

**OBRAZLOŽENJE**  
**Prijedloga akcijskog plana za poboljšanje kvalitete zraka na području Grada Zagreba**  
**u razdoblju od 2023. do 2028.**

Akcijski plan za poboljšanje kvalitete zraka na području Grada Zagreba u razdoblju od 2023. do 2028. (u nastavku: Akcijski plan) donosi se na temelju članka 54. stavka 3. Zakona o zaštiti zraka (Narodne novine 127/19 i 57/22; u nastavku: Zakon), kojim je, između ostaloga, propisano da predstavničko tijelo Grada Zagreba donosi Akcijski plan za svoje administrativno područje kada izmjerene razine onečišćujućih tvari u zraku prekoračuju bilo koju graničnu vrijednost. Za administrativno područje Grada Zagreba donosi se cjeloviti Akcijski plan koji obuhvaća sve onečišćujuće tvari za koje je utvrđeno prekoračenje granične vrijednosti u 2021. godini.

Izradu Akcijskog plana osigurava upravno tijelo Grada Zagreba nadležno za zaštitu okoliša, a isti je izrađen na osnovu istoimenog elaborata što ga je izradio ovlaštenik EKONERG Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o. iz Zagreba. Obvezni sadržaj Akcijskog plana određen je Prilogom I. Pravilnika o sadržaju, formatu i postupku donošenja akcijskog plana za poboljšanje kvalitete zraka, te uzajamnoj razmjeni informacija i izvješćivanju o kvaliteti zraka i obvezama za provedbu Odluke Komisije 2011/850/EU (Narodne novine 26/23).

Svrha Akcijskog plana je odrediti mjere i aktivnosti za sektore koji imaju povećani utjecaj na kvalitetu zraka, a koje će pridonijeti njenom poboljšanju na području Grada Zagreba, te odrediti nositelje provedbe mjera i vremenski plan provedbe kako bi se u što kraćem mogućem vremenu osiguralo postizanje propisanih graničnih vrijednosti. Mjere definirane Akcijskim planom su komplementarne s mjerama iz drugih gradskih planova i programa.

Radi harmonizacije mjera, Akcijski plan je usuglašen s ostalim jedinicama lokalne samouprave u aglomeraciji HR ZG (Zaprešić, Dugo Selo, Sveta Nedelja, Velika Gorica i Samobor). Sukladno odredbama članka 54. stavka 9. Zakona, pribavljena mišljenja nositelja provedbe mjera su prilog Akcijskog plana.

Sukladno članku 15. stavku 5. Zakona, članku 165. Zakona o zaštiti okoliša (Narodne novine 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članku 14. stavku 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine 64/08), provedeno je savjetovanje s javnošću o Nacrtu prijedloga akcijskog plana objavom na mrežnim stranicama Grada Zagreba te stavljanjem na javni uvid u predvorju zgrade Gradske uprave, Trg S. Radića 1, Zagreb i u Područnom uredu Trešnjevka, Park Stara Trešnjevka 2, Zagreb. Javni uvid u predmetni dokument je trajao od 3. veljače do 6. ožujka 2023., tijekom kojeg je javnosti i zainteresiranoj javnosti bilo omogućeno da svoje komentare, mišljenja, prijedloge i primjedbe upišu u knjige primjedbi izložene na mjestima javnog uvida ili dostave u pisanom obliku putem Obrasca za sudjelovanje javnosti na adresu elektroničke pošte: [geos@zagreb.hr](mailto:geos@zagreb.hr) odnosno na adresu: Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje, Sektor za ekološku održivost, Park Stara Trešnjevka 2, Zagreb.

Na osnovu prihvaćenih komentara, mišljenja, primjedaba i prijedloga prikupljenih tijekom izrade dokumenta izrađen je Nacrt konačnog prijedloga Akcijskog plana, na koji je Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja dalo pozitivno mišljenje o prihvatljivosti, a koje je, prema članku 54. stavku 10. Zakona, sastavni dio Akcijskog plana. Za provedbu Akcijskog plana osigurana su sredstva u Proračunu Grada Zagreba za 2023. i projekcijama za 2024. i 2025.

**U Prijedlogu Akcijskog plana, u Poglavlju 1. UVODNI DIO** navodi se zakonodavni okvir, razdoblje za koje se Akcijski plan donosi te opseg, svrha i cilj provođenja plana.

**U Poglavlju 2. LOKALIZIRANJE PREKOMJERNOG ONEČIŠĆENJA** dane su informacije o području prekomjernog prekoračenja, prikazana je karta Grada Zagreba (prostorni obuhvat), opisane su vrste i obuhvat mjernih postaja za praćenje kvalitete zraka u Gradu Zagrebu (karta, geografske koordinate).

**U Poglavlju 3. OPĆI PODACI** iskazana je vrsta zone (grad, industrijsko ili ruralno područje), dana je procjena veličine onečišćenog područja (km<sup>2</sup>) i broja stanovnika izloženih onečišćenju zraka, navedeni su korisni klimatski podaci i relevantni topografski podaci, kao i podaci o vrsti ciljeva u zoni koja zahtijeva zaštitu.

