



Prijelazni instrument Europske unije za Hrvatsku

Projekt

**Jačanje kapaciteta Ministarstva zaštite okoliša i prirode za prilagodbu
klimatskim promjenama te
priprema Nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama**

**Dr.sc. Branka Pivčević Novak, voditeljica Službe za održivi razvoj
Ministarstvo zaštite okoliša i energetike**

Osijek, 16. studenog 2016.g.

Zašto nam je potrebna Strategija prilagodbe klimatskim promjenama?

Hrvatska ne smije zanemariti utjecaj klimatskih promjena

smanjiti ranjivost osjetljivih sektora

povećati žilavost sektora i materijalne imovine

na klimatske promjene

**omogućiti održivi razvoj društva
u dugoročnoj perspektivi**

Zašto nam je potrebna Strategija prilagodbe klimatskim promjenama?

Uočene promjene u klimatskom sustavu promjene su bez **presedana** u razdoblju koje se mjeri desetljećima pa čak i tisućljećima – atmosfera i oceani su se zagrijali, količine snijega i leda smanjile, a razina mora podigla (IPCC AR5,1.1)

Buduće promjene klime, rizici i utjecaj

Daljnje emisije stakleničkih plinova uzrokovat će daljnje zagrijavanje i dugotrajne promjene u svim komponentama klimatskog sustava, povećavajući vjerojatnost **ozbiljnih, ireverzibilnih učinaka na ljude i ekosustave**.

Ograničavanje klimatskih promjena zahtijeva značajno i dugotrajno **smanjenje emisija stakleničkih plinova**, koje, **zajedno s prilagodbom može ograničiti rizike** (IPCC AR5)

**UN, Pariški
sporazum, 2015.**

Europska unija

Republika Hrvatska

Ublažavanje

Strategija niskougljičnog razvoja RH za razdoblje do 2030. s pogledom na 2050. godinu (u izradi)

Prilagodba

Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u RH za razdoblje do 2040. s pogledom na 2070. godinu

Zakon o zaštiti zraka (NN 130/2011, 47/2014)

- obvezuje se Vlada prijedlog Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj podnijeti Hrvatskome saboru
- definira se sadržaj i razdoblje Strategije prilagodbe - za razdoblje do 2040. g. s pogledom do 2070. g. s akcijskim planom
- prilagodba klimatskim primjenama podrazumijeva procjenu štetnih utjecaja klimatskih promjena i poduzimanje primjerenih mjera s ciljem sprječavanja ili smanjenja potencijalne štete koje one mogu uzrokovati
- razvojni dokumenti pojedinih područja i djelatnosti moraju biti usklađeni s načelima, osnovnim ciljevima, prioritetima i mjerama prilagodbe po pojedinim sektorima utvrđenim u Strategiji prilagodbe s akcijskim planom
- uloga JIP(R)S – aktivno sudjelovati u procesu prilagodbe klimatskim promjenama

Zakon o zaštiti zraka (NN 130/2011, 47/2014)

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

Tijekom izrade strategije moguće se utvrdi još koje područje
(npr. urbano područje, energetika)

PRILAGODBA KLIMATSKIM PROMJENAMA U HRVATSKOJ

Zbog svojih klimatskih i geografskih obilježja Hrvatska je prepoznata kao država izrazito ranjiva na klimatske promjene s kojima se već i suočava. Stoga je ključno, istovremeno uz mjere smanjenja emisije stakleničkih plinova, raditi na prilagodbi klimatskim promjenama i raditi na smanjivanju rizika od klimatskih promjena.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode (MZOIP) koordinira politiku prilagodbe klimatskim promjenama.

Aktivnosti

- Na internetskoj stranici MZOIP-a se nalaze informacije o aktivnostima na temu prilagodbe klimatskim promjenama:
<http://www.mzoip.hr/hr/klima/prilagodba-klimatskim-promjenama.html>



- Mrežne stranice Europske komisije (EK) CLIMATE-ADAPT posvećene prilagodbi klimatskim promjenama imaju sveobuhvatne informacije i o Hrvatskoj:
<http://climate-adapt.eea.europa.eu/>



- Brošure proizašle iz projekta **CroAdapt** (srpanj 2014. – studeni 2015.) koji su bili pokrenuli **Ministarstvo zaštite okoliša i prirode**, **Regionalni centar zaštite okoliša – Ured za Hrvatsku (REC Hrvatska)** i **Baltički forum za okoliš iz Njemačke (BEF Njemačka)**, a financiralo njemačko Savezno ministarstvo okoliša, zaštite prirode, graditeljstva i nuklearne sigurnosti.
<http://www.mzoip.hr/hr/klima/prilagodba-klimatskim-promjenama.html>



Informativna brošura za širu javnost o prilagodbi klimatskim promjenama



Smjernice za donositelje odluka na lokalnoj razini.

- Smjernice EK za uključivanje klimatskih promjena i bioraznolikosti u SPUO, PUO, OPUO i druge dokumente (distribuiraju se izdavačima Elaborata o zaštiti okoliša):



- Guidance on Integrating Climate Change and Biodiversity into Strategic Environmental Assessment
- Guidance on Integrating Climate Change and Biodiversity into Environmental Impact Assessment
- Neformalne Smjernice za voditelje projekata: Kako povećati otpornost ranjivih ulaganja na klimatske promjene (prevedeno na hrvatski jezik)

<http://www.mzoip.hr/hr/klima/zastita-klime.html>

- Projekt Jačanje kapaciteta Ministarstva zaštite okoliša i prirode za prilagodbu

klimatskim promjenama te priprema Nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama koji se sufinancira sredstvima EU (2015.- 2017.).



Mrežna stranica projekta:
<http://www.prilagodba-klimi.hr>

FINANCIRANJE PROJEKATA koje koordinira MZOE

Operativni program Konkurentnost i kohezija (OPKK) 2014. – 2020.

Tematski prioritet 5a1 - Poboljšanje praćenja, predviđanja i planiranja mjera prilagodbe klimatskim promjenama (35.730.000€):

5a1.1. Projekt modernizacije meteorološke mreže

5a1.2. Shema za jačanje primijenjenih istraživanja za mjere prilagodbe klimatskim promjenama

5a1.3. Shema za podizanje svijesti o otpornosti i prilagodbi klimatskim promjenama na nacionalnoj i lokalnoj razini

5a1.4. Shema za izradu akcijskih planova za prilagodbu na klimatske promjene na lokalnoj razini i u ranjivim sektorima te razvoj metoda i standarda za provedbu mjera prilagodbe



Zahvaljujem se na pažnji