

PRIOPĆENJE ZA MEDIJE

Petra Buljević Zdjelarević, Voditeljica Ureda za odnose s javnošću
Institut Ruđer Bošković
T: +385 (1) 457-1269, (99) 267-95-14
E: info@irb.hr W: www.irb.hr

Gordana Poletto Ružić, rukovoditelj Odsjeka
za odnose s javnošću i znanstvenu suradnju, HAZU
T. +3851 4895 144
E: gpoletto@hazu.hr W: <http://www.hazu.hr/>

Zagreb, 24. veljače 2015.

EU fondovima do inovativnog i konkurentnog morskog eksperimentalnog centra u Rovinju

Novi strukturni projekt Instituta Ruđer Bošković i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti vrijedan je 16 milijuna eura i omogućit će uspostavu modernog Morskog eksperimentalnog centra bioraznolikosti opremljenog vrhunskom tehnologijom i sadržajima te novim istraživačkim brodom.

Još jedan projekt Instituta Ruđer Bošković (IRB) na putu je za Bruxelles. Riječ je o strukturnom projektu Morski eksperimentalni centar bioraznolikosti – MORExpo kojeg provode 'Ruđerov' Centar za istraživanje mora u Rovinju i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti (HAZU). Naime, ovaj projekt, vrijedan 16 milijuna eura, nedavno je uvršten na indikativnu listu infrastrukturnih projekata Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta (MZOS) za Europski fond za regionalni razvoj 2014. - 2020. te je u iščekivanju zelenog svjetla iz Bruxellesa.

Jačanje IRB-a i HAZU-a za uspješno konkuriranje na međunarodnim projektima

Osnivanje ovakvog tehnološki sofisticiranog centra ojačat će međunarodnu konkurentnost IRB-a i HAZU-a kao centara znanstvene izvrsnosti te povećati kvalitetu temeljnih i usmjerenih istraživanja u području oceanologije.

Naime, oceanološke aktivnosti ruđerovog Centra za istraživanje mora (CIM) mogu se sažeti kroz pojmove nadzora (monitoringa), provedbe temeljnih i primijenjenih istraživanja te obrazovnih aktivnosti. Sve te aktivnosti izrazito su višeslojne i multidisciplinarne, što je jedna od strateških i komparativnih prednosti IRB-a. Međutim, postojeći objekti u izrazito su lošem stanju. Riječ je o objektima izgrađenim 1891. godine, te vremesnim laboratorijima i instrumentima, a istraživački brod Vila Velebita, drvene konstrukcije, koji je znanstvenicima na raspolaganju star je 70 godina. Iako su i s ovakvom zastarjelom infrastrukturom znanstvenici CIM-a ostvarili odlične rezultate u suradnji s javnim i gospodarskim sektorom te povukli značajna sredstva iz EU fondova, nažalost zbog svega navedenog, nerijetko su bili primorani odbiti velik broj vrijednih projekata i partnerstva.

Ključna uloga u kreiranju javnih politika u očuvanju morskog ekosustava

"Zahvaljujući projektu MORExpo moći ćemo iz temelja obnoviti zgradu, modernizirati postojeću i nabaviti neophodnu kapitalnu opremu, obnoviti i opremiti akvarij, izgraditi novi istraživački brod te ćemo tako napokon dobiti jedinstveni centar u ovom dijelu regije koji će imati višestruke namjene, od prvenstveno znanstveno-istraživačke, do obrazovne i komercijalne." – istaknula je dr. sc. Maria Blažina, koordinatorka projekta.

Institut Ruđer Bošković preko Centra za istraživanje mora u Rovinju ima značajnu ulogu u Republici Hrvatskoj u osiguravanju znanstvene podloge za procjenu kvalitete okoliša te implementaciju direktiva Europske unije vezanih uz more kao i kreiranju javne politike vezane uz očuvanje i održivost morskog ekosustava te bioraznolikosti.

