

TRIDESET GODINA ČASOPISA “HRVATSKE VODE” OD 1993. DO 2022.

prof. dr. sc. Josip Marušić, dipl. ing. građ., Julija Prpić, mag. rel.

1. O POTREBI IZDAVANJA ČASOPISA ZA VODNO GOSPODARSTVO

Početak Domovinskog rata 1991. godine prekinuta je stručno-znanstvena suradnja s jugoslavenskim društvima u području vodnogospodarskih djelatnosti. Bivše Jugoslavensko društvo za odvodnju i navodnjavanje je bilo izdavač časopisa “Vodoprivreda” (šest brojeva godišnje), a Jugoslavensko društvo za zaštitu voda časopisa “Voda i sanitarna hidrotehnika” (šest brojeva godišnje).

S obzirom na novonastalu situaciju, na prijedlog vodećih stručnjaka i znanstvenika iz područja vodnog gospodarstva Hrvatske, 1992. godine, u samostalnoj Republici Hrvatskoj konstituirana su sljedeća nacionalna strukovna društva u području vodnog gospodarstva:

- Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje (HDON); predsjednik prof. dr. sc. Franjo Tomić; tajnik Zorko Balić, dipl. ing. građ.;
- Hrvatsko društvo za zaštitu voda i mora (HDZVM); predsjednik prof. dr. sc. Božidar Stilinović; tajnik: mr. sc. Željko Makvić;
- Hrvatsko hidrološko društvo (HHD); predsjednik prof. dr. sc. Ognjen Bonacci, tajnik dr. sc. Duško Trninić;
- Hrvatsko društvo za velike brane (HDVB); predsjednik doc. sc. Josip Rupčić, tajnik: Zdenko Mahmutović, dipl. ing. građ.

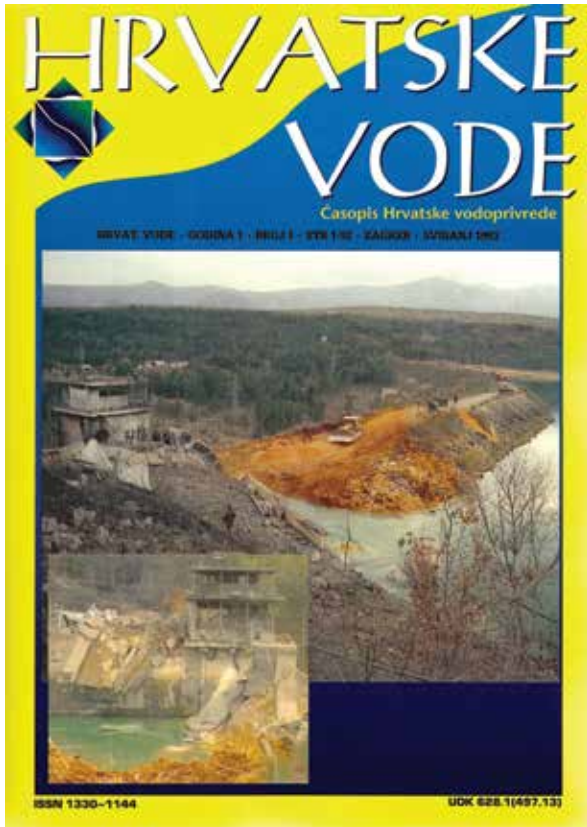
Naknadno je, 21. travnja 1993., osnovano Hrvatsko društvo za hidraulična istraživanja (HDHI) ali, nažalost, u praksi nije duže djelovalo (predsjednik prof. dr. sc. Vinko Jović, dopredsjednik prof. dr. sc. Vladimir Andročec i tajnik mr. sc. Božidar Deduš).

