

# UTJECAJ KLIMATSKIH PROMJENA NA HRVATSKI I SVJETSKI TURIZAM

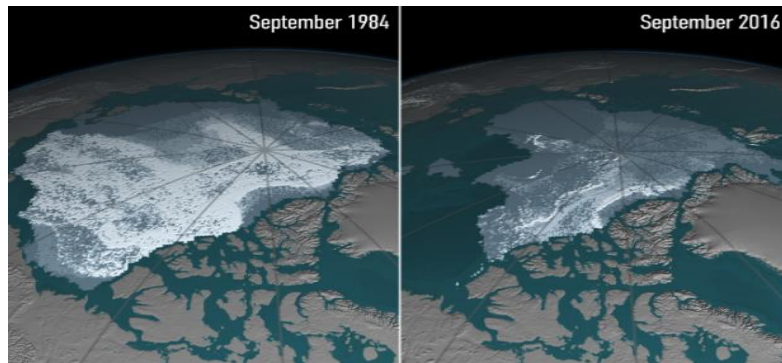
**Mahira Tanković, Angela Zeko, Patrik Kalaica**

*Libertas međunarodno sveučilište, Zagreb, FH Wien, University of Applied Sciences of WKW, 1180  
Vienna, Austria,*

# Lice klimatskih promjena...

Klimatske promjene odnose se na promjenu klime koja se izravno ili neizravno pripisuje ljudskoj aktivnosti koja mijenja sastav globalne atmosfere i koja je uz prirodnu klimatsku varijabilnost opažena u usporedivim razdobljima” – *United Nations Framework Convention on Climate Change*

## Smanjenje arktičkog leda



Izvor: NASA

## Duga razdoblja suše

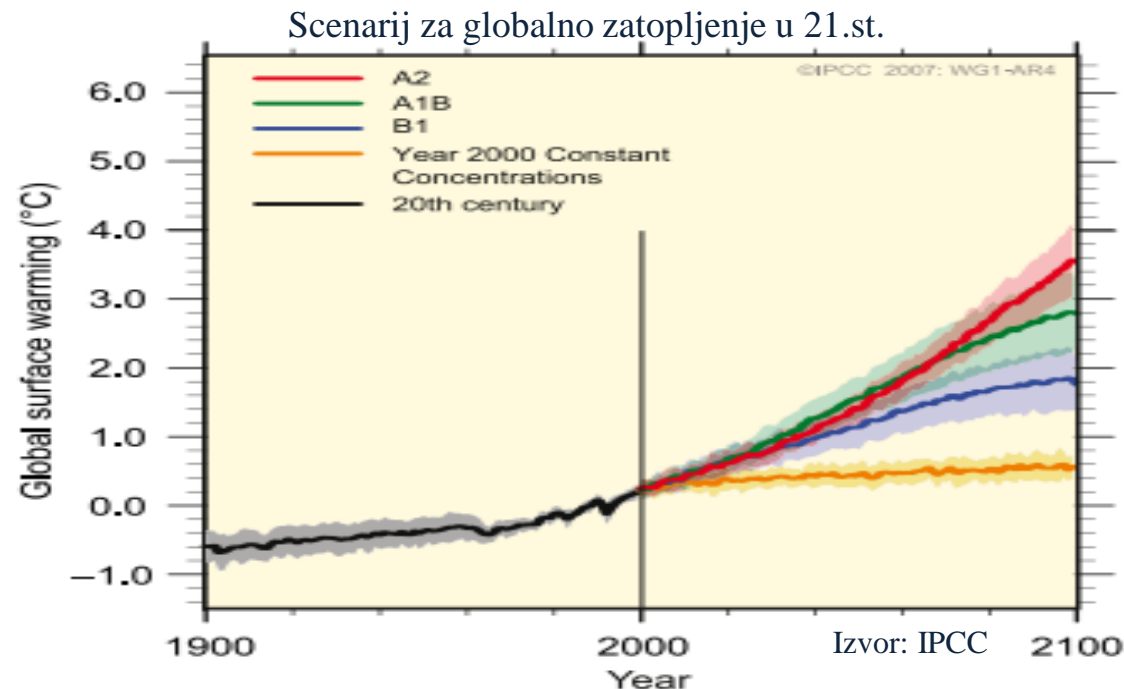


Izvor: NATIONAL GEOGRAPHIC

# Klimatski scenariji

IPCC Special Report on Emission Scenarios – „SRES”

→ A1, A2, B1, B2 (+A1B)



Izvor: [https://www.ipcc.ch/publications\\_and\\_data/ar4/wg1/en/fig/figure-spm-5-l.png](https://www.ipcc.ch/publications_and_data/ar4/wg1/en/fig/figure-spm-5-l.png) (17.6.2019)

# Uloga klime u turizmu

Klima određuje dužinu i kvalitetu turističke sezone, turističkih atrakcija i okoliš koji će privući ili odbiti turiste.

Osobito važan za obalna područja i siromašnije zemlje.

