

HRVATSKO DRUŠTVO ZA ODVODNJU I NAVODNJAVANJE (HDON)

55 GODINA DJELOVANJA, AKTIVNOSTI I RADA (1963. - 2018.)

prof. dr. sc. Josip Marušić, dipl. ing. građ.
doc. dr. sc. Danko Holjević, dipl. ing. građ.

1. UVODNI PODACI O POČETKU DJELOVANJA I RADA HDON-A OD 1963. DO 2013.

Društvo je počelo djelovati u rujnu 1963. godine kao Hrvatska sekcija za odvodnju i navodnjavanje, a od svibnja 1977. do lipnja 1991. djeluje pod nazivom Društvo za odvodnju i navodnjavanje Hrvatske (DONH) u sastavu Jugoslavenskog društva za odvodnjavanje i navodnjavanje (JDON). Od 15. lipnja 1991. Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje (HDON) djeluje samostalno, a u lipnju 1992. (u Amsterdamu) društvo je primljeno u Međunarodnu komisiju za odvodnju i navodnjavanje (ICID – International Commission on Irrigation and Drainage).

Osnovni pokazatelji o 40 godina aktivnosti djelovanja rada HDON-a od 1963. do 2003. prikazani su u informativno-stručnom časopisu *Hrvatska vodoprivreda*, 129 (2004), 32–37, autora prof. dr. sc. Josip Marušić.

Dana 10. prosinca 2013. u poslovnoj zgradi Hrvatskih voda u Zagrebu održana je svečana akademija povodom obilježavanja 50 godina HDON-a. Na akademiji je predstavljena „Monografija hrvatskog društva za odvodnju i navodnjavanje 1963. – 2013.“ u kojoj su, na 232 stranice dani osnovni opisni i broječni podaci kao i grafički pokazatelji o djelovanju, aktivnostima i radu HDON-a od 1963. do 2013. Glavni urednik monografije je prof. dr. sc. Josip Marušić, tehnička urednica Marija Vizner, dipl. ing. agr., a članovi Uređivačkog odbora su doc. dr. sc. Danko Holjević (aktualni predsjednik), prof. dr. sc. Davor Romić (zamjenik predsjednika), prof. dr. sc. Josip Marušić i doc. dr. sc. Danko Biondić (članovi Glavnog odbora) te Diana Šustić, dipl. ing. građ. (dugogodišnja tajnica HDON-a). Pokrovitelji su bili Hrvatske vode i Ministarstvo poljoprivrede. Detaljni pokazatelji monografije prikazani su u časopisu *Hrvatske vode*, 22 (2014), 87, 69–70, autor Ljudevit Tropan, dipl. ing. građ. O djelatnosti i radu HDON-a od 1963. do 2013. osnovne pokazatelje je dao predsjednik HDON-a doc. dr. sc. Danko Holjević. Predstavljanje monografije s osnovnim pokazateljima dao je glavni urednik monografije prof. dr. sc. Josip Marušić.

U završnom dijelu programa akademije dodijeljena su priznanja najaktivnijim članovima HDON-a (od

2003. do 2013.). Posebno je dodijeljeno 20 zahvalnica individualnim članovima te 40 zahvalnica kolektivnim članovima HDON-a i 9 suradničkim institucijama od 2003. do 2013. Prigodom obilježavanja 40 godina rada (prosinac 2003.) dodijeljeno je 14 priznanja te 18 zahvalnica individualnim i 31 kolektivnim članovima HDON-a (1963. do 2003.).

Uslijedila su sljedeća stručno-znanstvena predavanja:

- Rizici od poplava, stanje sustava i razvojni planovi na zaštiti od štetnog djelovanja voda u Republici Hrvatskoj
doc. dr. sc. Danko Biondić i mr. sc. Zoran Đuroković
- Stanje sustava melioracijske odvodnje i razvojni planovi
prof. dr. sc. Josip Marušić, prof. dr. sc. Dragutin Petošić i prof. dr. sc. Lidija Tadić
- Problematika suše i ekonomska valorizacija šteta
prof. dr. sc. Davor Romić, prof. dr. sc. Jasna Šošarić i dr. sc. Marko Josipović
- Stanje navodnjavanja u Hrvatskoj, razvoj i perspektive unutar Europske unije
dr. sc. Danko Holjević, Marinko Galiot, dipl. ing. građ. i Elizabeta Kos, dipl. ing. agr.
- Stanje i mjere unapređenja poljoprivrede nakon ulaska Republike Hrvatske u Europsku Uniju
akademik Franjo Tomić, prof. emeritus

Povodom 55 godina djelovanja aktivnosti i rada HDON-a u ovom prikazu daju se osnovni pokazatelji za 2016., 2017. i 2018. godinu, u cilju sagledavanja cjelokupnog rada HDON-a od 1963. do 2018.

