



Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |



Institut
Ruđer
Bošković

POZIVAJU VAS NA
**MEĐUNARODNI VII.
ZNAKSTVENI I STRUČNI SKUP**

**Klimatske promjene i očuvanje morskih
ekosustava Jadranskog mora**

Važnost interdisciplinarnе suradnje u razmatranju ranjivosti morskih
ekosustava i mogućih prilagodbi brzini klimatskih promjena



Climate change and preservation
of marine ecosystems in the
Adriatic Sea

Brijuni, 1. do 4. listopada 2026.
www.adria-climate.hr

OPĆE OBAVIJESTI

ORGANIZATORI

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru
Udruga morski obrazovni centar Pula, Aquarium Pula
Institut Ruđer Bošković

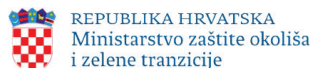
SUORGANIZATORI

Znanstveno vijeće za prirodoslovska istraživanja Jadrana HAZU
Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci
Institut za more i priobalje Sveučilišta u Dubrovniku
Hrvatski veterinarski institut Zagreb
Institut za oceanografiju i ribarstvo
Fakultet prirodnih znanosti Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli
Sveučilište obrane i sigurnosti „Dr. Franjo Tuđman“
Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu
Javna ustanova Natura Histrica

Skup se održava pod visokim pokroviteljstvom
predsjednika Republike Hrvatske



Skup se održava pod pokroviteljstvom
Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije



PARTNER SKUPU: NACIONALNI PARK BRIJUNI



MJESTO ODRŽAVANJA SKUPA

Hotel Neptun, Nacionalni park Brijuni, Hrvatska

ZNANSTVENI ODBOR

Prof. dr. sc. Tatjana Bakran-Petricioli, Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Dr. sc. Mirna Batistić, Institut za more i priobalje Sveučilišta u Dubrovniku
Dr. sc. Nina Bilandžić, Hrvatski veterinarski institut, Zagreb
Dr. sc. Nikola Biliškov, Institut Ruđer Bošković, Zagreb; McGill University, Montréal, Kanada
Prof. dr. sc. Dalibor Carević, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Dr. sc. Irena Ciglencečki Jušić, Zavod za istraživanje mora i okoliša, Institut Ruđer Bošković, Zagreb, **predsjednica**

Doc. dr. sc. Slavica Čolak, Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru
Prof. dr. sc. Matej Dolenc, Department of Geology, Faculty of Natural Sciences and Engineering, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia

Prof. dr. sc. Dario Đerđa, Katedra za upravno pravo, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci

Dr. sc. Rade Garić, Institut za more i priobalje Sveučilišta u Dubrovniku

Prof. dr. sc. Sanja Gašparović, Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Dr. sc. Ljiljana Iveša, Centar za istraživanje mora, Institut Ruđer Bošković, Rovinj

Dr. sc. Neven Iveša, Fakultet prirodnih znanosti, Sveučilište Jurja Dobrile u Puli

Izv. prof. dr. sc. Andrej Jaklin, Centar za istraživanje mora Rovinj Instituta Ruđer Bošković

Dr. sc. Silvija Kipson, SeaFan Zagreb

Izv. prof. dr. sc. Ines Kovačić, Fakultet prirodnih znanosti, Sveučilište Jurja Dobrile u Puli

Dr. sc. Romina Kraus, Centar za istraživanje mora, Institut Ruđer Bošković, Rovinj

Prof. dr. sc. Davor Lučić, Institut za more i priobalje Sveučilišta u Dubrovniku

Dr. sc. Vesna Mačić, Institute of Marine Biology, University of Montenegro, Kotor, Montenegro

Dr. sc. Daniela Marić Pfankuchen, Centar za istraživanje mora, Institut Ruđer Bošković, Rovinj

Izv. prof. dr. sc. Dragan Mišetić, Sveučilište obrane i sigurnosti „Dr. Franjo Tuđman“

Dr. sc. Željko Pavlinec, Aquarium Pula

Izv. prof. dr. sc. Kristina Pikelj, Geološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Izv. prof. dr. sc. Igor Ružić, Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

Izv. prof. dr. sc. Tomislav Šarić, Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru

Dr. sc. Vjekoslav Tičina, Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split

Dr. sc. Ivica Vilibić, Zavod za istraživanje mora i okoliša, Institut Ruđer Bošković, Zagreb

Dr. sc. Barbara Zorica, Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split