## Ugrožena područja:

- Zimski turizam
- Agrikulturni turizam
- Urbani turizam
- Obalni turizam
- Morski turizam

## Utjecaj na operativnoj razini uključuju:

- Smanjena dostupnost vode
- Ekstremni vremenski uvjeti
- Skupo ili nedostupno osiguranje
- Poskupljenje industrije zbog napora za smanjenje emisija

# Hrvatska – klima i turizam

- Kontinentalna, planinska i primorska klima
- Ključni parametri: temperatura, količina oborina, broj sunčanih sati, vlažnost zraka te brzine i kretnje vjetra
- Turizam → ukupni udio oko 17% (od 2016.)
- RH spada u sami vrh Europe kao država koja ima najveći kumulativni trošak od ekstremnih klimatskih događaja u odnosu na BNP

# Utjecaj klimatskih promjena na turizam Republike Hrvatske

## Pozitivni utjecaj:

- Produljenje sezone  
→ rasterećenje masovnosti
- Prilika za razvoj kontinentalnog turizma
- Poticanje specifičnih oblika turizma
- Alternativna destinacija za nelagodne vrućine konkurentnih država (npr. Grčka)

## Negativni utjecaj:

- Smanjenje turističke potražnje, atraktivnosti okoliša i ekosustava (flora i fauna)
- Ranjivost vodnih i morskih resursa i zaliha
- Porast razine more
- Vremenski ekstremi, poplave, požari

# Budućnost hrvatskog turizma

Prilagodba klimatskim promjenama kao preduvjet za opstanak razvoja turizma.

- održivi turizam, razvoj specifičnih oblika i turističkih proizvoda;
- zdravstveni, ruralni i planinski turizam, cikloturizam, ekološki turizam;
- poticanje prirodnih resursa i kulturno-povijesnog bogatstva umjesto samo sunca i mora.

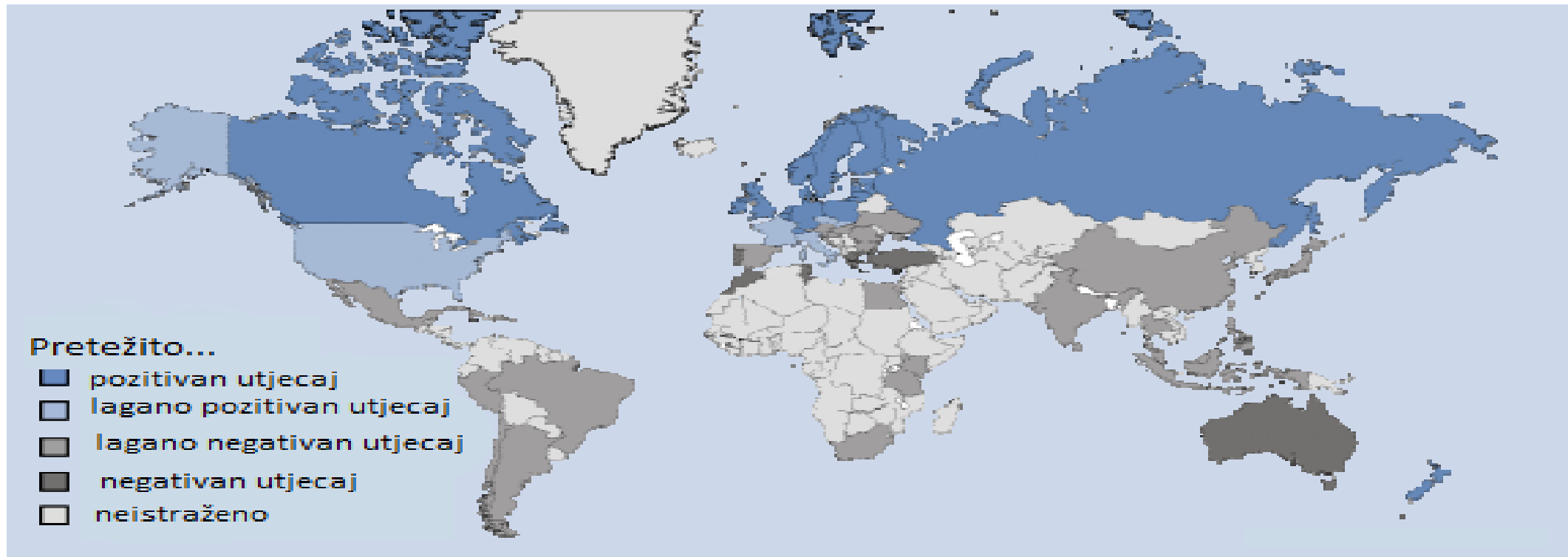
## Zemlja iznad 2°C

- Topljenje leda
- Porast razine mora
- Izumiranje životinjskih vrsta
- Gubitak koraljnih grebena
- Ekstremne oluje i suše
- UN procjenjuje da će do 2050. godine biti 250 milijuna klimatskih izbjeglica



# Utjecaj na svjetski turizam

Prikaz utjecaja klimatskih promjena na kontinente



Izvor: <https://standortportal.bayern.de/Anhaenge/bihkrepository/dbresearch-tourismus.pdf> (11.05.2019)

# Zaključak

- Klimatske promjene i globalno zatopljenje neće jednako utjecati na sva turistička područja.
- Klimatske promjene se još uvijek ne shvaćaju dovoljno ozbiljno.
- Fokus održivosti: prirodni resursi.
- Određene mjere prilagodbe i saniranje mogućih šteta zajedničkim odlukama i aktivnostima.

*Hvala na pozornosti !*

Ovo je  
naš...



DOM