Na zajedničkom sastanku predsjednika i tajnika HDON-a, HDZVM-a, HHD-a, HDVB-a i odgovornih stručnih predstavnika JVP Hrvatska vodoprivreda i Uprave za vodoprivredu (u sastavu Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede) sredinom 1992. godine dana su potrebna obrazloženja i prijedlozi o potrebi izdavanja nacionalnog znanstveno-stručnog časopisa za područje vodnogospodarskih djelatnosti “Hrvatske vode”. Također je dat prijedlog za osnivanje Saveza

hrvatskih društava o vodama (SHDV) koji će, zajedno s JVP Hrvatska vodoprivreda, biti izdavač znanstveno-stručnog časopisa “Hrvatske vode”. Do osnivanja Saveza hrvatskih društava o vodama potrebna financijska sredstva za poslove pripreme i izdavanja časopisa u svom financijskom planu osigurati će JVP Hrvatska vodoprivreda. Nakon osnivanja SHDV-a troškovi će biti osigurani programom rada *JVP Hrvatska vodoprivreda i SHDV*. U sklopu zajedničkih aktivnosti i programa rada predviđena je i organizacija stručno-znanstvenih skupova (seminara, tečajeva, simpozija, konferencija, ekskurzija). Na istom sastanku predložena je suradnja strukovnih društava iz područja vodnogospodarskih djelatnosti s drugim strukovnim društvima iz područja suradničkih djelatnosti; građevinarstvo, poljoprivreda, ekologija, geologija, kemija, biologija, brodogradnja, tehnologija, šumarstvo, promet.

Na sastanku Inicijativnog odbora dan je prijedlog koncepcije i izgleda časopisa te posebno prijedlog za 13 članova Izdavačkog savjeta i 11 članova Redakcijskog odbora. Sastavni dio zajedničkog prijedloga su bili predviđeni troškovi za izdavanje četiri broja časopisa godišnje. Nakon zajedničke rasprave i obrazloženja odgovornih stručnih predstavnika JVP Hrvatska vodoprivreda i strukovnih društava o vodama Hrvatske (HDON, HDZVM i HHD), prijedloge Inicijativnog odbora za izdavanje časopisa “Hrvatske vode” potpisali su Stjepan Šturlan, dipl. ing. građ. - direktor JVP Hrvatska vodoprivreda, prof. dr. sc. Josip Marušić, zamjenik predsjednika Upravnog odbora JVP Hrvatska vodoprivreda, Ljudevit Tropan, dipl. ing. građ. - zajednički predstavnik Strukovnih društava o vodama.

U skladu s danim obrazloženjem i prijedlozima Inicijativnog odbora, a temeljem odredbe članka 34. Statuta JVP Hrvatska vodoprivreda, Upravni odbor je na 17. sjednici, održanoj 22. prosinca 1992. godine, donio Odluku o izdavanju znanstvenog i stručnog časopisa “Hrvatske vode” te je usvojen prijedlog o imenovanju članova Izdavačkog savjeta i Redakcijskog odbora časopisa. Za glavnog urednika časopisa imenovan je prof. dr. sc. Josip Marušić, a za zamjenika glavnog



Slika 1: Naslovnica 1. broja časopisa objavljenog u svibnju 1993. godine "Hrvatske vode" 1(1), 1-92 – sanacijski radovi na brani Peruča – nakon ratnog djelovanja JNA



Slika 2: Uvodnik prvog broja časopisa "Hrvatske vode", Josip Marušić

urednika Ljudevit Tropan, dipl. ing. građ. JVP Hrvatska vodoprivreda je omogućila izvršenje aktivnosti i poslova u procesu pripreme i samog izdavanja časopisa Hrvatske vode. U skladu s provedenim natjecajem, poslove grafičkog uređenja i pripreme za tisak obavljao je Press Trade, Zagreb, a poslove tiskanja časopisa MTG - Consalting, Velika Gorica.

