



## ОПШТИНА НОВИ ГРАД

Потписник Споразума градоначелника

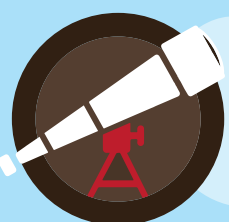


Број становника:

27.115

Референтна/почетна година:

2010.



### Визија:

У 2050. години Општина Нови Град је средина енергетски одрживог развоја и чистог ваздуха у којој се за гријање зграда не користе фосилна горива те средина отпорна на клизишта и поплаве, способна да се прилагоди осталим посљедицама климатских промјена



### Циљеви:

- смањење емисија угљеника за најмање 40% до 2030. године у односу на почетни инвентар емисија из 2010. године
- смањење износа материјалних штета насталих због посљедица климатских промјена за 70% до 2030. године у односу на стање у периоду 2011 – 2016.

Овај летак је припремљен у оквиру пројекта које проводи Развојни програм Уједињених нација (UNDP) у Босни и Херцеговини: „Покретање финансирања заштите животне средине у сврху нискоугљеничног урбаног развоја“ (URBANLED), који финансира Глобални фонд за животну средину (GEF) и “Повећање улагања у јавне објекте са ниском стопом емисије угљеника“ (LowCarbon), који финансира Зелени климатски фонд (GCF). Оба пројекта имају у фокусу креирање повољног окружења за нискоугљенични развој у Босни и Херцеговини. Садржај летка не одражава нужне ставове донатора и партнера, нити UNDP.



БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА  
Министарство спољне трговине  
и економских односа  
Босне и Херцеговине



Влада Републике Српске  
Министарство за просторно уређење,  
грађевинарство и екологију



Federacija Bosne i Hercegovine  
Federalno ministarstvo okoliša i turizma



Federacija Bosne i Hercegovine  
Federalno ministarstvo prostornog uređenja



## Акциони план одрживог управљања енергијом и прилагођавања климатским промјенама (SECAP) Општине Нови Град за период до 2030. године



Климатске промјене су један од највећих изазова с којима се све земље суочавају



80% укупне количине енергије троши се у урбаним срединама



Локалне власти имају кључну улогу у ублажавању и прилагођавању климатским промјенама

### Шта је Споразум градоначелника за климу и енергију?

Споразум градоначелника је највећа свјетска иницијатива усмјерена на локалне енергетске и климатске активности с циљем смањења енергетске потрошње, емисија угљеника и утицаја климатских промјена те прилагођавања на климатске промјене.

### Шта је SECAP<sup>1</sup>?

Акциони план одрживог управљања енергијом и прилагођавања климатским промјенама је кључни документ који показује на који начин ће потписник Споразума градоначелника остварити своје обавезе постављене за 2030. годину.

### Које су обавезе локалних самоуправа?

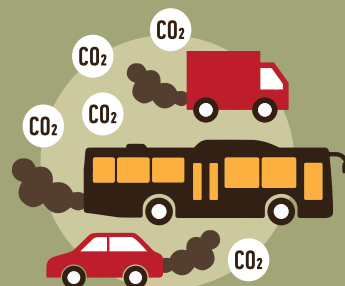
- смањење емисија угљеника на локалном подручју за најмање 40% до 2030. године у односу на референтну/почетну годину, кроз унапријеђену енергетску ефикасност и повећање коришћења обновљивих извора енергије
- повећање отпорности на климатске промјене примјеном принципа прилагођавања климатским промјенама
- размјена искустава, визија, резултата и пракси с локалним и регионалним властима унутар Европске уније
- израда SECAP у року од двије године од датума приступања Споразуму и извјештавање о реализацији

<sup>1</sup> Енгл. Sustainable Energy and Climate Action Plan

## Ублажавање ефекта климатских промјена



**Зградарство**



**Саобраћај**



**Јавна расвјета**



**Водоснабдијевање**



### Мјере:

Едукација запослених у јавној управи о енергетском менаџменту

#### Зградарство:

- едукација грађана о енергетској ефикасности
- утопљавање јавних и стамбених зграда
- поставка енергетски ефикасних система гријања у стамбеним зградама
- даљинско гријање

#### Саобраћај:

- набавка електричних возила

#### Јавна расвјета:

- LED расвјета

#### Водоснабдијевање:

- уградња фреквентних регулатора на постојеће нерегулисане пумпе или замјена старих пумпи

## Прилагођавање климатским промјенама



### Идентификоване опасности:

- поплаве
- екстремно високе температуре
- клизишта
- град
- суша и нестација воде



### Мјере:

- унапређење система заштите од поплава
- регулација водотока и корита ријеке
- уређење и одржавање корита ријека и канала
- изградња противградне превентиве
- израда катастра клизишта и санација приоритетних клизишта
- санација клизишта
- изградња, реконструкција и санација водоводне мреже
- изградња и адаптација аутобуских стајалишта
- климатизација возила јавног градског превоза
- интеграција концепта зелене инфраструктуре
- примјене зелених технологија
- набавка санитетских возила
- едукација о климатским промјенама, енергетској ефикасности и одрживости
- јачање капацитета цивилне заштите
- праћење утицаја опасности од климатских промјена на екосистем Парка природе „Уна“

Инвентар емисија угљеника

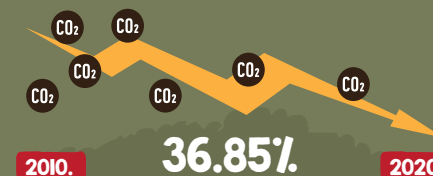
**2010.**

**37.952,74 t**

Инвентар емисија угљеника

**2020.**

**23.965,73 t**



Пројекција емисија угљеника

**2030.**

**22.771,64 t**

