerili 24.06.2021.?	Jakov Lozuk (DHMZ, Zagreb)
11:50	Pauza za kavu	
12:20	Dubrovnik u sadašnjoj i budućoj klimi – možemo li ublažiti toplinsko opterećenje?	Marijana Boras (PMF, Zagreb)
12:40	Lokalne klimatske zone u 9 hrvatskih gradova	Matej Žgela (PMF, Zagreb)
13:00	Urbani toplinski otoci i adaptacija na klimatske promjene na primjeru gradova u Austriji	Maja Žuvela-Aloise (GeoSphere, Beč, Austrija)
13:30	Realizacija projekta CroClimGoGreen i što dalje?	Ivana Herceg Bulić (PMF, Zagreb)
14:00	Zakuska, diskusija i zatvaranje konferencije	