



Prijelazni instrument
Europske unije za Hrvatsku

STRATEGIJA PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA

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

www.prilagodba-klimi.hr



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE

eptisa
Adria d.o.o.

Projekt:

Strategija prilagodbe klimatskim promjenama Prijelazni instrument EU za RH

Podaktivnost 1.2.2.

„Radionica za službenike na nacionalnoj i lokalnoj razini te za zainteresiranu javnost o utjecaju klimatskih promjena i o mjerama prilagodbe klimatskim promjenama”

dr.sc. Vladimir Kalinski
Voditelj projektne skupine

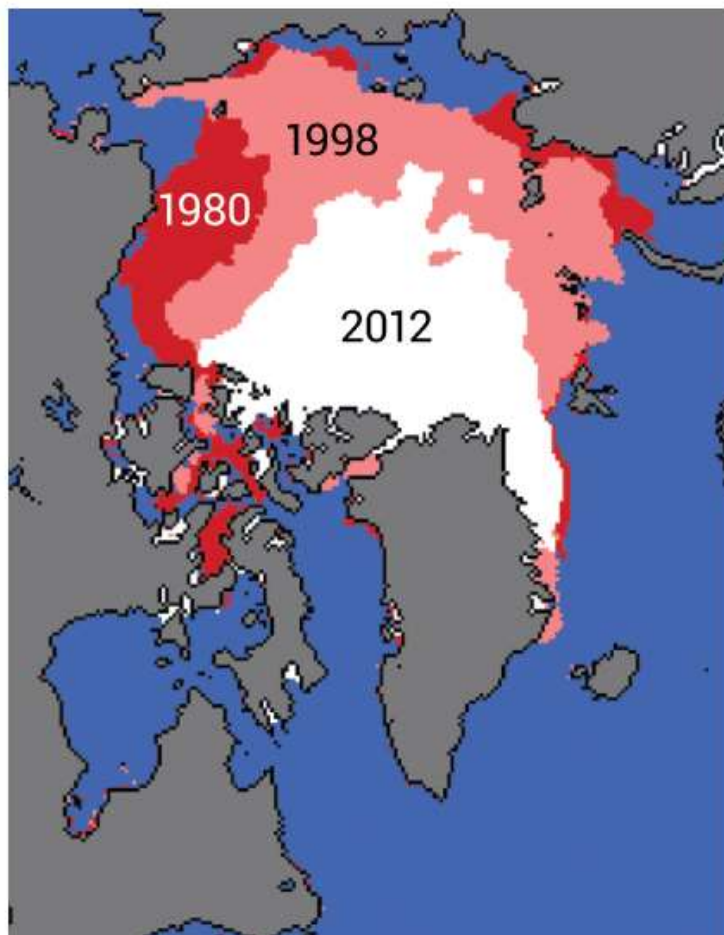
srijeda, 21. ožujka, 2017. VARAŽDIN

Kartica projekta

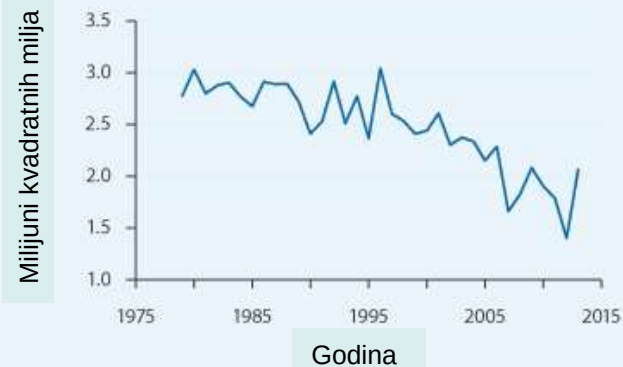
Puni naziv projekta:	Jačanje kapaciteta Ministarstva zaštite okoliša i energetike za prilagodbu klimatskim promjenama te priprema Nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama
Radni naziv projekta:	Strategija prilagodbe klimatskim promjenama
Program:	Instrument pretpristupne pomoći (Instrument for Pre-Accession Assistance (IPA))
Početak projekta:	17. svibnja, 2016.
Kraj razdoblja provedbe aktivnosti ugovora:	17. studenog, 2017. (18 mjeseci)
Broj ugovora:	TF/HR/P3-M1-O1-0101
Naručitelj:	Središnja agencija za financiranje i ugovaranje programa i projekata Europske unije (SAFU) Ulica grada Vukovara 284 blok C, 10 000 Zagreb Tel: +385 (0) 1 4591 245 Fax: +385 (0) 1 4591 075
Korisnik:	Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (MZOE) Radnička cesta 80, Zagreb Tel: +385 1 3717 111 Faks: +385 1 3717 149
Ugovaratelj:	EPTISA ADRIA d.o.o. Bijenička cesta 134, 10000 Zagreb Tel: +385 1 5531 501 Fax: +385 1 5531 666

Mijenja li se klima?