2. OSNOVNI POKAZATELJI O ČASOPISU "HRVATSKE VODE" OD 1993. DO 2022. GODINE

Nakon donošenja Odluke o izdavanju znanstveno-stručnog časopisa "Hrvatske vode" održane su dvije sjednice članova Redakcijskog odbora (siječanj i ožujak 1993.), izvršene su potrebne aktivnosti te je prvi broj ugledao svjetlo dana u svibnju 1993. godine (slika 1). U prvom broju časopisa objavljeno je pet znanstvenih, dva stručna rada te šest stručnih prikaza i priloga na 92 stranice.

Časopis za vodno gospodarstvo "Hrvatske vode" u proteklom razdoblju od 30 godina izdaju Hrvatske vode, pravna osoba za upravljanje vodama, kao pravni slijednik Javnog vodoprivrednog poduzeća "Hrvatska vodoprivreda". Stjecajem okolnosti, početna inicijativa o osnivanju Saveza stručnih društava o vodama Republike Hrvatske nije urodila uspjehom, pa su Hrvatske vode u cijelosti preuzele ulogu izdavača časopisa. Izdavanjem znanstvenog i stručnog časopisa, zajedno s glasilom "Hrvatska vodoprivreda" ostvaruje se primjereni projekt

● CONTENTS ●	
KOLJAN RACI, ANTE ŠARIĆ, ŽIGOMIR VUKELIĆ	197
● AIMS OF THE ZAGREBIAN WORKSHOP ON WATER POLLUTION AND PROTECTION IN AGRICULTURAL TRACTS	
DRAGUŠIN GLEBEŠ, OGNJEN BONACIĆ, JOSIP MARUŠIĆ, IVICA RUŽIĆ	205
● INTEGRATED WATER MANAGEMENT SYSTEM IN CROATIA	
ŽELJKO FIŠKOCIĆ, VEJSTA DRVENKAIĆ, MARK PRŠIĆ, RASERKA RASPOJ, KOSTA DRUMIČIĆ, ŽELJKO DADIĆ	213
● QUALITY OF SURFACE AND GROUND WATER IN CROATIA	
FERDO BAŠIĆ, VLADIMIR RIČANČIĆ, BLAŽENKA RERTIĆ, JASMINKA KURČIĆ	217
● SUSTAINABLE MANAGEMENT IN ARABLE FARMING OF CROATIA	
KARLO BENCIĆ	253
● ECONOMIC UTILIZATION OF UNUTILIZED MATTER IN CROATIAN LIVESTOCK INDUSTRY AND WATER PROTECTION	
BOŽIDAR ŠTANJANOVIĆ, MILAN MESTROVIĆ, NADA BULINA	261
● BIOINDICATORS OF INTENSIVE AGRICULTURE IMPACT ON INLAND WATERS QUALITY	
NADA MARKOVIĆ, VLADAN ALJINČIĆ, SREĆAN DOVŽAK	269
● HARMONIZATION OF THE STANDARDIZATION SYSTEM, AGRICULTURAL PRACTICE AND PROTECTION OF ENVIRONMENT IN THE REPUBLIC OF CROATIA	
GIORGIO FALALDI	277
● SOIL AND AGROCHEMICAL ASPECTS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT	
ANNA BENEDETTI, ROSA FRANGIANGIÀ, STEFANO CANALI, PAOLO SEQUI	283
● PREVENTIVE MEASURES UNDER THE ITALIAN CODE OF GOOD AGRICULTURAL PRACTICE FOR THE PROTECTION OF WATER FROM NITRATES	
ROMA FRANGIANGIÀ, ANNA BENEDETTI	289
● THE ITALIAN PROJECT P.A.N.D.A. FOR SUSTAINABLE AGRICULTURE AND PROTECTION OF THE ENVIRONMENT	
KRYTOŠLAVA HAVANOVÁ, ZLATICA ŽENŠŇOVÁ, LAMOR JANUSKY, MARIAM FENDEKOVÁ, RANATA FLAKOVIČ	293
● INFLUENCE OF AGRICULTURAL ACTIVITY ON THE NITRATE CONTENT IN DRINKING WATER SOURCES IN SLOVAKIA	
OTTHAR NESTROV	301
● CONTROL AND PREVENTION MEASURES AGAINST WATER POLLUTION BY SEMI-LIQUID MANURE IN SLOVAKIA	
GABRIELA LEHES	309
● THE CODE OF GOOD AGRICULTURAL PRACTICE FOR THE PROTECTION OF WATER WITH PARTICULAR REFERENCE TO FARM WASTE MANAGEMENT PLANS	
FELIX ZAHLEMAN	313
● ENVIRONMENTAL CONDITIONS IN HUMID LANDSCAPES AS AFFECTED BY RECLAMATION	
MICHAEL DÄTTNER	317
● THE MAIN TASKS OF PROTECTION WORKING GROUP OF THE DANUBE COUNTRIES	
REPORT OF ACTIVITIES	319

