

Poštovani čitatelji,

Na slivu Dunava se, počevši od 1961. godine u organizaciji Međunarodnog hidrološkog programa (IHP) UNESCO, Regionalne suradnje podunavskih zemalja, redovito održavaju konferencije o hidrološkom prognoziranju i hidrološkim osnovama upravljanja vodama koje stručnjaci i znanstvenici sa sliva Dunava smatraju najvažnijim prilikama za razmjene znanja i iskustava o upravljanju vodama. Od prve konferencije održane u Budimpešti u Mađarskoj pa do danas, ukupno je održano 28 takvih konferencija. Posljednjih pet je održano na Bledu u Sloveniji 2008. godine, u Budimpešti u Mađarskoj 2011. godine, Deggendorfu u Njemačkoj 2014. godine, Zlatnim Pjascima u Bugarskoj 2017. godine i u Kijevu u Ukrajini 2019. godine. Onima s nešto duljim radnim iskustvom u sjećanju je 19. konferencija održana 1998. godine u Osijeku u Hrvatskoj u okviru koje je organizirana stručna ekskurzija po godinu dana ranije oslobođenom Hrvatskom podunavlju. Sljedeća 29. konferencija održati će se 6. i 7. rujna 2021. godine radi pandemijskih razloga virtualnim putem, a domaćin će biti Češka Republika.

Ovim putem pozivam sve one koji svojim radovima mogu doprinijeti uspjehu te konferencije da se informiraju na mrežnoj stranici <http://www.danubeconference.eu/> i da se prijave za sudjelovanje koje je besplatno, bez kotizacije.

U organizaciji Međunarodnog hidrološkog programa (IHP) UNESCO će se u razdoblju od 6. do 8. prosinca 2021. godine održati 2. međunarodna konferencija o prekograničnim vodonosnicima – ISARM 2021. Sudjelovanje na toj konferenciji također je besplatno, a više informacija možete pronaći na mrežnoj stranici <https://en.unesco.org/conference/isarm2021>.

U Hrvatskim vodama su u tijeku intenzivne aktivnosti na pripremi Nacrta Plana upravljanja vodnim područjima 2022. – 2027. Kao važan međukorak u tom procesu pripremljen je i objavljen dokument pod naslovom „*Privremeni pregled značajnih vodnogospodarskih pitanja – 2019.*“, za kojeg se do 30. travnja 2020. godine provode postupci informiranja i konzultiranja javnosti i zainteresirane javnosti.

Značajna vodnogospodarska pitanja su izvedena iz saznanja o postojećim nedostacima u stanju voda (nezadovoljavajući elementi kakvoće u odnosu na propisane standarde) i rizika da se tekućim mjerama ti nedostaci neće riješiti, odnosno da se postavljeni ciljevi u zaštiti voda neće u potpunosti ispuniti do kraja 2021. godine. Vezana su uz:

1. prethodnu ocjenu stanja voda (kopnene površinske vode, podzemne vode, prijelazne vode, priobalne vode i vode u zaštićenim područjima – područjima posebne zaštite voda),
2. opterećenja voda uslijed ljudskih djelatnosti (stanovništvo, turizam i rekreacija, obrana od poplava, poljoprivreda, ribarstvo i akvakultura, šumarstvo, industrija, proizvodnja energije, transport, proizvodnja hidroenergije, klimatske promjene i ostalo),
3. učinke provedenih aktivnosti iz Programa mjera Plana upravljanja vodnim područjima 2016. – 2021. (Narodne novine, broj 66/16) (mjere povrata troškova vodnih usluga i poticanje učinkovitog korištenja voda, mjere zaštite vode namijenjene za ljudsku potrošnju, mjere kontrole zahvaćanja voda, mjere kontrole prihranjivanja podzemnih voda, mjere kontrole točkastih izvora onečišćenja, mjere kontrole raspršenih izvora onečišćenja, mjere kontrole i smanjenja hidromorfološkog opterećenja voda, mjere kontrole drugih značajnih utjecaja na stanje voda osobito na hidromorfološko stanje, mjere zabrane direktnog ispuštanja onečišćenja u podzemne vode, mjere eliminacije i smanjenja onečišćenja prioritetnim tvarima, mjere prevencije akcidentnih onečišćenja, dodatne mjere i dopunske mjere).

Ovim putem pozivam čitatelje da se uključe u postupak konzultiranja zainteresirane javnosti kako bi doprinijeli svojim znanjem i stručnošću. Nije predviđeno da se dokument dalje usklađuje i donosi, nego da zajedno s izvješćem o provedenom postupku informiranja i konzultiranja javnosti i zainteresirane javnosti u koje će biti uključeni svi zaprimljeni doprinosi, bude ključna podloga za pripremu Nacrta Plana upravljanja vodnim područjima 2022. – 2027. Više o tome možete pročitati na mrežnoj stranici Hrvatskih voda:

<https://www.voda.hr/hr/novosti/konzultiranje-informiranje-javnosti-zainteresirane-javnosti-odokumentu-privremeni-pregled>

Vama i Vašim obiteljima želim ČESTIT BOŽIĆ I SRETNU NOVU 2021. GODINU.

dr. sc. Danko Biondić

KATEGORIZIRANI ČLANCI

Luka Zaharija, Davor Stipanić, Danko Holjević, Vanja Travaš

Analiza mehaničkih karakteristika cijevnog materijala ukopanih glatkih cijevi za potrebe izrade tehničko-ekonomske analize

Analysis of mechanical characteristics of pipe material in embedded smooth pipes for purposes of developing technical and economic analyses

Die Analyse der mechanischen Eigenschaften des Materials für unterirdisch verlegte Glattrohre als Teil einer technisch-wirtschaftlichen Analyse

255

Anđelina Bubalo, Morana Drušković, Jasna Hrenović

Elektrokemijska dezinfekcija bolničke otpadne vode

Electrochemical disinfection of hospital wastewater

Elektrochemische Desinfektion des Abwassers aus Krankenhäusern

269

Ognjen Bonacci, Tanja Roje-Bonacci

Utjecaj hidrotehničkih zahvata na vodni režim Baćinskih jezera

The impact of hydrotechnical interventions on the water regime of Baćina Lakes

Der Einfluss der hydrotechnischen Bauten auf das Wasserregime der Baćina-Seen

277

Lidija Kladarić, Ivor Dukić, Renata Ćuk, Krešimir Maldini, Simana Milović, Aleksandar Popijač

Utjecaj fizikalno-kemijskih pokazatelja i metala na zajednicu vodencvjetova, obalčara i tulara (EPT)

The impact of physico-chemical indicators and metals on the EPT community of mayflies, stoneflies and caddisflies (EPT)

Der Einfluss von physikalischen und chemischen Indikatoren und Metallen auf die Gemeinschaften von Eintagsfliegen, Steinfliegen und Köcherfliegen (EPT)

291

STRUČNI PRIKAZI

Borna Balaž, Matko Patekar

Projekt: „Developing an integrated implementation framework for Managed Aquifer Recharge solutions to facilitate the protection of Central European water resources endangered by climate change and user conflict“ DEEPWATER-CE

301

Marjana Gajić-Čapka

Primijenjena znanstvena istraživanja u Državnom hidrometeorološkom zavodu u povodu 50 godina istraživanja i 70 godina osnivanja DHMZ-a

305

Nihada Omerdić

Utjecaj vode na organizam i zdravlje čovjeka

313

PRIKAZI KNJIGA I PUBLIKACIJA

319

IZ POVIJESTI VODNOG GOSPODARSTVA

325

ZANIMLJIVOSTI

329