**U Poglavlju 4. ODGOVORNA TIJELA** su definirana nadležna tijela odgovorna za razvoj i provedbu akcijskog plana za poboljšanje kvalitete zraka.

**U Poglavlju 5. PRIRODA I PROCJENA ONEČIŠĆENJA** su iskazane koncentracije koje su zabilježene tijekom prethodnih godina (prije provedbe mjera za poboljšanje), kao i koncentracije koje su izmjerene od početka provedbe Akcijskog plana poboljšanja kvalitete zraka na području Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 5/15) te su predstavljene tehnike koje su korištene za procjenu.

**U Poglavlju 6. PORIJEKLO ONEČIŠĆENJA** dan je popis glavnih izvora emisije koji su odgovorni za onečišćenje (karta), određena je ukupna količina emisija iz tih izvora onečišćenja te su navedeni podaci o onečišćenju koje je došlo iz drugih regija.

**U Poglavlju 7. ANALIZA SITUACIJE** su detaljno prikazani podaci o onim čimbenicima koji su odgovorni za prekoračenje te su prikazani detaljni podaci o mogućim mjerama za poboljšanje kvalitete zraka.

**U Poglavlju 8. DETALJNI PODACI O ONIM MJERAMA ILI PROJEKTIMA ZA POBOLJŠANJE, KOJI SU PRETHODILI OVOM AKCIJSKOM PLANU** su navedene lokalne, regionalne, nacionalne i međunarodne mjere te su analizirani zabilježeni učinci tih mjera.

**U Poglavlju 9. DETALJNI PODACI O ONIM MJERAMA ILI PROJEKTIMA KOJI SU USVOJENI S CILJEM SMANJENJA ONEČIŠĆENJA, SUKLADNO ZAKONU O ZAŠTITI ZRAKA** dan je popis i opis mjera u akcijskom planu za pojedine sektore koji imaju povećani utjecaj na kvalitetu zraka, opisan je vremenski plan provedbe s naznakom nositelja provedbe mjera i okvirnih troškova provedbe te je dana procjena planiranog poboljšanja kvalitete zraka i očekivanog vremena potrebnog za dostizanje tih ciljeva.

**U Poglavlju 10. DETALJNI PODACI O DUGOROČNO PLANIRANIM ILI ISTRAŽIVANIM MJERAMA ILI PROJEKTIMA** – dan je kratki opis planova i programa Grada Zagreba (Akcijski plan energetske održivosti razvitka i prilagodbe klimatskim promjenama Grada Zagreba - SECAP, 2019.; Program zaštite zraka Grada Zagreba za razdoblje od 2022. do 2026.; Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Zagreba za razdoblje od 2022. do 2024. godine; Program suzbijanja energetske siromaštva na području Grada Zagreba za razdoblje do 2030. godine) te nacionalnih strateških, planskih i programskih dokumenata kojima su određene mjere i aktivnosti koje imaju utjecaja na kvalitetu zraka.

**U Poglavlju 11. PRILOZI PREMA PRAVILNIKU O SADRŽAJU, FORMATU I POSTUPKU DONOŠENJA AKCIJSKOG PLANA ZA POBOLJŠANJE KVALITETE ZRAKA, TE UZAJAMNOJ RAZMJENI INFORMACIJA I IZVJEŠĆIVANJU O KVALITETI ZRAKA I OBVEZAMA ZA PROVEDBU ODLUKE KOMISIJE 2011/850/EU** su dane informacije H-K za mjerne postaje Zagreb-1 i Zagreb-3 (informacije o prekoračenjima graničnih ili ciljnih vrijednosti na mjernim postajama određenim za uzajamnu razmjenu informacija i izvješćivanje o kvaliteti zraka između nadležnog Ministarstva i Europske komisije, prema Provedbenoj Odluci Komisije 2011/850/EU)

**U Poglavlju 12. MIŠLJENJE MINISTARSTVA GOSPODARSTVA I ODRŽIVOG RAZVOJA** je navedeno mišljenje nadležnog Ministarstva o prihvatljivosti Akcijskog plana.

**U Poglavlju 13. NAČIN OBJAVE** dan je način objave Akcijskog plana.

**U Prilogu I. POPIS KRATICA I SIMBOLA** definirani su izvorni nazivi korištenih kratica i simbola.

**U Prilogu II. MIŠLJENJE MINISTARSTVA GOSPODARSTVA I ODRŽIVOG RAZVOJA O PRIHVATLJIVOSTI AKCIJSKOG PLANA** prikazano je pribavljeno mišljenje nadležnog Ministarstva, koje sadrži ocjenu akcijskog plana.

**U Prilogu III. MIŠLJENJA NOSITELJA AKTIVNOSTI I MJERA IZ AKCIJSKOG PLANA** su prikazana sva dostavljena mišljenja nositelja pojedinih aktivnosti i mjera.