Slika 3: Sadržaj prvog broja časopisa "Hrvatske vode"

komunikacije s javnošću. Pri tome časopis "Hrvatske vode" nastoji tu komunikaciju ostvariti i biti poveznica sa znanstvenicima i stručnjacima iz Hrvatske ali i inozemstva, dok Hrvatska vodoprivreda ima za cilj ostvariti istu funkciju sa širom javnošću, korisnicima usluga vodnoga gospodarstva i zaposlenicima tvrtke.

Kroz djelovanje časopisa uspjelo se okupiti brojne hrvatske znanstvenike i stručnjake iz područja vodnog gospodarstva i upravljanja vodama koji, kao autori ali i recenzenti, doprinose kvaliteti objavljanog sadržaja. Bez pretjerivanja se može reći da je do sada u časopisu surađivalo više od 480 suradnika.

Časopis "Hrvatske vode" od samih početaka prati i unapređuje vodno gospodarstvo i sva bitna zbivanja

vezana uz gospodarenje vodama te zaštitu voda i tla u Hrvatskoj. U časopisu se objavljuju radovi tuzemnih i inozemnih stručnjaka za vodno gospodarstvo, rezultati istraživanja vezanih uz zaštitu i gospodarenje vodama i izvještaji s raznih konferencija i kongresa kod nas i u inozemstvu. Suradnja sa stranim stručnjacima pridonosi promicanju Hrvatske u svijetu.

Časopis surađuje s brojnim fakultetima i institutima u Hrvatskoj, kako s profesorima tako i s mlađim znanstvenicima kojima pomaže u afirmiranju u znanstvenim krugovima objavom njihovih radova. Doprinos časopisa predstavlja objavlivanje na hrvatskom jeziku, čime se obogaćuje hrvatsko strukovno nazivlje.

Tablica 1: Osnovni brojni podaci u časopisu Hrvatske vode od broja 99 (ožujak 2017.) do 122 (prosinac 2022.)

