

Priopćenje za medije

City of Vienna | International Offices – Zagreb

23. kolovoza 2024.

## Ledeno doba u bečkom Prirodoslovnom muzeju

Daljinsko hlađenje nudi ekološki prihvatljivu alternativu tradicionalnim klima–uređajima i značajno doprinosi smanjenju emisije CO<sub>2</sub>. Od jeseni će se na mrežu daljinskog hlađenja priključiti i bečki Prirodoslovni muzej.

Spajanjem na mrežu [daljinskog hlađenja](#) bečkog energetskeg poduzeća Wien Energie, Prirodoslovni muzej u Beču (Naturhistorisches Museum Wien) ove jeseni poduzima značajan korak prema energetskeg učinkovitosti i održivosti. Ova mjera omogućit će muzeju da se odrekne tradicionalnih klima–uređaja te istovremeno značajno smanji emisiju CO<sub>2</sub>.

### Održivo hlađenje za građevinu pod spomeničkom zaštitom

Trenutačno se u podrumu Prirodoslovnog muzeja postavlja moderna stanica za daljinsko hlađenje koja će uskoro preuzeti hlađenje dijelova muzeja koje zasad rashlađuju uređaji. Osim toga, na novi sustav bit će spojeni i dosad nehlađeni dijelovi muzeja, uključujući izložbene dvorane. Kako je izjavio član bečkog poglavarstva za financije, gospodarstvo i bečki gradski koncern Wiener Stadtwerke Peter Hanke, Prirodoslovni muzej u Beču pokazuje kako čak i zaštićene zgrade mogu biti održivije korištenjem moderne tehnologije zaštite okoliša.

### Ušteda energije i smanjenje emisija

Sustav daljinskog hlađenja osigurat će Prirodoslovnom muzeju kapacitet hlađenja od oko jednog megavata – što odgovara snazi od približno 270 konvencionalnih klima–uređaja. Time će se moći demontirati zastarjeli rashladni uređaji, a tako i znatno uštedjeti električna energija te smanjiti emisija CO<sub>2</sub>. U usporedbi s tradicionalnim klima–uređajima, daljinsko hlađenje smanjuje emisiju CO<sub>2</sub> za oko 50 posto i tako značajno doprinosi zaštiti klime.

### Korak po korak prema klimatskeg neutralnosti

Bečki Prirodoslovni muzej dosljedno prati put ka klimatskeg neutralnom gradu. U proteklih nekoliko godina već su provedene važne mjere, poput napuštanja opskrbe plinom i proširenja vlastite fotonaponske elektrane na krovu muzeja. Muzej se također pridružio austrijskeg inicijativi u okviru koje je osvjetljenje zgrade unaprijeđeno energetskeg učinkovitim LED rasvjetom.

Poduzeće Wien Energie nastavit će razvijati inovativna rješenja kako bi podržalo Grad Beč na putu prema klimatskeg neutralnosti.

Slika 1 : Bečki Prirodoslovni muzej priključit će se na mrežu daljinskog hlađenja

© WienTourismus / David Payr

Slika 2: Pojedini izložbeni prostori također će biti klimatizirani

© WienTourismus / Gregor Hofbauer

## Kontakt

Sandra Knežević, mag. philol. germ./russ.

Suradnica za odnose s javnošću i medijima

Međunarodni ured Grada Beča u Zagrebu

Miramarska cesta 24 / 9. kat, 10000 Zagreb

E [knezevic@viennaoffices.hr](mailto:knezevic@viennaoffices.hr)

T +385 1 646 26 20

M +385 98 454 787

[www.viennaoffices.hr](http://www.viennaoffices.hr)

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

[https://www.instagram.com/viennaoffices\\_zagreb/](https://www.instagram.com/viennaoffices_zagreb/)