



Covenant of Mayors
for Climate & Energy



Sporazum gradonačelnika za klimu i energiju

Hrvatski klub Sporazuma gradonačelnika

Zagreb, 12.05.2016.



Sporazum gradonačelnika u brojkama



6,600+ gradova potpisnika,

250 regija, provincija & udruga
gradova,

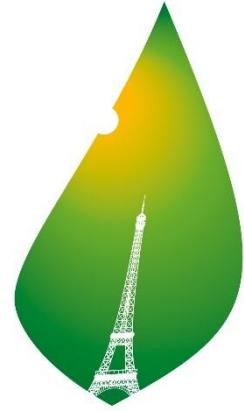
25 pridruženih partnera,

5,130+ Akcijskih planova za
energetski održivi razvitak usvojeno
... prosječno smanjenje

emisije CO₂ **28%** (do 2020)



Svjetska klimatska i energetska politika - Gradovi u prvom planu



COP21 · CMP11
PARIS 2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

- U Parizu usvojen Sporazum o klimatskim promjenama - dokumentom se obvezuje na ograničeno povećanje globalnih prosječnih temperatura na ispod 2°C do 2050. (12.12.2015.)
- Na COP21 u Parizu održan sastanak na temu globalizacije Sporazuma gradonačelnika, prepoznata važna uloga gradova u borbi protiv klimatskih promjena
- Ostvarena suradnja sa Compact of Mayors (Sporazum gradonačelnika na svjetskoj razini)



Novi EU energetski i klimatski ciljevi 2030



- za **40%** smanjenje emisija stakleničkih plinova u usporedbi s razinama iz 1990.
- najmanje **27%** udjela obnovljivih izvora energije u potrošnji energije
- najmanje **27%** ušteda energije u usporedbi sa potrošnjom energije bez primjene mjera



Novi integrirani Sporazum gradonačelnika



- „ Covenant of Mayors for Climate and Energy", integrirani „Covenant of Mayors" i „Mayors Adapt" (inicijativa Sporazuma gradonačelnika za prilagodbu klimatskim promjenama)
- 15. listopada 2015., na ceremoniji novih članica, pokrenuta inicijativa „ Covenant of Mayors for Climate and Energy",.
- Kao dio "New Integrated Covenant of Mayors for Climate and Energy", gradovi potpisnici su se obvezali implementirati nove ciljeve energetske politike EU do 2030, zajednički pristup rješavanju ublažavanju i prilagodbe klimatskim promjenama i proširenje inicijative na globalnu razinu.





Što sadrži nova inicijativa?

Vizija do 2050, prihvatanje novih obveza do 2030, implementiranje mjera!

- Najmanje 40% smanjenje stakleničkih plinova do 2030., u usporedbi s razinama iz 1990., primjenom mjera energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije;
- Smanjenje negativnog utjecaja klimatskih promjena;
- Jačanje suradnje između partnerskih europskih i svjetskih gradova;
- Izrada inventara emisija stakleničkih plinova, procjena ugroženosti od klimatskih promjena;
- Akcijski plan energetskog i klimatskog održivog razvoja, izrada plana u roku dvije godine od potpisivanja;
- Izvještaj o napredovanju svake dvije godine nakon usvajanja prvog plana.





Obveze za „stare potpisnike“ Sporazuma gradonačelnika

Odnosi se na potpisnike Sporazuma gradonačelnika prije 1. studenog 2015.

- Nemaju obvezu pristupiti novoj inicijativi – ovisi o njihovoj volji da li žele i kada će se obvezati na nove zahtjeve ;
- Postojeće obveze do 2020 ostaju nepromijenjene (uključivo izrada izvještaja o realizaciji SEAP-a);
- Ako se odluče pridružiti novoj inicijativi potrebno je da prihvate nove obveze do 2030., dokument mora biti usvojen od nadležnog tijela,
- Izrada novog Akcijskog plana energetskog i klimatskog održivog razvoja (SECAP – Sustainable Energy and Climate Action Plan) kao nastavak postojećeg SEAP-a, i/ili prilagodba strategije;
- Informacije dostavljene u okviru CoM biti će integrirane unutar nove inicijative – potpisnici će biti pozvani da dokumente dopune i kompletiraju sukladno novim zahtjevima.