Broj časopisa	Godina/mjesec	Broj stranica	Broj radova i ostalih prikaza				Glavne teme iz časopisa
			znanstveni	stručni	ostali	ukupno	
	2017/III	70	3	1	4	8	Vodni gubici u mreži
	2017/VI	67	4	0	8	12	Popis recenzenata
	2017/IX	77	3	1	8	12	Srednje temperature zraka
	2017/XII	96	4	1	10	15	Hidrološka mjerenja
Ukupno	2017	308	14	3	30	47	3,5/0,75/7,50
	2018/III	74	4	1	8	13	Podzemne vode V.J.
	2018/VI	82	5	1	5	11	Kartiranje poplave
	2018/IX	84	4	1	6	11	Navodnjavanje polj. zemlj.
	2018/XII	90	3	2	9	14	Obnova vodotoka
Ukupno	2018	328	16	5	28	49	4,0/1,25/7,0
	2019/I	98	3	1	9	13	Analiza oborina
	2019/IV	92	3	1	8	12	Poplave Dunava
	2019/IX	102	4	1	9	14	Meteorol. i hidrol. 3,4
	2019/XII	124	3	0	12	15	Utjecaj poplava
Ukupno	2019	216	13	3	38	54	3,25/0,75/9,50
	2020/III	98	1	3	14	18	Num. model. podz. voda
	2020/VI	74	2	2	8	12	Num. analiza djel. brane
	2020/IX	82	2	2	8	12	Pročišć. podz. voda VSŽ
	2020/XII	82	3	1	10	14	Utjecaj hidrol. zahvata
Ukupno	2020	336	8	8	40	56	2,0/2,0/10,0
	2021/III	72	3	1	10	14	Razvoj hidrologije
	2021/VI	84	4	1	8	13	Učinci suše u RH
	2021/IX	74	4	1	6	11	Analiza kakvoće vode
	2021/XII	74	2	2	4	8	Hidrol. mjerenja Neretva
Ukupno	2021	304	13	5	28	46	3,25/1,25/7,00
	2022/III	72	4	0	8	12	Pesticidi u vodama
	2022/VI	98	4	1	9	14	Utjecaj pandemije 2020.
	2022/IX	92	4	1	9	14	Cilj. drenaža pol. zemljišta
	2022/XII	100	5	1	8	14	Onečišć. podz.voda i ED
Ukupno	2022	362	17	3	34	54	4,25/0,75/8,50
Ukupno 2017.-2022.		2056	81	27	198	30,6	3,375/1,125/12,75
Prosjeck 2017./2022.		85,7	3,38	1,13	8,25	12,75	24 broja časopisa HV

Tablica 2: Broj znanstvenih i stručnih radova i ostalih priloga objavljenih u časopisu HRVATSKE VODE od svibnja 1993. do prosinca 2022.

Godina	Br. stranica	Br. znanstvenih i stručnih radova i ostalih priloga				Prosječni broj radova znanstveni/stručni/ostali	Prosječni broj stranica
		Znanstveni	Stručni	Ostali	Ukupno		
1993.	284	20	6	23	51	5,00 / 1,50 / 5,75	71,0
1994.	330	17	7	20	44	4,25 / 1,75 / 5,00	84,0
1995.	402	23	3	35	61	5,75 / 0,75 / 8,75	100,5
1996.	420	16	7	37	60	4,00 / 1,75 / 9,25	105,0
1997.	424	15	3	30	49	3,75 / 0,75 / 7,50	106,0
1998.	536	8	23	28	59	2,00 / 5,75 / 7,00	134,0
1999.	484	9	4	34	47	2,25 / 1,00 / 8,50	121,0
2000.	392	13	5	37	55	3,25 / 1,25 / 9,20	98,0
2001.	508	13	6	29	48	3,25 / 1,50 / 12,00	127,0
2002.	510	11	6	25	42	2,75 / 1,50 / 6,25	127,5
2003.	604	22	17	24	63	5,50 / 4,25 / 6,00	151,0
2004.	406	10	4	23	37	2,50 / 1,00 / 5,75	101,5
2005.	510	17	15	22	54	4,25 / 3,75 / 5,50	127,5
2006.	348	10	3	19	32	2,50 / 0,75 / 4,75	87,0
2007.	346	11	3	24	38	2,75 / 0,75 / 6,00	86,5
2008.	450	14	13	26	53	3,50 / 3,25 / 6,50	90,0
2009.	352	9	7	17	33	2,25 / 1,75 / 4,25	88,0
2010.	372	13	6	22	41	3,25 / 1,50 / 4,25	93,0
2011.	312	17	8	20	45	4,20 / 2,00 / 5,00	78,0
2012.	270	8	7	18	33	2,00 / 1,75 / 4,50	67,5
2013.	372	12	4	39	55	3,00 / 1,01 / 9,75	93,0
2014.	410	11	7	41	59	2,75 / 1,75 / 10,25	102,5
2015.	324	12	1	33	46	3,00 / 0,25 / 11,50	81,0
2016.	342	13	2	36	51	3,25 / 0,50 / 9,00	85,5
2017.	308	14	3	30	47	3,5 / 0,75 / 7,50	77,0
2018.	328	16	5	28	49	4,0 / 1,25 / 7,00	82,0
2019.	416	13	3	38	54	3,25 / 0,75 / 9,50	104,0
2020.	336	8	8	40	56	2,0 / 2,0 / 10,00	84,0
2021.	304	13	5	28	46	3,25 / 1,25 / 7,00	76,0
2022.	362	17	3	34	54	4,25 / 0,75 / 8,5	90,5
Ukupno	11772	406	194	1036	1642	3,3 / 1,6 / 8,6	96,5
Prosjek/ god.	342	13,6	6,5	34,5	54,7	3,3 / 1,6 / 8,6	96,5

