

Priopćenje za medije

City of Vienna | International Offices – Zagreb

23. travnja 2026.

Održiva proizvodnja poznate bečke kave

Poznati proizvođač kave Julius Meinl i bečko energetska poduzeće Wien Energie razvili su prvi stroj za prženje kave na vodikov pogon u Austriji.

Prženje kave energetski je najzahtjevniji postupak u proizvodnji kave. Zeleni vodik u Beču predstavlja klimatski neutralnu i tehnološki naprednu alternativu te se proizvodi lokalno. Bečko energetska poduzeće Wien Energie od 2024. godine u postrojenju u okrugu Simmering proizvodi zeleni vodik, a pritom koristi energiju vjetra, Sunca i vode. Nakon što se zeleni vodik iz okruga Simmering u plinskim bocama dovede u sjedište poduzeća Julius Meinl u okrugu Ottakring, proces održivog i klimatski prihvatljivog prženja kave može početi.

Stroj za prženje kave na vodikov pogon postiže iste rezultate kao konvencionalni sustav, no uz važnu razliku – ne ispušta ugljikov dioksid. Prženje traje oko 20 minuta, a stroj postiže temperature do približno 200 Celzijevih stupnjeva te odjednom može obraditi dvanaest kilograma sirove kave. Još jedna od prednosti ove tehnologije jest ušteda od oko dva kilograma ugljikovog dioksida u usporedbi s dosadašnjim načinom prženja na tekući plin. To konkretno znači da će Julius Meinl u budućnosti na godišnjoj razini uštedjeti oko 300 tona CO₂.

„Kao obiteljsko poduzeće iz Beča s više od 160 godina iskustva u ovom području, naš je cilj odgovorno spajati tradiciju i inovacije u proizvodnji kave. Stroj za prženje kave na vodikov pogon za nas predstavlja važan korak prema održivoj budućnosti proizvodnje kave, bez kompromisa u umijeću prženja i kvaliteti“, istaknula je Christina Meinl, članica pete generacije obitelji Meinl.

Ova napredna tehnologija dokaz je da je održivost u proizvodnji ukusne i kvalitetne kave moguća, a njezinu je nastanku prethodilo oko deset godina istraživačko–razvojnog rada.

Zeleni vodik fleksibilna je, praktična i klimatski neutralna alternativa fosilnim gorivima, a poduzeća Wien Energie i Julius Meinl ovim primjerom pokazuju njegovu široku i raznoliku primjenu.

Slika 1: Prvi stroj za prženje kave na vodikov pogon u Austriji

© Wien Energie / Max Kropitz

Slika 2: Stroj dokazuje široku primjenu zelenog vodika

© Wien Energie / Max Kropitz

23. travnja 2026.

Kontakt

Lara Kuš

Suradnica za odnose s javnošću i medijima

Međunarodni ured Grada Beča u Zagrebu

Miramarska cesta 24 / 9. kat, 10000 Zagreb

E kus@viennaoffices.hr

T +385 1 646 26 24

M +385 99 573 51 85

www.viennaoffices.hr

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

https://www.instagram.com/viennaoffices_zagreb/