2. OSNOVNI POKAZATELJI O DJELATNOSTI I RADU HDON-A U 2014. DO 2018.

2.1. Program HDON-a u 2014. i 2015. godini

Aktualnosti o djelovanju i radu HDON-a u 2014. i 2015. prikazani su u časopisu *Hrvatske vode*, 24 (2016),

95, 77-81, autora prof. dr. sc. Josip Marušić i Diana Šuštić, dipl. ing. građ. (tajnica HDON-a od 2002. do 2018.).

2.2. Program HDON-a u 2016. godini

Predstavljanje studije „Inventarizacija sustava podzemne odvodnje na poljoprivrednim površinama u Republici Hrvatskoj – ocjena stanja i preporuke za obnovu i održavanje“

U organizaciji Hrvatskih voda, Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i HDON-a, u Hrvatskim vodama je 15. ožujka 2016. predstavljena studije „Inventarizacija sustava podzemne odvodnje na poljoprivrednim površinama u Republici Hrvatskoj – ocjena stanja i preporuke za obnovu i održavanje“ (voditelji studije: prof. dr. sc. Dragutin Petošić i izv. prof. dr. sc. Ivan Mustač)

Sjednica Glavnog i Nadzornog odbora

Sjednica je održana 6. srpnja 2016. godine u poslovnoj zgradi Hrvatskih voda u Zagrebu s glavnim temama Prijedlog programa rada u 2016. godini, te organizacija stručnog skupa „Hidrotehničke melioracije u Republici Hrvatskoj – stanje i izazovi“ (predviđeno vrijeme održavanja je prosinac 2016.). Nakon sjednice održana su dva stručna predavanja „Izgradnja dovodnog melioracijskog kanala za navodnjavanje Biđ-Bosutskog polja“ (predavač i glavni projektant Berislav Brkić, dipl. ing. kult. teh.) te „Priručnik - upute za primjenu geosintetika u nasipima za obranu od poplave“ (predavač i autor prof. dr. sc. Mensur Mulabđalić).

Sjednica Glavnog i Nadzornog odbora

Dana 24. listopada 2016. godine održana je sjednica Glavnog i Nadzornog odbora u Hrvatskim vodama u Zagrebu, a glavne teme bile su organizacija stručnog skupa „Hidrotehničke melioracije u Hrvatskoj – stanje i izazovi“ te Prijedlog programa rada i financijski plan HDON-a u 2017. godini. U nastavku sjednice održana je i stručna radionica pod nazivom „Iskustva u navodnjavanju u Republici Hrvatskoj i Kraljevini Španjolskoj“ (workshop on „Experiences on Irrigation in Republic of Croatia and Kingdom of Spain“). Suorganizatori radionice bili su Ministarstvo poljoprivrede, Hrvatske vode, HDON i Nacionalna federacija zadruga za navodnjavanje u Španjolskoj (Federacion nacional de comunidades de Espana - FEANACORE). Radionici su prisustvovali i Nj. E. Eduardo Aznar, veleposlanik Kraljevine Španjolske u Republici Hrvatskoj te Andres del Campo i Juran Valero de Palma, FEANACORE. U ulozi predavača su u radu radionice sudjelovali doc. dr. sc. Danko Holjević (Hrvatske vode), mr. sc. Zoran Đuroković (Hrvatske vode), Elizabeta Kos (MZOE, Uprava vodnog gospodarstva) Provedbe NAPNAV-a od 2005. do 2015.