Časopis se po izdavanju dostavlja i na temelju razmjene sa srodnim časopisima u Hrvatskoj i inozemstvu. Dio naklade dostavlja se knjižnicama i drugim ustanovama te zainteresiranim pojedincima.

Časopis referiraju:

- FAO Aquatic Sciences and Fisheries Abstract
- CAB Abstracts
- Emerging Sources Citation Indeks (ESCI)
- SKOPUS

Osim uvodnika te kategoriziranih znanstvenih i stručnih radova, časopis sadrži i sljedeće rubrike od kojih su neke tek povremene:

1. *Tribina* - u kojoj se objavljuju posebna, u pravilu

polemička mišljenja i stavovi ili odgovori na već objavljene članke i druge priloge (povremeno);

2. *Novi znanstvenici* - sadrži prikaze obranjenih magistarskih i doktorskih radnji koje su obranili kandidati, a iz područja vodnog gospodarstva u najširem smislu (povremeno);

3. *Stručni prikazi* - daju osvrte na nove proizvode i projekte i ne podliježu recenziji;

4. *Pregled zbivanja* - je rubrika u kojoj sudionici skupova u zemlji i inozemstvu o događaju izvještavaju čitatelje koji nisu mogli sudjelovati;

5. *Prenosimo* - je rubrika u kojoj se daju prijevodi stranih zanimljivih članaka ili se prenose članci iz

domaćih časopisa (povremeno);

6. *Iz povijesti vodnog gospodarstva* - sadrži priloge koji podsjećaju na povijesna ostvarenja i događanja u ovoj vrlo staroj ljudskoj djelatnosti, te na taj način obilježavaju ljude i ostvarenja i služe za bolje razumijevanje nekih procesa u prirodi, tehnici i društvu općenito;

7. *Zanimljivosti* – prilozi koji prate aktualne zanimljivosti iz područja vezanih uz vode i upravljanje vodama

8. *Prikazi knjiga i publikacija* - predstavlja uobičajenu rubriku u znanstveno-stručnim časopisima u kojoj se prikazuju nove knjige i časopisi iz područja vodnog gospodarstva objavljeni u Hrvatskoj i inozemstvu.

9. *Godišnje kazalo* - daje pregled svih priloga i njihovih autora u protekloj godini.

Napomena: u broju 20 (2012) 82 od str. 231 do 239 dati su navedeni podaci od broja 1 (svibanj 1993.) do broja 80 (2012);

u broju 25 (2017) 101 na str. I dati su podaci za objavljene radove od broja 81 (2012) do broja 100 (2017).

U ulozi (ko)autora znanstvenih i stručnih radova sudjelovao je jedan od sedam znanstvenika i stručnjaka iz područja vodnoga gospodarstva i suradničkih djelatnosti. U najviše radova i ostalih prikaza sudjelovao je dr. sc. Ognjen Bonacci, prof. emerit. (FGAG, Split) kao (ko)autor najvećeg broja znanstvenih radova i prikaza knjiga i publikacija objavljenih u inozemstvu.