ORGANIZACIJSKI ODBOR

Dr. sc. Milena Mičić, Aquarium Pula, predsjednica

Tamara Sović Čalić, Aquarium Pula

Rina Milošević, Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru

TAJNIŠTVO SKUPA

e-mail: conference@adria-climate.hr

Osobe za kontakt: Tamara Sović Čalić /095 3560 741/

Milvana Arko-Pijevac /098 323 454/

CILJ I PROGRAM SKUPA

Jadransko more, u usporedbi s ostalim morima, zauzima vrlo malu površinu – tek 4,6% ukupne površine Sredozemnog mora. Jadran je poluzatvoreno i plitko more, izrazito osjetljivo na sve intenzivnije utjecaje ljudskih aktivnosti: turizma, ribarstva, pomorskog prometa, marikulture, eksploatacije ugljikovodika, ali i na snažne utjecaje koje donose

klimatske promjene. Povećanjem temperature mora u Jadranu se sve više pojavljuju različite nedomicilne termofilne vrste riba, algi, bakterija i želatinoznih organizama. Svjedočimo izrazito visokim temperaturama mora, i do 30°C kao što je zabilježeno zadnjih godina (2022.-2024.) tijekom ljetnih mjeseci. Sve se češće i ranije pojavljuju cvjetanja fitoplanktona, a razni patogeni uzrokuju veće pomore organizama. Dolazi do promjene areala rasprostranjenosti vrsta unutar Jadranskog mora, kao i do promjena u dotocima voda i hranjivih tvari putem rijeka, što posljedično utječe na salinitet, razinu mora i cirkulaciju vode. Sve su češći i intenzivniji donosi pustinjske prašine koji dodatno može utjecati na biološku aktivnost u moru. Djelatnostima čovjeka u more dospijevaju veće količine hranjivih i različitih štetnih tvari koje imaju svojstvo bioakumulacije i biomagnifikacije te postaju dijelom hranidbene mreže.

Jadransko je more prirodni resurs neophodan za život, kako morskih organizama tako i čovjeka. Promjene koje se u njemu događaju imaju utjecaj na gospodarstvo i kvalitetu življenja čovjeka te se provođenje aktivne zaštite Jadranskog mora nameće kao nužnost i jedino rješenje koje omogućuje daljnji održivi razvoj. Za to je nužno razumijevanje povezanosti funkcioniranja svih procesa more-kopno te upoznavanje donosilaca odluka sa znanstvenim spoznajama na svim razinama. Vrlo je bitno s temeljnim znanjima o utjecaju klimatskih promjena na more, procese i živi svijet u njemu upoznati i širu društvenu zajednicu, uključujući i najmlađe članove, kao i o mogućim posljedicama nedovoljno ozbiljnog shvaćanja te problematike za čovjeka.

S ciljem osvještavanja šire društvene zajednice o utjecaju klimatskih promjena u kombinaciji s drugim pogubnim ljudskim aktivnostima na Jadransko more, a u kontekstu UN-ovog desetljeća oceanske znanosti za održivi razvoj 2021. - 2030. (oceansko desetljeće) planiramo u suradnji s relevantnim znanstvenim i edukativnim institucijama u RH organizirati međunarodni VII. znanstveni i stručni skup: *Klimatske promjene i očuvanje morskih ekosustava Jadranskog mora* na kojem će biti razmatrani negativni utjecaji - od djelatnosti čovjeka do klimatskih promjena - na ekosustav Jadranskog mora te moguće prilagodbe brzim promjenama koje se u morima događaju i nužnost provođenja aktivne zaštite morskih ekosustava.

Naglasak Skupa je na znanstveno-istraživačkom, edukacijskom, socioekonomskom i humanističkom pristupu razmatranju prilagodbi, mjera i dobrih praksi u rješavanju problema izazvanih klimatskim promjenama, naročito s aspekta zaštite i očuvanja morskih ekosustava. Želja organizatora je motivirati sudionike na razmjenu ideja, znanja i iskustava s mogućnošću suradnje na postojećim i iniciranju novih multi- i interdisciplinarnih projekata te prosljeđivanju znanja široj društvenoj zajednici, posebno tijelima upravljanja na lokalnoj i državnoj razini.

Jasno definirani zaključci Skupa o važnosti ove teme bit će predstavljeni široj javnosti putem medija i brošura, s ciljem podizanja svijesti o potrebi provedbe plavog i održivog razvoja.

Skup će se sastojati od plenarnih predavanja, usmenih i posterskih izlaganja iz područja prirodnih, biotehničkih, tehničkih, društvenih i humanističkih znanosti prema sljedećim temama:

- Uloga morskih zaštićenih područja u prilagodbi klimatskim promjenama
- Klimatske promjene i njihov utjecaj u Jadranskom moru; brzina klimatskih promjena

- Utjecaj klimatskih promjena na ranjivost sektora marikulture i ribarstva te moguće mjere prilagodbi; prekomjerno iskorištavanje morskih resursa
- Mjere i dobri primjeri pristupa klimatskim promjenama; moguće prilagodbe i mjere u praksi, plava ekonomija
- Onečišćenje i zagađenje mora, uključujući buku i biološko zagađenje invazivnim stranim vrstama
- Mehanička uništavanja staništa i pridnenih zajednica
- Utjecaj klimatskih promjena na morske sustave u školskim programima
- Morski ekosustavi i klimatske promjene u zakonskoj regulativi RH
- Strategija prilagodbi i mjera za očuvanje staništa i vrsta Jadranskog mora
- Nove tehnologije u istraživanjima mora povezanim s promjenom klime; klimatsko modeliranje
- Pismenost o oceanu, građanska znanost i sinergija između znanosti i umjetnosti
- Društvena ekologija i društveni mehanizmi klimatskih promjena; sinergija između ekologije i ekonomije; zaštita okoliša i obrambena sigurnost

SLUŽBENI JEZICI SKUPA SU HRVATSKI I ENGLESKI

KNJIGA SAŽETAKA

Sažetci izlaganja bit će objavljeni u Knjizi sažetaka međunarodnog VII. znanstvenog i stručnog skupa: *Klimatske promjene i očuvanje morskih ekosustava Jadranskog mora*.

