

Predanost Međunarodne Zračne luke Zagreb smanjenju emisija CO₂ ■ Naša ažurirana politika

Kao glavno prometno čvorište u Hrvatskoj, Međunarodna zračna luka Zagreb d.d. (MZLZ) ostaje predana primjerima dobre prakse i ambicioznim ciljevima zaštite okoliša. Kroz napredni integrirani sustav upravljanja, putnički terminal s LEED certifikatom i kontinuirano uključivanje dionika, cilj nam je postići apsolutno smanjenje emisija iz opsega 1 i 2 za 70.48% do 2050. godine, u skladu sa smjernicama IPCC-a za ograničenje zagrijavanja na 2 °C.

Politika integriranog sustava upravljanja ima za cilj:

- ◆ sustavno uključivanje okolišnih aspekata u sve aktivnosti
- ◆ djelovanje kao odgovorna i transparentna organizacija
- ◆ sprječavanje štetnog utjecaja na okoliš
- ◆ promicanje vlastitih vrijednosti
- ◆ dijeljenje i usvajanje najboljih praksi

Okolišni aspekti uzimaju se u obzir u svim našim djelovanjima, a aktivnosti se provode s najvećim poštovanjem prema okolišu.

MZLZ Dugoročni strateški plan upravljanja emisijama ugljika

MZLZ je postavila ambiciozan Plan upravljanja emisijama ugljika kojim podržava prijelaz na razinu 4 Akreditacije za ugljik u zračnim lukama (Airport Carbon Accreditation). Uz očekivana proširenja i povećane operacije, strategija uključuje kratkoročne mjere ublažavanja te dugoročne infrastrukturne inovacije za kontrolu emisija uz očuvanje izvrsnosti usluge.

Ključne inicijative do 2050. godine:

- Smanjenje potrošnje električne energije: zamjena rasvjete s halogene na LED, proširenje solarne infrastrukture
- Toplinska učinkovitost: obnova objekata s velikim toplinskim gubicima, rekonstrukcija sustava kotlova, ugradnja termostatskih ventila
- Obnovljivi izvori energije: korištenje električne energije iz obnovljivih izvora, širenje solarne infrastrukture, proizvodnja tople vode pomoću sunčevih kolektora
- Sustavi za hitne slučajeve: postupna zamjena dizel generatora sustavima spremnima za korištenje vodika
- Kontrola potrošnje energije i resursa: poboljšanje upravljanja sustavima grijanja, ventilacije i klimatizacije (HVAC) kroz upravljanje i kontrolu putem BMS sustava
- Implementacija plana životnog ciklusa: zamjena zastarjele opreme
- Edukacija: obrazovanje i informiranje zaposlenika i dionika (putem prezentacija i letaka) radi naglašavanja važnosti energetske učinkovitosti
- Uključivanje opsega 3 emisija: proširenje Plana partnerstva s dionicima radi utjecaja na emisije trećih strana
- Održivi vozni park: 64.2% voznog parka potrebno je zamijeniti električnim ili niskougljičnim vozilima
- Projekti kompenzacije emisija: uklanjanje ugljika sadnjom drveća u suradnji s lokalnom zajednicom

■ Politika o energiji

Pozadina i važnost

MZLZ kao upravitelj infrastrukture, ima izravan utjecaj na svoj energetski profil. Tvrta je posvećena borbi protiv klimatskih promjena i ograničavanju učinaka svojih aktivnosti, posebno u pogledu emisije stakleničkih plinova. U energetskom smislu, cilj MZLZ-a je učinkovito upravljanje potrošnjom energije i širenje kapaciteta za proizvodnju iz obnovljivih izvora, uz osiguranje udobnosti i zadovoljstva korisnika usluga. Ugovori o nabavi električne energije iz obnovljivih izvora i solarna proizvodnja električne energije omogućili su nultu razinu emisija iz opsega 2 od 2022. godine. Ugovor je obnovljen za sljedeće trogodišnje razdoblje (2025.–2027.).

Opredjeljenja

U skladu s politikom Integriranog sustava upravljanja i s ciljem ograničavanja utjecaja na okoliš, MZLZ se opredjeljuje:

1. Održavati emisije iz opsega 2 na nuli putem nabave električne energije iz obnovljivih izvora i zelenih certifikata
2. Proširiti solarnu infrastrukturu radi povećanja energetske samodostatnosti
3. Poboljšati toplinsku izolaciju objekata i učinkovitost sustava grijanja
4. Provoditi redovite audite i rekalkulacije emisija
5. Povećavati svijest dionika

■ Politika o prijevozu i kvaliteti zraka

Pozadina i važnost

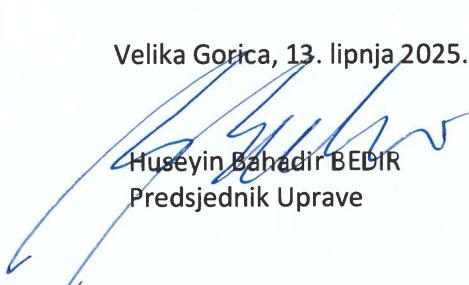
Aktivnosti u zračnoj luci i zračni promet ispuštaju stakleničke plinove i lokalne onečišćivače. Kod upravitelja zračne luke, emisije su uglavnom povezane s potrošnjom energije i vozilima, dok su neizravne emisije povezane sa zračnim prometom i pristupnim rutama. Budući da promet u zračnoj luci i uporaba vozila doprinose emisijama, MZLZ optimizira unutarnje operacije i suradnju s najmoprimcima.

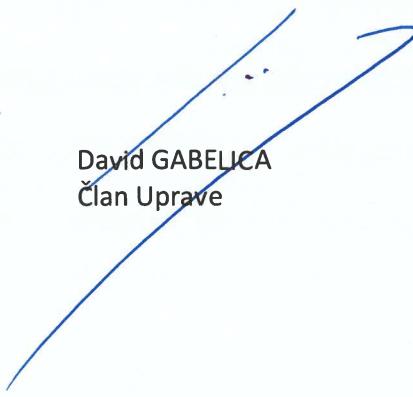
Opredjeljenja

U skladu s politikom Integriranog sustava upravljanja i s ciljem ograničavanja utjecaja na okoliš, MZLZ se opredjeljuje:

1. Praćenje: redovito praćenje kvalitete zraka
2. Prijevoz zaposlenika: promicanje javnog i zajedničkog prijevoza te videokonferencija
3. Smanjenje emisija zrakoplova na tlu: ograničavanje korištenja APU i GPU uređaja omogućavanjem 400 Hz priključaka na svim mostovima za ukrcaj putnika novog putničkog terminala
4. Smanjenje emisija vozila na tlu: ubrzavanje plana životnog ciklusa i elektrifikacija voznog parka
5. Godišnje izvještavanje: korištenje alata ACERT v7.2338 i podataka dionika za praćenje napretka
6. Upravljanje: osigurati usklađenost s razinom 4 ACA te pripremu za razinu 5

Velika Gorica, 13. lipnja 2025.


Huseyin Bahadir BEDIR
Predsjednik Uprave


David GABELICA
Član Uprave


Nicolas Maurice Vladimir DUTHILLEUL
Član Uprave