



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE  
OKOLIŠA I PRIRODE

# Nacionalna politika prilagodbe klimatskim promjenama – uspostava okvira

Branka Pivčević Novak  
Ministarstvo zaštite okoliša i prirode

Kako planirati prilagodbu klimatskim promjenama  
na regionalnoj i lokalnoj razini – Rezultati projekta CroAdapt

*Zagreb, 26. studenoga 2015. godine*

# Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske (2009.)

---

## Pretpostavke:

- Učinkovita država
- Obrazovanje za OR
- Istraživanje i razvoj
- Ublažavanje i prilagodba klimatskim promjenama



Prilagodba klimatskim promjenama – ključna pretpostavka za postizanje održivog razvoja

Mjere treba poduzeti odmah, jer će trošak saniranja biti veći.

# CILJEVI ODRŽIVOG RAZVOJA - UN (2015.)



Agenda za održivi razvoj „Mijenjajmo svoj svijet” do 2030.g.

- Obvezujuća za sve
- Pokazatelji za praćenje provedbe





**Poduzeti hitne mjere za borbu protiv klimatskih promjena i njihovih učinaka**

- 13.1 jačati otpornost i sposobnost prilagodbe na katastrofe**
- 13.2. integracija mjera klimatskih promjena u nacionalne politike**
- 13.3. poboljšati obrazovanje, svijest, kapacitete ljudi i institucija**
- 13.a provesti obvezu iz UNFCCC o mobiliziranju 100 milijardi USD godišnje do 2020.g. u Zeleni fond o klimi**
- 13.b jačanje kapaciteta nerazvijenih država za prilagodbu na klimatske promjene**

UNFCCC je primarni međunarodni forum za pregovore o odgovoru na klimatske promjene

## Mediteranska regija – Barcelonska konvencija

Mediteranska strategija za održivi razvoj 2016. – 2025.g. – nacrt

Regionalni okvir za prilagodbu klimatskim promjenama - nacrt

## EU Strategija prilagodbe klimatskim promjenama (2013.)

- Obavezno izvješćivanje u okviru Mehanizma za praćenje i izvješćivanje (MMR)
- 2017. EK će podnijeti izvješće Europskom parlamentu i Vijeću o statusu provedbe mjera prilagodbe u državama članicama (*Scoreboard* metodom)
- Nacionalne stranice na platformi Climate-ADAPT
- Izvješća Europske agencije za okoliš
  - ✓ *Klimatske promjene, utjecaj i ranjivost u Europi (2012.), Prilagodba u Europi (2013.), Nacionalni procesi prilagodbe klimatskim promjenama u Europi (2014.)*

## Članak 95., st. (2) – Izmjene i dopune ZoZZ

Obvezuje se Vlada da prijedlog Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj [...] podnese Hrvatskome saboru u roku od tri godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.

Članak 118. Prilagodba klimatskim primjenama podrazumijeva procjenu štetnih utjecaja klimatskih promjena i poduzimanje primjerenih mjera s ciljem sprječavanja ili smanjenja potencijalne štete koje one mogu uzrokovati.

## Članak 118a.

Definira sadržaj Strategije prilagodbe s akcijskim planom

Prepoznati ranjivi sektori i propisana obaveza poduzimanja mjera prilagodbe u njima:

hidrologija i vodni resursi

poljoprivreda i ribarstvo

šumarstvo

biološka raznolikost i prirodni ekosustavi

biološka raznolikost i morski ekosustavi

obala i obalno područje

turizam

ljudsko zdravlje

# Strategija prilagodbe klimatskim promjenama za RH i Akcijski plan

---

- izrada u okviru projekta financiranog kroz Prijelazni instrument EU; usvajanje do proljeća 2017.
- Do kraja 2015. godine na SRCe će biti postavljen High Performance Computing System za modeliranje
- Priprema Strategije počinje početkom 2016. godine

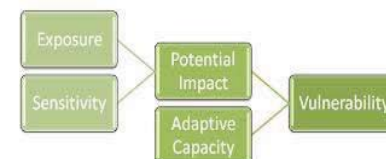
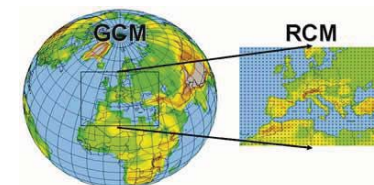




# Strategija prilagodbe klimatskim promjenama za RH i Akcijski plan

## Koraci u razvoju strategije i akcijskog plana:

- ocjena trenutnog stanja
- modeliranje, procjena ranjivosti i utjecaja za ranjive sektore za razdoblje do 2040. godine
- izrada scenarija utjecaja i ranjivosti te procjena mjera prilagodbe na temelju klimatskih modela
- procjena rizika za ključne sektore i određivanje prioriteta mjera i aktivnosti te načina provedbe mjera
- utvrđivanje načina integriranja mjera prilagodbe u sektorske razvojne planove, predlaganje redoslijeda ostvarivanja mjera, određivanje rokova izvršavanja mjera, određivanje obveznika provedbe
- procjena sredstava za provedbu i redoslijed korištenja sredstava prema utvrđenim prioritetima
- analiza troškova i koristi provedbe mjera prilagodbe klimatskim promjenama,
- izrada pokazatelja za praćenje provedbe Strategije





Povjerenstvo za međusektorsku koordinaciju za politiku i mjere za ublažavanje i prilagodbu klimatskim promjenama (rujan 2014.)

**Koordinacijska skupina**

ministar, pomoćnici ministara

**Tehnička skupina**

predstavnici ministarstava, HAOP, FZOEU, DHMZ, akademske zajednice, instituta, poslovne zajednice, udruga civilnog društva



## Operativni program *Konkurentnost i kohezija* 2014. – 2020.

- PO 5. klimatske promjene i upravljanje rizicima – 245,4 mil €
- sredstava iz EU fondova u skladu s prioritetima utvrđenima u okviru buduće Strategije prilagodbe
- do donošenja Strategije, 6. Nacionalno izvješće RH prema UNFCCC (2014.)
  - modernizacija i finalizacija sustava za praćenje i predviđanje klimatskih promjena
  - jačanje primijenjenih istraživanja u vezi s mjerama prilagodbe, jačanje kapaciteta, podizanje svijesti o prilagodbi klimatskim promjenama, izrada lokalnih i regionalnih akcijskih planova



## Program poticanja istraživačkih i razvojnih projekata u području klimatskih promjena 2015. - 2016.

- 17 mil HRK od prikupljenih financijskih sredstva od prodaje emisijskih jedinica dodijelit će se za primijenjena istraživanja i razvoj vezan uz prilagodbu klimatskim promjenama
- od 1 do 2 godine, u iznosu do 100% prihvatljivih troškova, u vrijednosti od 500.000 kuna do 2 milijuna kuna

Plan korištenja financijskih sredstava dobivenih od prodaje emisijskih jedinica putem dražbi u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2014. do 2016. (studeni 2014.)

- prikupljena financijska sredstva uplaćuju se Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost

- Integriranje mjera prilagodbe i ublaženja klimatskih promjena u elaborate zaštite okoliša u postupcima SPUO, PUO, OPPUO, i druge dokumente
  - npr. Strategija prostornog razvoja, SPUO za strategije, planove, programe (prostornog razvoja, prometa, vodnog sektora), elaborati (pretovarne stanice za otpad, vodocrpilišta, sustavi odvodnje...)
- Prijevod EU smjernica
  - Smjernice za uključivanje klimatskih promjena i bioraznolikosti u SPUO; u PUO, Smjernice za voditelje projekata





**Hvala na pažnji!**