Na programu radionice sudjelovali su stručnjaci iz Ministarstva zaštite prirode i energetike, Uprave vodnog gospodarstva, Hrvatskih voda, članovi HDON-a, predstavnici projektantskih tvrki te predstavnici

županija uključenih u provedbu Nacionalnog projekta navodnjavanja i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama (NAPNAV).

Nakon plenarnih izlaganja održana je stručna rasprava u koju su se, kroz brojna pitanja i odgovore, uključili svi sudionici radionice. Prevladavala su pitanja hrvatskih stručnjaka koji se kroz postavljena pitanja željeli bolje upoznati sa iskustvima kolega iz Španjolske, a posebno u:

- načinu organiziranja krajnjih korisnika u smislu zahvaćanja i distribucije vode,
- načinu financiranja pogona, upravljanja i održavanja sustava navodnjavanja,
- aktivnosti u procesu planiranja, projektiranja i izgradnje novih sustava navodnjavanja,
- načina financiranja rekonstrukcije izgradnje novih sustava navodnjavanja,
- mogućnostima i iskustvima na suradnji sa tijelima Europske komisije na području navodnjavanja.

Kroz odgovore vezane za pitanje hrvatskih stručnjaka razvila se diskusija te su se i kolege iz Španjolske upoznale sa specifičnostima, problemima, ali i planovima za budućnost navodnjavanja u Hrvatskoj. Nakon stručne rasprave sudionici radionice usvojili su zajedničke zaključke koje prenosimo u cijelosti:

„Ovom radionicom otvoren je put za suradnju hrvatske strane, prije svega Hrvatskih voda (kao agencije) i HDON (kao nevladine udruge) sa FENACOR-om na područjima razmjene iskustava u:

- planiranju i projektiranju sustava navodnjavanja,
- izgradnji i održavanju sustava navodnjavanja,
- modelima organiziranja krajnjih korisnika i načinu upravljanja sustavima navodnjavanja,
- na području stručnih i znanstvenih projekata,
- pokretanju mogućih zajedničkih projekata financiranih iz sredstava Europske unije,
- organizacije posjeta manje grupe hrvatskih stručnjaka FENACOR-eu tijekom slijedećih godina i obrnuto.“



Crpna stanica sustava navodnjavanja Međimurje (foto: M. Bagarić)

Okrugli stol „Hidrotehničke melioracije u Hrvatskoj - stanje i izazovi“

Pod pokroviteljstvom Hrvatskih voda i Ministarstva okoliša i energetike, u Višnjici kod Slatine je 8. i 9. prosinca održan okrugli stol pod nazivom „Hidrotehničke melioracije u Hrvatskoj – stanje i izazovi“. Izlaganja sa skupa, sveukupno 25 pozvanih stručnih i znanstvenih radova s 65 autora, sabrana su u zborniku radova na 334 stranice, u formi knjige te na CD-u. Uredništvo zbornika radova činili su dr. sc. Danko Biondić, dr. sc. Danko Holjević i Marija Vizner, dipl. ing. agr. Radove su recenzirali članovi Znanstvenog i Organizacijskog odbora.

Cilj održavanja stručno-znanstvenog skupa bio je da se predstavljanjem i raspravom tema pozvanih predavanja cjelovito i sveobuhvatno prikaže aktualno stanje te značenje, mogućnosti i potrebe dogradnje postojećih, ali i izgradnji novih hidrotehničkih sustava površinske i podzemne odvodnje. Posebno je ukazano na važnost ostvarenja Nacionalnog projekta navodnjavanja i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama – provedba NAPNAV-a. U radu skupa su sudjelovali stručnjaci i predstavnici iz Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Ministarstva poljoprivrede, Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, županija, Hrvatskih voda, Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Akademije tehničkih znanosti Hrvatske, Fakulteta građevinske i agronomске struke iz Zagreba i Osijeka te projektantskih i izvođačkih tvrtki koje se bave projektiranjem i izgradnjom objekta u području hidrotehničkih melioracija. Drugog dana stručni program je nastavljen pregledom novoizgrađenog „Melioracijskog kanala za navodnjavanje Biđ-Bosutskog polja duljine 14,7 km za navodnjavanje 5000 ha poljoprivrednih zemljišta. Sastavni dio projekta je izgrađena upusna građevina i crpna stanica kapaciteta 5,0 m³/s na lijevoj obali rijeke Save kod Sikirevaca te propusti ispod autoceste i željezničke pruge. Detaljni prikaz programa stručnog skupa u Višnjici i stručne ekskurzije prikazani su u stručno-informativnom časopisu *Hrvatska vodoprivreda*, broj 218 (siječanj-ožujak), 76-77, autor doc. dr. sc. Danko Holjević.