Obveze za „nove potpisnike“ Sporazuma gradonačelnika

Odnosi se na potpisnike Sporazuma gradonačelnika nakon 1. studenog 2015.

- Nemaju mogućnost potpisivati obveze do 2020;
- Novi dokument o prihvaćanju Sporazuma gradonačelnika za klimu i energiju mora biti prihvaćen od strane nadležnog tijela i poslan u Ured Sporazuma gradonačelnika zajedno sa pristupnicom;
- Strategija prilagodbe klimatskim promjenama treba biti sastavni dio SECAP-a i/ili izrađen kao posebni planski dokument.
- Prilikom izvještaja o izvršavanju SECAP-a koji je obvezan svake dvije godine, mogu se prioritetne mjere poboljšati i uskladiti sukladno novim prilikama.





SEAP/SECAP

SEAP – Sustainable Energy Action Plan

- Smanjenjem emisija CO₂ ublažuju se klimatske promjene
Mjere koje se primjenjuju:
 - primjena mjera energetske učinkovitosti u zgradama;
 - korištenje obnovljivih izvora energije;
 - promoviranje održive mobilnosti;
 - poticanje pametnih energetskih rješenja;
 - bolje informiranje i podizanje svijesti građana u promjeni ponašanja,
 - ...kao i druge mjere sa kojima se postiže smanjenje emisija CO₂.

SECAP – Sustainable Energy and Climate Action

- Uključuje mjere koje se odnose i na prilagodbu klimatskim promjenama
Mjere koje se primjenjuju za prilagodbu klimatskim promjenama:
 - integrirati prilagodbu klimatskim promjenama sa novom izgradnjom ili rekonstrukcijama (u sustav odvodnje, zgrade, energija, transport...)
 - koristiti i širiti zelenu infrastrukturu (parkove, šume, zeleni zidovi i krovovi) da bi se smanjila temperatura u gradovima, poboljšala propusnost tla,...
 - „mekane” mjere kao što su hitne intervencije, informiranje i podizanje svijesti građana o mogućim rizicima koje nose klimatske promjene
 - ... kao i druge mjere sa kojima se mogu smanjiti rizici klimatskih promjena.





SEAP/SECAP

- SEAP - Izraditi u roku jedne godine, izvještavanje svake druge godine
- SECAP – izraditi u roku dvije godine, izvještavanje svake druge godine
- Prihvaćeni planovi od nadležnih tijela unose se u **on-line sustav** u „My Covenant” – posebna sekcija na web stranici CoM
- Postojeći SEAP postaje važna ključna točka, korak prema obvezama 2030.
- Covenant of Mayors i Mayors Adapt - administrativne procedure, izvještavanje i praćenje postupno će spojiti kako bi se izbjegli dvostruki postupci i optimizirali korištenje resursa za gradove potpisnike.





Koristi za potpisnike



- Inicijativa Sporazuma gradonačelnika postala je ključan instrument u implementaciji EU energetske politike;
- Inicijativa ima kredibilitet, za gradove potpisnike postao je "brend", vidljivost opredjeljenja grada, posebice na stranicama CoM;
- Tehnička podrška putem "helpdesk" CoM;
- Umrežavanje, razvijanje partnerstva, podizanje kapaciteta putem organiziranih seminara, radionica i webinara;
- Na raspolaganju je niz vodiča i stručnih materijala kao pomoć kod analiza, planiranja, implementacije i praćenja realizacije;
- Zajednički okvir za praćenje i izvještavanje (bitan za usporedbu i praćenje realizacije zadanih ciljeva);
- Ostvarivanje sinergije između potpisnika CoM sa relevantnim dionicicima i drugim EU inicijativama;
- Lakši pristup EU fondovima (npr. u sklopu Horizon 2020, LIFE, ELENA)...



OVO JE SVE
ČEŠĆA POJAVA...







Hvala na pažnji!
melita.boric@zagreb.hr



Gradski ured za energetiku,
zaštitu okoliša i održivi razvoj

