

Poštovani čitatelji,

Povodom Dana Hrvatskih voda, 7. rujna, tradicionalno su dodijeljene Godišnje nagrade Hrvatskih voda. Dobitnica nagrade za najbolji diplomski rad iz područja hidrotehnike je Marta Marija Bilić, mag. ing. aedif. za rad pod naslovom „Procjena opasnosti od složenih poplava u centru grada Rijeke uslijed kombiniranog djelovanja mora i rijeke“, obranjen na Građevinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci uz mentorstvo doc. dr. sc. Nina Krvavice. Dobitnica nagrade za najbolji diplomski rad iz drugih područja koja se odnose na vodno gospodarstvo je Ana-Maria Radovan, mag. ing. amb. za rad pod naslovom „Dinamika zone miješanja slane i slatke vode na vodocrpilištu Boljkovac kod Zadra“ obranjen na Geotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu uz mentorstvo prof. dr. sc. Ranka Biondića. Dobitnica nagrade za najbolju doktorsku disertaciju je dr. sc. Monika Šabić Runjavec, mag. ing. oecoinj. za rad pod naslovom „Bioremedijacijski potencijal aktivnog mulja u obradi farmaceutske otpadne vode“ obranjen na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu uz mentorstvo prof. dr. sc. Marije Vuković Domanovac. Dobitnik nagrade za najbolje djelo je dr. sc. Dragutin Petošić, professor emeritus za stručno – znanstvenu monografiju pod naslovom „Drenaža zemljišta Hrvatske“, izdavač Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2021. Čestitamo dobitnicima i želimo im puno uspjeha u daljnjem radu.

U Hrvatskim vodama je u tijeku provedba dva kapitalna projekta sa znanstveno – istraživačkim komponentama ukupne vrijednosti veće od pola milijarde kuna. U njihovoj realizaciji sudjeluju hrvatske znanstvene institucije i specijalizirane tvrtke.

Hrvatske vode i Državni hidrometeorološki zavod zajednički provode Projekt unaprjeđenja negrađevinskih mjera upravljanja rizicima od poplava u Republici Hrvatskoj – VEPAR (Vodno ekološko praćenje, analize, rješenja). Kroz provedbu projekta se, između ostalog, osiguravaju i sistematiziraju nedostajući podaci vezani na slivove, vodotoke, regulacijske i zaštitne vodne građevine, modernizira se i dograđuje mreža vodomjernih postaja, izrađuju se ili unapređuju prognostički matematički modeli, izrađuju se ili unapređuju studije upravljanja rizicima od poplava, nabavlja se potrebna oprema za učinkovitiju operativnu obranu od poplava, educira se i informira

javnost o rizicima od poplava, te se provode i druge aktivnosti kroz koje će se sveobuhvatno unaprijediti negrađevinske mjere upravljanja rizicima od poplava u Republici Hrvatskoj. Ukupna procijenjena vrijednost projekta je oko 250 milijuna kuna, od čega je predviđeno da se 85 % sufinancira bespovratnim sredstvima Europskog fonda za regionalni razvoj. Projekt se provodi u razdoblju od 6. rujna 2019. do 5. rujna 2023. godine.

Hrvatske šume d.o.o. zajedno s partnerima Ministarstvom unutarnjih poslova, Hrvatskim vodama, Javnom ustanovom "Park prirode Kopački rit" i Ministarstvom regionalnoga razvoja i fondova Europske unije provode projekt "Razminiranje, obnova i zaštita šuma i šumskog zemljišta u zaštićenim i Natura 2000 područjima u dunavsko – dravskoj regiji – NATURAVITA". Realizacijom projekta će oko 5,97 km² šuma i šumskog zemljišta na području Parka prirode Kopački rit i oko 19,37 km² u Regionalnom parku Mura – Drava biti očišćeno od mina i minsko eksplozivnih sredstava. Obnovit će se i poboljšati protupožarna zaštita šuma obnovom 107 ha protupožarnih prosjeka i 33 km protupožarnih prosjeka s elementima šumske ceste, kao i obnovom 4 manja mosta. Provest će se biološka obnova šuma na 1.021 ha što uključuje zamjenu sastojina stranih vrsta sastojinama autohtonih vrsta na 441 ha. U planu je revitalizirati 100 ha rijetkih i zaštićenih poplavnih travnjaka. Rekonstruirat će se edukacijsko – posjetiteljski centar "Podravlje" i izgraditi 4 poučno – rekreativne staze ukupne duljine 11 km. Sa ciljem povećanja svijesti javnosti o biološkoj raznolikosti i minskoj opasnosti izradit će se edukacijski programi s pratećim edukativnim materijalom za školsku djecu, studente i ostale interesne skupine. Povećati će se razina očuvanja kakvoće vode i o vodama ovisnih ekosustava kroz definiranje retencijskih kapaciteta, upravljačkih ciljeva, te kroz uspostavljanje i provedbu sustava monitoringa i izradu Studije o revitalizaciji vodenih ekosustava poplavnog područja Parka prirode Kopački rit. Ukupna vrijednost projekta je oko 377 milijuna kuna. Ukupna vrijednost prihvatljivih troškova je oko 370 milijuna kuna od čega 85 %, odnosno oko 314 milijuna kuna čine bespovratna sredstva iz Kohezijskog fonda. Razdoblje provedbe projekta je od 23. lipnja 2015. do 23. rujna 2023. godine.

I nadalje nam dostavljajte svoje radove i priloge.

dr. sc. Danko Biondić