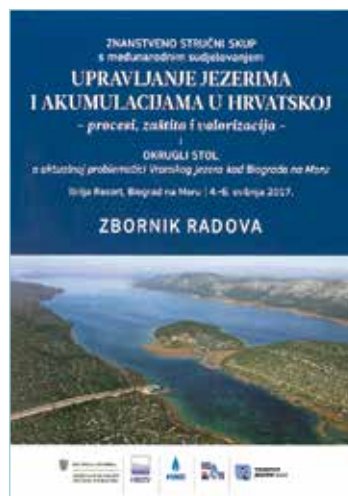
Zbornik radova skupa u Višnjici

2.3. Program HDON-a u 2017. godini Sjednica Glavnog i Nadzornog odbora

Na Agronomskom fakultetu u Zagrebu je 7. ožujka 2017. održana sjednica Glavnog i Nadzornog odbora. Glavne teme sjednice bile su Izveštaj o radu u 2016. godini te prijedlog o radu i financijski plan za 2017. godinu. Nakon sjednice dr. sc. Marijan Babić je održao stručno predavanje „Razvoj sustava za hidrološko prognoziranje u Hrvatskoj“.

Znanstveno-stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem „Upravljanje jezerima i akumulacijama u Hrvatskoj - procesi, zaštita i valorizacija“

Glavni organizator skupa koji su u Biogradu na moru održao 4.-6. svibnja 2017. godine bilo je Hrvatsko društvo za zaštitu voda, u suradnji s Hrvatskim društvom za odvodnju i navodnjavanje, Hrvatskim hidrološkim društvom i Javnom ustanovom „Park prirode Vransko jezero“. Pokrovitelji skupa bili su Ministarstvo zaštite okoliša i energetike te Hrvatske vode. Prva dva dana skupa predstavljeno je 55 znanstvenih i stručnih radova u četiri tematske cjeline (38 radova) te posebno Okrugli stol „Aktualna problematika Vranskog jezera (17 radova). U ulozi koautora radova sudjelovalo je 28 članova HDON-a. Treći dan skupa bio je posjet Vranskom jezeru i dijelu područja te hidrotehničkim objektima za odvodnju i navodnjavanje. Detaljniji pokazatelji o održanom skupu prikazani su u časopisu *Hrvatske vode*, 25 (2017), 101, 193-195, autorica dr. sc. Maja Oštrić.



Zbornik radova skupa u Biogradu na moru

Nacionalni znanstveni skup „Vodni resursi Republike Hrvatske u funkciji proizvodnje hrane“

Na Agronomskom fakultetu u Zagrebu je 10. srpnja 2017. godine održan nacionalni znanstveni skup „Vodni resursi Republike Hrvatske u funkciji proizvodnje hrane“. Održano je ukupno 8 pozvanih predavanja s 24 koautora radova s Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu



Sustav navodnjavanja Velika Ludina, 12. travnja 2012. (foto: M. Bagarić)

(17), iz Hrvatskih voda (3), Hrvatskog geološkog instituta (2), Ministarstva zaštite okoliša i energetike (1) te s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (1). Od ukupno 24 koautora, 13 su članovi HDON-a, hidrotehničke i agrotehničke struke, a svoja su znanja predstavili u sljedećim radovima:

- **Uloga vode u (agro)biosferi**
Autori: izv. prof. dr. sc. Gabrijel Ondrašek, prof. dr. sc. Davor Romić, akademik Franjo Tomić, prof. emeritus, prof. dr. sc. Dragutin Petošić, doc. dr. sc. Vilim Filipović i doc. dr. sc. Ivan Mustač (svi s Agronomskog fakulteta u Zagrebu)
- **Gospodarenje nacionalnim vodnim resursima i infrastrukturnim projektima u poljoprivredi**
Autori: doc. dr. sc. Danko Holjević, doc. dr. sc. Danko Biondić, Marinko Galiot, dipl. ing. građ., (svi iz Hrvatskih voda), Elizabeta Kos, dipl. ing. agr. (Ministarstvo zaštite okoliša i energetike)
- **Vode i biljna proizvodnja hrane**
Autori: doc. dr. sc. Monika Zovko, prof. dr. sc. Davor Romić, prof. dr. sc. Marija Romić, prof. dr. sc. Ivan Šimunić, dr. sc. Marina Bubalo Kovačić i dr. sc. Lana Filipović (svi s Agronomskog fakulteta u Zagrebu).