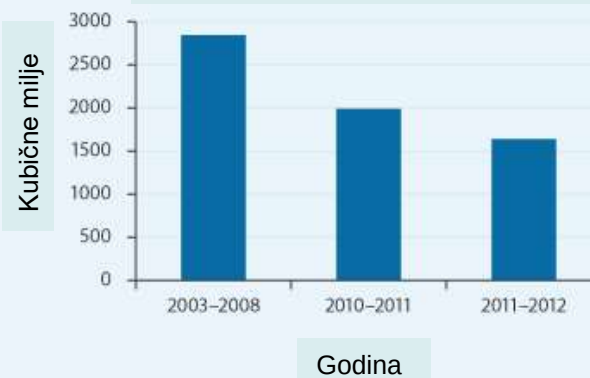
Trajni gubici arktičkog leda



Prosječne površine leda u rujnu



Prosječni volumen leda

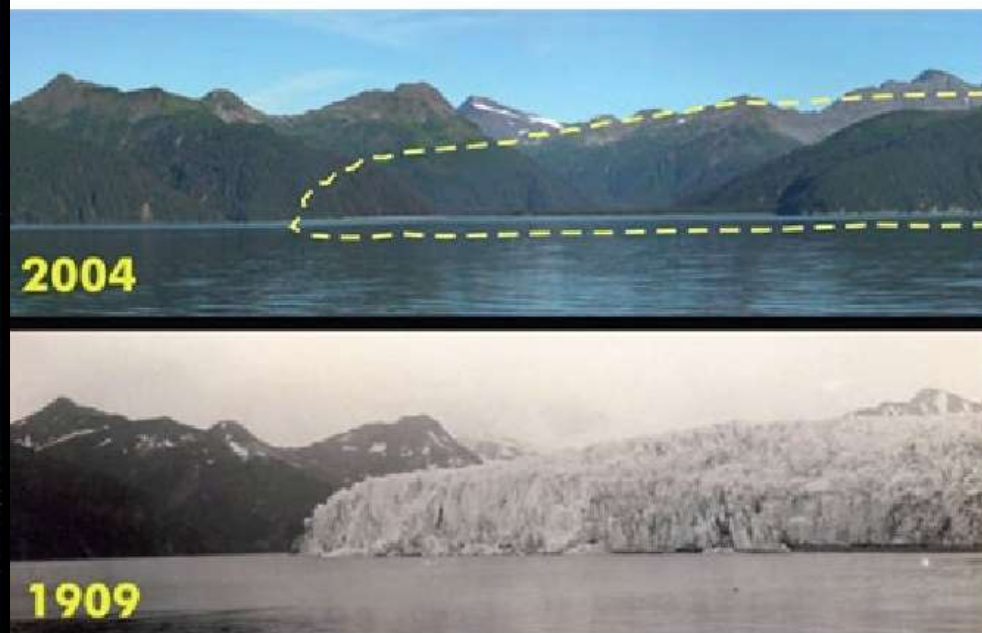


Mijenja li se klima?

Muir and Riggs Glaciers



McCarty Glacier in Alaska



Izvor: USGS

Mijenja li se klima?

veljača, 1993.



Mount Kilimanjaro
Tanzanija, 5895 m

prosinac, 2016.



Ublažavanje [eng. *mitigation*] vs. prilagodba [eng. *adaptation*]?



Ublažavanje ili prilagodba?

Manje ublažavanja

**Veća emisija
GHG plinova**



**Izraženije klimatske
promjene**

**Više utjecaja na
društvo i prirodu**



**Potrebno više
prilagodbe**

Više ublažavanja

**Manja emisija
GHG plinova**



**Slabije izražene
klimatske promjene**

**Manje utjecaja na
društvo i prirodu**



**Potrebno manje
prilagodbe**

Prilagodba. Zašto je važna?

Bez prilagodbe...



... s prilagodbom



UPRAVLJANJE RIZICIMA =>
PRILAGODBA K.P. => RAZVOJ

Financiranje: ublažavanje vs. prilagodba

Mitigation and Adaptation Finance Commitments
from Public Sources, 2010-2013 (in USD Billions)

■ Mitigation

■ Adaptation



Ublažavanje vs. prilagodba?

- Ublažavanje DA 



- Prilagodba DA 



Očekivani rezultati provedbe 1/3

- Komponenta I: Edukacija stručnjaka i službenika te osvješčivanje javnosti iz područja prilagodbe klimatskim promjenama**

(1)



**Jačanje kapaciteta
stručnjaka**

(2)

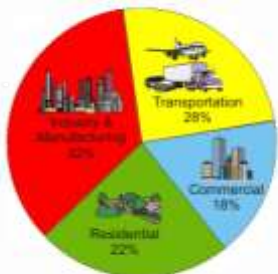


**Educiranje o klimatskim
promjenama**

Očekivani rezultati provedbe 2/3

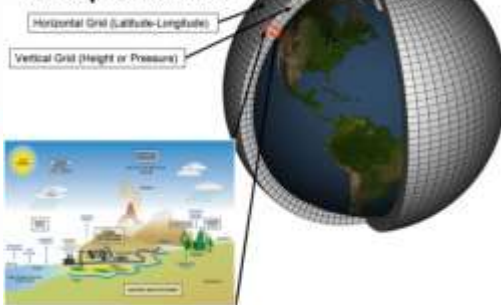
- Komponenta II. - Izrada nacрта Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. g. s pogledom na 2070. i nacрта Akcijskog plana**