Stvaranje hrvatske brodske istraživačke flote

"Važno je istaknuti da će projekt MORExpo omogućiti značajan iskorak u kvaliteti i geografskom dosegu aktivnosti IRB-a na području oceanoloških istraživanja, osobito sustavnog praćenja stanja Jadrana, što je jedna od temeljnih stručnih djelatnosti Centra za istraživanje mora. Krajnji cilj takvih istraživanja je postizanje dobrog stanja okoliša te pravovremeno upozoravanje na nastale promjene, kako bi se mogle spriječiti potencijalno opasne situacije. Upravo su programi praćenja antropogenih utjecaja, te prirodnih pojava neuobičajenog intenziteta ti koji omogućuju i procjenu njihovog učinka na ljudsko zdravlje, marikulturu, ribarstvo i turizam, što je od velike važnosti za održivo upravljanje obalnim pojasom." – potvrdila je Blažina.

Osnivanje **vodećeg centra u regiji**

Realizacija projekta MORExpo omogućit će IRB-u i HAZU-u da se nametnu kao vodeći centar u regiji za davanje znanstvene i stručne podrške u području inovativnih istraživanja koja se temelje na morskim resursima od nanotehnologije, naprednih materijala, industrijske biotehnologije te napredne proizvodne tehnologije s visokim potencijalom kreiranja tržišnih inovacija.

IRB će tako dobiti interdisciplinarnu bazu potrebnu za transnacionalna i međusektorska partnerstva za održivi razvoj morskog i pomorskog gospodarstva u skladu sa strategijom Plavog rasta EU, te preuzeti vodeću ulogu u regiji na globalnom lancu vrijednosti prema razvoju aktivnosti koje stvaraju dodanu vrijednost u primjeni ključnih inovacijskih tehnologija (eng. Key Enabling Technologies, KET), posebice na području energetike, marikulture, medicine, farmacije i naprednih materijala.

"Svi infrastrukturni projekti IRB-a, provode se tako da budu komplementarni. Povjerenstvo za strukturne fondove IRB-a i partneri rade na tome da se isti principi O-ZIP-a - dakle, samoodrživost, otvorenost, kadrovska dostatnost i promoviranje samo onih grupa koje već imaju dokazanu izvrsnost – budu implementirani za sve strukturne projekte IRB-a." – dodao je dr. sc. Tome Antičić.

MORExpo u skladu s misijom HAZU-a

Kroz projekt MORExpo Hrvatska akademija aktivno provodi svoju misiju promicanja znanosti, očuvanja hrvatske kulturne baštine te koncepta gospodarskog razvoja na temelju znanstvenih spoznaja. Projekt je pomno usklađen s temeljnim zadacima Akademijinog Znanstvenog vijeća za prirodoslovna istraživanja Jadrana, koje se zalaže za održivo gospodarenje Jadranskim morem, razvoj energetike, pomorskog prometa, turizma, ribarstva i marikulture te ocjenu ekoloških rizika s posebnim naglaskom na biološku raznolikost i zaštitu živih organizama.

“Projekt MORExpo omogućiti će aktivniju ulogu vrhunskih znanstvenika i stručnjaka HAZU-a u hrvatskom istraživačkom prostoru, kao i daljnje poticanje obrazovanja, kompetitivne znanosti i razvoja gospodarstva temeljenog na inovacijama. Time Akademija, u skladu sa svojim programskim načelima i društvenom odgovornošću, ostvaruje ključne preduvjete integriranja hrvatske znanosti u europske i svjetske znanstvene tokove. Dodana vrijednost projekta MORExpo očekuje se u pozitivnom utjecaju na gospodarski sektor, provedbom temeljnih i primijenjenih istraživanja na područjima koja imaju visok tržišni potencijal, povezivanjem sa subjektima iz realnog sektora kroz projekte, usluge i ekspertize te prijenos znanja i popularizaciju znanosti.” – zaključio je akademik Zvonko Kusić.

KORISNE POVEZNICE:

www.irb.hr / <http://www.cim.irb.hr/>
www.hazu.hr