Suorganizatori znanstvenog skupa bili su Sekcija za vode Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode HAZU, Zavod za melioracije Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatsko tloznanstveno društvo, Zagreb te Hrvatsko društvo za odvodnju i navodnjavanje, Zagreb.

2.4. Program HDON-a u 2018. godini **BRIDGE SMS Seminar**

U organizaciji Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskih voda, HDON-a, HHD-a te časopisa Građevinar, 20. ožujka 2018. godine je u Zagrebu održan seminar „Recent developments in flood forecasting systems and the Bandon Flood Forecasting System. Voditelj seminara bio je dr. sc. Jan Verkade (Deltares, Nizozemska) te je u svojem izlaganju predstavio četiri teme:

- Trends and research in flood forecasting systems
- DelftFEWS: platform, modules, operability, etc.
- The Sava Flood Forecasting and Warning System
- BRIDGE SMS: The Bandon Flood Forecasting System (Ireland)

Uvodno izlaganje održali su doc. dr. sc. Damir Bekić i doc.dr.sc. Danko Holjević.

Sjednica Inicijativnog odbora za organizaciju 7. HKOV-a

Sjednica Inicijativnog odbora za organizaciju 7. hrvatske konferencije o vodama (HKOV) održana je 13. lipnja 2018. u poslovnoj zgrani Hrvatskih voda u Zagrebu. Sudjelovali predstavnici strukovnih društava o vodama i suradničkim djelatnostima. Za predsjednika Znanstvenog odbora predložen je doc. dr. sc. Danko Biondić, ujedno i član Glavnog odbora HDON-a, predsjednika Organizacijskog odbora doc. dr. sc. Danko Holjević, predsjednik HDON-a. Kao i na prethodnim tako je predloženo i za 7. HKOV da aktivnosti koordinacije i poslove glavnog organizatora obavljaju u najvećem broju članovi HDON-a. U prosincu 2018. godine planirano je tiskanje prve obavijesti o održavanju 7. HKOV, a samu konferenciju se planira održati krajem svibnja 2019. u Opatiji.

Sjednica Glavnog i Nadzornog odbora

Dana 3. srpnja 2018. u poslovnoj zgradi Hrvatskih voda u Zagrebu je održana sjednica Glavnog i Nadzornog odbora, s glavnim temama: Financijski izvještaj i Izvještaj o radu za 2016. te Prijedlog financijskog plana i Program rada za 2017. godinu. Izabrano je 15 članova Glavnog odbora i 3 člana Nadzornog odbora, a u nastavku sjednice je Zoran Jakelić, dipl. ing. građ. održao stručno predavanje „Analiza nestacionarnih pojava u sustavu Ližnjanskog polja s aspekta zakona zatvaranja hidrantskih mjesta“. Glavni odbor je sastavljen od sljedećih članova: dr. sc. Danko Biondić, dipl. ing. građ., Anita Brajković, dipl. ing. građ., Davorka Dabelić Mioč, dipl. ing. građ., Joško Erceg, dipl. ing. građ., Ana Ercegovac, dipl. ing. građ. (tajnica), Marinko Galiot, dipl. ing. građ., Berislav



Članovi HDON-a na stručnom obilasku Donje Neretve, 3. listopada 2014. (foto: M. Bagarić)



Sustav navodnjavanja Donje polje – Jadrtovac, 4. listopada 2014. (foto: M. Bagarić)