Sudionici s priopćenjima trebaju poslati sažetke s naznačenom temom, na hrvatskom i engleskom, po navedenim uputama, zaključno do 1. lipnja 2026. godine na e-mail adresu: conference@adria-climate.hr. Konačnu odluku o prihvatu sažetka i o tome na koji će način sažetak biti prikazan (usmeno ili posterski) donosi Znanstveni odbor Skupa.

KLJUČNI DATUMI

3. veljače 2026. – poziv sudionicima, prva obavijest

1. svibnja 2026. – podsjetnik za prijavu, druga obavijest

1. lipnja 2026. – dostava sažetaka i konačna prijava

20. srpnja 2026. – obavijest sudionicima o prihvatu priopćenja i eventualnoj potrebi revizije

7. rujna 2026. – krajnji rok za dostavu revidiranih sažetaka

14. rujna 2026. – konačna obavijest s programom Skupa

1. do 4. listopada 2026. – održavanje Skupa, Hotel Neptun, Nacionalni park Brijuni

KOTIZACIJE nema

DRUŠTVENI PROGRAM

- Koktel dobrodošlice u četvrtak 1. listopada 2026.,
- Zajednička večera u petak 2. listopada 2026.,
- Stručni izlet u nedjelju 4. listopada 2026.

SMJEŠTAJ SUDIONIKA

Smještajni kapaciteti dostupni su na <https://www.np-brijuni.hr/hr/smjestaj>.

Za sudionike skupa rezervirani su sljedeće smještajne jedinice:

Hotel Istra – Dvokrevetna soba standard (101 €), Dvokrevetna soba superior (128 €)

Depadansa Neptun – Dvokrevetna soba superior (123 €), Apartman (130 €)

Smještajni objekt Karmen – Jednokrevetna soba (55 €), Dvokrevetna soba (74 €)

* Navedene cijene uključuju doručak. Uz nadoplatu od 25 € po osobi moguće je ugovoriti pansioni obrok. Broj rezerviranih smještajnih jedinica je ograničen, stoga preporučujemo pravovremenu rezervaciju.

** U slučaju da je smještaj na Brijunima dostupan u razdoblju od 1. do 4. listopada, a sudionici odaberu smještaj u Fažani ili okolnim mjestima obvezni su platiti dnevnu brodsku kartu u iznosu od 12 € za studente, odnosno 17 € za odrasle osobe.

UPUTE ZA PRIPREMU SAŽETAKA

Sažetke na hrvatskom i engleskom jeziku potrebno je pripremiti prema uputama/ predlošku koji se nalazi na internetskoj stranici Skupa: <https://adria-climate.hr> pod Prijava sažetaka.

Sudionici s priopćenjima trebaju poslati sažetke s naznačenom temom, na hrvatskom i engleskom, te preferiranim tipom priopćenja po navedenim uputama, zaključno do 1. lipnja 2026. godine na e-mail adresu: conference@adria-climate.hr

USMENA PRIOPĆENJA

Plenarna predavanja traju 30 minuta, uključujući kratku raspravu. Ostala usmena izlaganja traju 15 minuta, s mogućnošću vrlo kratke rasprave unutar tog vremena. Zajednička rasprava usmenih i posterskih priopćenja bit će održana po završetku programskih tema. Zaključna objedinjena rasprava predviđena je po završetku svih izlaganja. Vremensko trajanje izlaganja bit će strogo poštovano i u slučaju prekoračenja izlaganje će biti prekinuto od strane moderatora. Usmena priopćenja trebaju biti pripremljena kao PowerPoint prezentacija, preporučljivo na engleskom jeziku, a autori mogu odabrati na kojem će jeziku izlagati (hrvatskom ili engleskom). Prezentacije se šalju do 26. rujna 2026. na e-mail adresu: conference@adria-climate.hr ili predaju na USB prijenosnim memorijama tehničkoj službi najkasnije 30 minuta prije službenog početka Skupa.

POSTERSKA PRIOPĆENJA

Osigurana površina za izlaganje postera je 100 cm visine x 70 cm širine; sredstva za pričvršćivanje bit će osigurana, a posteri će biti izloženi za cijelo vrijeme trajanja Skupa. Posteri moraju biti postavljeni u četvrtak popodne (ili najkasnije u petak ujutro) i skinuti u subotu nakon zadnje sekcije. Posteri trebaju sadržavati naslov, imena autora i institucije, adresu i kontakt.

