



OBJAVA ZA MEDIJE

Prevencija onečišćenja mora zajedničkim djelovanjem - „JASPPer“

Obavljeno hidrografsko istraživanje i uzorkovanje kod podmorskog kanalizacijskog ispusta Cavtat

Zaposlenici Hrvatskog hidrografskog instituta - Split i Instituta za more i priobalje Sveučilišta u Dubrovniku obavili su drugo uzorkovanje mora i morskog dna u projektu JASPPer kod podmorskog kanalizacijskog ispusta Cavtat 01.03.2015. Oprema nabavljena kroz projekt JASPPer korištena je za istraživanje mora u pograničnom području Hrvatske i Crne Gore istraživačkim brodom Hidra. Podizanjem akustičnog Doppler strujomjera prikupljeni su podaci smjera i brzine morskih struja od dna do površine mora za period od kolovoza 2014 do veljače 2015. Kroz cijeli voden stupac uzorkovani i mjereni su svi standardni fizičko – kemijski i biološki parametri za ocjenu trofičkog statusa mora. Obavljeno je geološko uzorkovanje morskog dna za analizu TOC (ukupni organski ugljik) i teških metala u tlu na svim postajama predviđenim ovim projektom te dva ronilačka zarona s pregledom stanja ekosustava u akvatoriju ispusta.

Za snimanje realnog stanja i točnu poziciju ispusta korišteni su nova ROV (remote operated vehicle) ronilica te višesnopni dubinomjer.

Analizom prikupljenih podataka i uzoraka odredit će se vrijednosti parametara u smjeru SZ-JI, paralelno obali prema Dubrovniku i Crnoj Gori, te od obale prema otvorenom moru.

Očekuje se povezivanje rezultata hrvatskih istraživača s rezultatima istraživanja prema ujednačenoj metodologiji na području Zaljeva Trašte (kanalizacijski ispust gradova Kotor i Tivat) u Crnoj Gori, kako bi se javnosti osigurali zaključci o raspršenju onečišćenja iz dvaju značajnih kanalizacijskih ispusta u pograničnom području tijekom i van turističke sezone.



Više informacija:

<http://www.hhi.hr/projects/viewproject/16>

Project manager: doc. dr. sc. Nenad Leder, nenad.leder@hhi.hr, +385(0) 21 308 853,

Project assistant: Vinka Kolić, vinka.kolic@hhi.hr, +385(0) 21 308 802

Za sadržaj su odgovorni Hrvatski hidrografski institut i provedbeni partneri te isti ne odražava nužno stavove Europske unije.



www.cbccro-mne.org

Ovaj projekt je financiran od strane Europske unije.

Projekt provode Hrvatski hidrografski institut i Institut za hidrometeorologiju i seismologiju Crne Gore i njihovi partneri Sveučilište u Dubrovniku – Institut za more i priobalje i Institut za biologiju mora – Kotor.

Hrvatski hidrografski institut
Adresa: Zrinsko-Frankopanska 161
21000 Split
Tel:+385(0)21 308 802
Fax:+385 (0)21 347 242
www.hhi.hr

Projektom upravlja Delegacija Europske unije u Crnoj Gori i Agencija za regionalni razvoj Republike Hrvatske.

Europska komisija je izvršno tijelo Europske unije.

“Europska unija sastavljena je od 27 zemalja članica koje su odlučile povezati svoja znanja i vještine, resurse i sudbine. U razdoblju proširenja koje je trajalo 50 godina te zemlje izgradile su zonu stabilnosti, demokracije i održivog razvoja, u isto vrijeme zadržavajući kulturnu raznolikost, toleranciju i slobodu pojedinaca. Europska unija predana je dijeljenju svojih postignuća i vrijednosti sa zemljama i narodima izvan svojih granica”