Zbornik radova skupa u Brelima

Glavaš, dipl. ing. kult. teh., dr. sc. Danko Holjević, dipl. ing. građ. (predsjednik), prof. dr. sc. Marko Josipović, dipl. ing. agr., Elizabeta Kos, dipl. ing. agr., Dražen Kurečić, dipl. ing. agr., prof. dr. sc. Dragutin Petošić, dipl. ing. agr., prof. dr. sc. Davor Romić, dipl. ing. agr. (zamjenik predsjednika), Diana Šustić, dipl. ing. građ., prof. dr. sc. Lidija Tadić, dipl. ing. građ., prof. dr. sc. Josip Marušić (počasni član od 2013.), akademik Franjo Tomić, prof. emeritus (počasni član od 2008.). U Nadzorni odbor imenovani su dr. sc. Marijan Babić, dipl. ing. građ. (predsjednik), Ivan Cerovec, dipl. ing. građ., prof.dr.sc. Jasna Šoštarić, dipl. ing. agr.

Sjednica Glavnog odbora

Na sjednici Glavnog odbora održanoj 11. srpnja 2018. za predsjednika je izabran doc. dr. sc. Danko Holjević, za zamjenika, prof. dr. sc. Davor Romić, a za tajnicu Ana Ercegovac, dipl. ing. građ. Potvrđena je odluka inicijativnog odbora strukovnih društava o vodama i suradničkim djelatnosti da HDON ostaje glavni tehnički organizator u suradnji s Organizacijskim odborom za održavanje 7. hrvatske konferencije o vodama krajem svibnja 2019. godine u Opatiji.

„Hidrologija u službi zaštite i korištenja vode te smanjenja poplavnih rizika – suvremeni trendovi i pristupi“

U organizaciji Hrvatskog hidrološkog društva te u suradnji s Hrvatskim društvom za zaštitu voda i hrvatskih društvom za odvodnju i navodnjavanje, u Brelima je od 18. do 20. listopada 2018. održan znanstveno-stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem „Hidrologija u službi zaštite i korištenja vode te smanjenja poplavnih rizika – suvremeni trendovi i pristupi“. Pokrovitelji su bili Ministarstvo zaštite okoliša i energetike i Hrvatske vode. Predstavljeno je ukupno 53 stručna i znanstvena rada od kojih su u zborniku radova 15 prikazani cjelovito, a 38 s priloženim sažetkom. Sudjelovala su 34 člana HDON-a od čega 28 u ulozi koautora radova. Detaljniji pokazatelji o održanom skupu prikazani su u časopisu *Hrvatske vode*, 26 (2018), 106, 313–314, autorica doc. dr. sc. Maja Oštrić.

2. sjednica Glavnog odbora HDON-a

U poslovnoj zgradi Hrvatskih voda u Zagrebu održana je 4. prosinca 2018. godine 2. sjednica Glavnog odbora HDON-a. U fokusu su bile aktivnosti i izvršenje programa rada u 2018. te je podneseno financijsko izvješće za 2018. godinu, a dan je i prijedlog programa rada HDON-a za 2019. godinu. Nakon sjednice predstavljena je knjiga „The Drava River – Environmental Problems and Solution“. Osnovne pokazatelje o knjizi dao je prof. dr. sc. Denes Loczy.

3. PRIJEDLOG PROGRAMA RADA HDON-A U 2019. GODINI

1. Uključiti u rad HDON-a nove članove – stručnjake koji su zainteresirani za rješavanje problema i zadataka zaštite od poplava i erozije te odvodnje i navodnjavanja zemljišta, a posebno mlade inženjere, tek završene studente. Omogućiti i pospješiti djelotvornije sudjelovanje članova u ostvarenju programa i zadaća HDON-a.



Iskustva u navodnjavanju u Kraljevini Španjolskoj i Republici Hrvatskoj (24. listopada 2016.)