Prof. dr. sc. Josip Marušić je (ko)autor najvećeg broja stručnih radova i prikaza te pregleda zbivanja – skupova u Republici Hrvatskoj.

3. OSNOVNI PODACI O IZVRŠITELJIMA U PROCESU PRIPREME IZDAVANJA ČASOPISA OD 1993. DO 2022. GODINE

U procesu pripreme i izdavanja časopisa "Hrvatske vode" posebnu ulogu i zahvalnost imaju autori kategoriziranih radova, kao i ostalih priloga u pripadajućim rubrikama časopisa. Sastavni dio toga su aktivnosti i poslovi koje su obavljali recenzenti kategoriziranih radova, kao i voditelji ostalih rubrika časopisa. U časopisu broj 100 – lipanj 2017. (str. I-II) dat je popis 167 recenzenata kategoriziranih radova objavljenih u časopisu od 2008. do 2017. (dr.sc. Bojana Horvat). U odabiru po dva recenzenta za kategorizirane radove važnu ulogu su imali zamjenici glavnog urednika i voditelji rubrika časopisa. Aktivnosti glavnog urednika časopisa od broja 1 (svibanj 1993.) do broja 110 (prosinac 2019.) obavljao je prof. dr. sc. Josip Marušić, a od broja 111 (2020.) v. d. glavnog i odgovornog urednika je doc. dr. sc. Danko Biondić. Poslove zamjenika glavnog i odgovornog urednika od broja 1 do broja 63 (ožujak 2020.) obavljao je prof. Ljudevit Tropan, dipl. ing. građ. (HV). Od broja 64 (lipanj 2008.) do broja 109 (rujan 2019.) aktivnosti i poslove zamjenika glavnog i odgovornog urednika vrlo uspješno je obavljala doc. dr. sc. Bojana Horvat u stalnom radnom odnosu u tvrtki Hrvatske vode. Od broja 110 časopisa (XII/2019.) te poslove obavlja Julija Prpić, mag. rel., ing. građ. teh. u ulozi izvršne urednice

časopisa. U procesu obavljanja aktivnosti i poslova izdavanja časopisa vrlo značajna uloga bila je u suradnji zamjenika glavnog i odgovornog urednika i voditelja pripadajućih rubrika časopisa za (ko)autora radova te (ko)autora i recenzenata kategoriziranih radova.

4. UMJESTO ZAKLJUČKA

Nakon trideset godina redovitog izlaženja 122 broja časopisa "Hrvatske vode" od svibnja 1993. do prosinca 2022. osnovne konstatacije su sljedeće:

- ukupan broj stranica časopisa je 11.772
- ukupno je objavljeno 406 znanstvenih radova, a prosječan broj znanstvenih radova je 3,3 po broju
- ukupno su objavljena 194 stručna rada, a prosječan broj stručnih radova je 1,6 po broju
- ukupno je objavljeno 1.036 (8,6) ostalih priloga iz područja vodnoga gospodarstva; Stručni prikazi, Novi znanstvenici, Iz povijesti vodnog gospodarstva, Prikazi knjiga i publikacija, Pregled zbivanja, Iz rada strukovnih društava, udruga o vodama, Kalendar skupova i obavijesti, Pregled zbivanja, Tribina - reagiranja, Godišnje kazalo, In memoriam - prosječno 8,6 po broju časopisa.
- ukupna naklada 122 broja časopisa je 82.960 primjeraka, a prosječan broj je 680 primjerka po broju časopisa
- od 122 broja časopisa 8 ih je objavljeno kao tematski broj znanstveno-stručnih skupova iz vodnog gospodarstva, a dva broja (12 i 15) su objavljena na engleskom jeziku.