(3)



Definiranje ranjivih sektora

(4)



Procjena buduće klime klimatskim modeliranjem

(5)



Pregled utjecaja i ranjivosti po sektorima

(6)



Prijedlog mjera prilagodbe po sektorima

(7)



Analiza troškovne učinkovitosti mjera prilagodbe

Očekivani rezultati provedbe 3/3

(8)



Nacrt Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. g. s pogledom na 2070. i nacrt Akcijskog plana

Korak po korak ...

UPRAVNI ODBOR PROJEKTA

MZOE
SAFU

Min. reg. razvoja i
fondova EU
Eptisa Adria d.d.



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE

PLAN KOMUNICIRANJA



STRUKA,
ZNANOST,
JAVNOST

„SEKTORSKE”
RADIONICE

„GRADSKE” RADIONICE

ANALIZA DOSADAŠNJIH
ISTRAŽIVANJA

KLIMATSKO
MODELIRANJE NA
HPC „VELEbit”

PROCJENA UTJECAJA I
RANJIVOSTI

PROCJENA MJERA
PRILAGODBE

ANALIZA TROŠKOVNE
UČINKOVITOSTI

INFO BROŠURA



Sveučilište u Zagrebu
Sveučilišni računski centar

Projektni tim

DIREKTOR PROJEKTA – g. Josip Ćorić

VODITELJ PROJEKTNE SKUPINE – dr.sc. Vladimir Kalinski

MLAĐA VODITELJICA PROJEKTA – gđa. Jelena Drndić

ASISTENT NA PROJEKTU – gđa. Maša Nedanova

Specijalisti [*key experts*]:

KLIMATSKO MODELIRANJE – dr.sc. Čedo Branković

EKONOMSKA ANALIZA – mr.sc. Ana Pavičić-Kaselj

HIDROLOGIJA I VODNI RESURSI – dr.sc. Josip Rubinić

IZRADA STRATEŠKIH DOKUMENATA - mr.sc. Ivica Trumbić

POLJOPRIVREDA – dr.sc. Darko Znaor

Stručnjaci [*non-key experts*]:

PROST. PLANIRANJE I UPRAV. OBALNIM PODRUČJEM – mr.sc. Gojko Berlengi

EDUKACIJA /TRENING/OSVJEŠĆIVANJE JAVNOSTI – Zoran Bogunović, mag.oec.

UPRAVLJANJE RIZICIMA, ZDRAVSTVO – dr.sc. Matijana Jergović, M.D.

RIBARSTVO – dr.sc. Božidar Kurtović

VODNI I MORSKI RESURSI, HIDROLOGIJA – dr.sc. Igor Ljubenkov

ŠUMARSTVO – dr.sc. Silvija Krajter Ostoić

PRIRODNI EKOSUSTAVI I BIORAZNOLIKOST – mr.sc. Roman Ozimec

POLJOPRIVREDA – dr.sc. Marko Petek

TURIZAM – dr.sc. Zvonimira Šverko Grdić

ENERGETIKA – Gorana Tropčić-Zekan, dipl.ing.

Mrežna stranica projekta: *prilagodba-klimi.hr*

Prijelazni instrument Europske unije za Hrvatsku

**STRATEGIJA PRILAGODBE
KLIMATSKIM
PROMJENAMA**

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

Korisnik projekta
 REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I PRIRODE

Projekt provodi

[Početna](#)
[Najave](#)
[Vijesti](#)
[Galerija](#)
[Dokumenti](#)
[Komentari](#)
[Preuzimanje](#)
[Prijave](#)

O projektu

Očekivani rezultati

Kontekst

Za više informacija

Korisne poveznice

O projektu

Za potrebe Ministarstva zaštite okoliša i prirode provodi se projekt „Jačanje kapaciteta Ministarstva zaštite okoliša i prirode za prilagodbu klimatskim promjenama te priprema Nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama“ koji se financira sredstvima iz Prijelaznog instrumenta tehničke pomoći EU. Projekt se provodi od svibnja 2016. do studenoga 2017. godine.

Najave

Zagreb, 8.-9.9.2016., Draškovićeva 45, HGK, dvodnevna radionica: Prenosjenje iskustava zemalja EU u izradi i provedbi strategija prilagodbe klimatskim promjenama

8-9/09/2016

Vijesti

Zagreb, 15.6.2016., Javnosti je predstavljen projekt „Jačanje kapaciteta Ministarstva zaštite okoliša i prirode za prilagodbu klimatskim promjenama te priprema Nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama“ i održana Uvodna konferencija projekta

15/06/2016



Prijelazni instrument
Europske unije za Hrvatsku

Hvala!

STRATEGIJA PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA

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

www.prilagodba-klimi.hr



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE

eptisa
Adria d.o.o.