Upusna građevina na dovodnom kanalu Biđ-polja, 8. prosinca 2016. (foto: M. Bagarić)

2. U koordinaciji sa svim hrvatskim društvima koji se bave pitanjem voda, organizirati 7. Hrvatsku konferenciju o vodama koja će se održati u periodu od 30. svibnja do 1. lipnja 2019 godine u Opatiji.
3. Međunarodna djelatnost – unaprijediti suradnju na međunarodnom planu, u prvom redu kroz razmjenu iskustava sa stručnjacima na području hidrotehničkih melioracija iz zemalja članica EU.
4. Aktivno sudjelovati na znanstvenim i stručnim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu s pisanim radovima iz područja odvodnje i navodnjavanja zemljišta kao i zaštite od štetnog djelovanja voda, raditi na javnoj promociji stručnih stavova vezanih za odnos vodnog gospodarstva i zaštite okoliša i prirode.
5. Informirati članove HDON-a o znanstvenim i stručnim dostignućima iz područja odvodnje i navodnjavanja, kao i rezultatima provedbe Nacionalnog projekta navodnjavanja i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama u Republici Hrvatskoj.
6. Djelovati u ostvarenju planova i razvoja vodnog gospodarstva u području odvodnje i navodnjavanja te zaštite od poplava i erozije uključujući i sudjelovanje u donošenju i provođenju zakonskih i podzakonskih akata u vodnom gospodarstvu. Sudjelovati u provedbi Nacionalnog plana navodnjavanja, i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama, kao i izradi studija, planova i projekata navodnjavanja.
7. U skladu s međunarodnim konvencijama koje je potpisala Hrvatska, raditi na većoj ulozi HDON-a (nevladine udruge) i predložiti Ministarstvu poljoprivrede suradnju na sudjelovanju u procesu pripreme i provedbe međunarodnih obveza u području zaštite od štetnog djelovanja voda i erozije te odvodnje i navodnjavanja kao i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama.
8. Kontinuirano informirati javnost o stanju i potrebama financiranja i izvedbe radova na dogradnji i održavanju postojećih te izgradnji novih objekata za zaštitu od voda i hidromelioracijskih sustava u Hrvatskoj.
9. Razvijati daljnju suradnju s ostalim hidrotehničkim i tloznanstvenim društvima u pripremama i sudjelovanju na savjetovanjima, simpozijima i konferencijama iz djelatnosti koje pokriva HDON (posebno s HHD i HTD te HDVB i HDZV).
10. Podupiranje sudjelovanja članova HDON-a na stručnim i znanstvenim skupovima u Hrvatskoj.
11. Poticati sudjelovanje članova HDON-a sa stručnim prikazima u mjesečniku Hrvatska vodoprivreda te stručnim i znanstvenim radovima u časopisu Hrvatske vode.
12. Sudjelovati u izradi hrvatskih tehničkih uvjeta i normativa u poslovima istraživanja, projektiranja, izgradnje i održavanja hidromelioracijskih sustava za odvodnju i navodnjavanje.
13. Organizirati stručna i studijska putovanja u našoj zemlji i inozemstvu prema financijskim mogućnostima – s programom obilaska i upoznavanja sustava i objekata za zaštitu od štetnog djelovanja voda te hidrotehničkih i agrotehničkih melioracija.
14. Suradivati u izvršenju znanstveno-istraživačkih projekata koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa i Hrvatske vode iz područja zaštite od štetnog djelovanja, hidrotehničkih i agrotehničkih melioracija i gospodarenja vodama, te zaštiti voda i tla. Provoditi terenska istraživanja te analizu stanja (ne)izgrađenosti i (ne)održavanja hidromelioracijskih sustava.
15. Suradivati s institucijama za obrazovanje hidrotehničkih i agrotehničkih kadrova te Hrvatskim vodama i trgovačkim društvima iz područja vodnog gospodarstva i poljoprivrede na provedbi programa stalnog stručnog i znanstvenog usavršavanja kadrova za potrebe planiranja, projektiranja, građenja, korištenja i održavanja objekata i sustava za zaštitu od štetnog djelovanja voda i erozije te odvodnje i navodnjavanja kao i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama – po programu resornog ministarstva, Županija i Hrvatskih voda. Pokušati se aktivno uključiti u programe edukacije poljoprivrednika u okviru ciljeva i mjera Ruralnog razvoja.
16. Započeti sa pripremama za izdavanje knjige pod radnim nazivom „Pregled povijesnog razvoja hidrotehničkih melioracija na području Hrvatske“.
17. Promovirati knjige i udžbenike iz područja hidrotehničkih melioracija, zaštite od štetnog djelovanja voda i erozije.
18. Kontinuirano aktualizirati podatke o aktivnostima i provedbi programa rada na web-stranici HDON-a (www.hdon.hr). ■