I pored ostvarene većine postavljenih ciljeva, ostaje stalni zadatak u poboljšanju kvalitete i razine časopisa "Hrvatske vode". Glavni urednik i zamjenica glavnog urednika te članovi Redakcijskog odbora časopisa trebaju nastojati usmjeriti aktivnosti u cilju animiranja autora radova s temama iz sljedećih područja vodnog gospodarstva:

- međunarodna suradnja kao sastavni dio obveza Hrvatske po programu EU direktiva, ali i zbog nacionalnih interesa i potreba;
- višenamjenski vodnogospodarski sustavi (brane, akumulacije, hidromelioracije);
- zaštita od štetnog djelovanja voda (erozije, uređenje vodotoka svih redova prioriteta, obrana od poplava i sl.);
- suradnja tvrtke Hrvatske vode i komunalnog vodnog gospodarstva;
- nacionalni projekt navodnjavanja i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama - uključujući dogradnju i održavanje hidromelioracijskih sustava za odvodnju;
- program cjeloživotnog obrazovanja za potrebe uspješnijeg rješavanja zadataka u području vodnog gospodarstva.

5. STALNI CILJEVI VEZANI UZ OPĆE SMJERNICE ČASOPISA:

- postizanje citiranosti časopisa u sekundarnim međunarodnim publikacijama, što se smatra jednim od

osnovnih kriterija za pribavljanje statusa časopisa, - animiranja novih suradnika i čitatelja kako u Hrvatskoj, tako i u zemljama u okruženju, te u inozemstvu općenito.

“Hrvatske vode”, časopis za vodno gospodarstvo, udružio je mnogo znanstvenika i stručnjaka, može se reći - zaljubljenika u vodu i gospodarenje vodama. Okupljanjem oko časopisa svi oni unaprjeđuju razvoj vodnog gospodarstva u Hrvatskoj, promiču europske ideje za odnos prema vodnim resursima i suradnjom sa stranim stručnjacima i časopisima pomažu u afirmiranju Hrvatske u svijetu.

Hrvatske vode izdavanjem ovog časopisa već 30 godina realiziraju vrijedan projekt i ostvaruju te obogaćuju vlastitu ulogu od posebnog društvenog značaja koje joj je namijenilo društvo. ■

KORIŠTENI IZVORI

1. Prijedlog ODLUKE Inicijativnog odbora izdavanju znanstveno-stručnog časopisa *Hrvatske vode*, 21. srpnja 1992.
2. ODLUKA Upravnog odbora JVP “Hrvatska

vodoprivreda” o izdavanju znanstveno-stručnog časopisa *Hrvatske vode*. 17 sjednica Upravnog odbora JVP “Hrvatska vodoprivreda”, 22. prosinca 1992.

3. Marušić, J. Značenje vodoprivrednih djelatnosti za obnovu i razvoj Hrvatske. Časopis *Hrvatske vode*. Br. 1, 1-12, 1. svibnja 1993.

4. Marušić, J. i Tropan, Lj. Obljetnica tvrtke HRVATSKE VODE - 125 godina postojanja; 1876. - 2001. *Hrvatske vode*. 9,36, rujan 2001.

5. *Hrvatske vode. Znanstveno stručni časopis za vodno gospodarstvo*. Br. 1 - 80, svibanj 1993. - srpanj 2012.

6. Marušić, J.; Horvat, B.; Tropan, Lj. Dvadeset godina i osamdeset brojeva časopisa “Hrvatske vode”. *Hrvatske vode*. 20 (2012), 82, 231-239.

7. Marušić, J. Uvodnik časopisa *Hrvatske vode*, Osnovni pokazatelji o časopisu od broja 81 (rujan 2012.) do broja 100 (lipanj 2017.), I-III.

8. Marušić, J. Osnovni pokazatelji o časopisu *Hrvatske vode* od 1993. do 2019. g. *Hrvatske vode*. 28(2020), 111, 83-86.