

ZABRANJENO KOPIRANJE I UMNOŽAVANJE



život uz rijeku POPLAVE

ILUSTRIRALA
Martina Zelenika Moon



ZABRANJENO KOPIRANJE I UMNOŽAVANJE

IMPRESSUM

Izdavač
HRVATSKE VODE
www.voda.hr

Za izdavača
mr.sc Ivica Plišić, generalni direktor

Uređivački odbor
Helena Ivezović, dipl.iur.
mr.sc. Zoran Đuroković, dipl.ing.građ.
Marija Vizner, dipl.ing.agr.
mr.sc. Sanja Barbalić, dipl.ing.građ.

Ilustracije / Maskota / Prijelom
mr.art Martina Zelenika, akad.slik-graf.
www.martinazelenika.com

Tisk
Grafična offset & digital print

Naklada
5 000 komada

Godina izdanja
2013.

CIP - Katalogizacija u publikaciji
Nacionalna sveučilišna knjižnica - Zagreb

ISBN 978-953-7672-07-2

HRVATSKE VODE
pravna osoba za upravljanje vodama
10000 Zagreb,
Ulica grada Vukovara 220
Matični broj: 1209361
OIB: 28921383001



Draga djeco!

Prepoznajete li me? Ja sam mala kornjača i zovu me Hrvoje! Iako sam još malen, imam gotovo dvadeset godina, što je u razmjerima života jedne kornjače zaista malo. Jeste li znali da smo mi kornjače životinje koje su po svom izgledu jedinstvene (imamo oklop!), živimo na svim kontinentima, u slatkoj i slanoj vodi. Na Zemlju postojimo više od 200 milijuna godina (čak i prije velikih

dinosaura!), dugovječne smo, a zbog svoje prilagodljivosti opstale smo do današnjih dana. Na žalost, kornjače se danas nalaze na listama ugroženih vrsta, te im je stoga potrebna pomoć ljudi. Potrebna im je i vaša pomoć djeco, kako bismo ih očuvali u što većem broju. Kako ćemo najbolje pomoći?

OČUVANJEM VODA I OKRUŽENJA U KOJEM ŽIVIMO!

Upravo zbog važnosti očuvanja voda, kornjača i svega što je povezano s vodom, Hrvatske vode su nam odlučile pomoći kroz poučni program namijenjen vama. Odlučio sam im pomoći u tome! S obzirom da ja predstavljam hrvatsku najugroženiju kornjaču, riječnu kornjaču, koja je strogo zaštićena i kritično ugrožena vrsta, dali su mi ime koje je najsličnije našoj prelijepoj HRVatskoj. Logično, dobio sam ime HRVOJE!

Kažu da sam jako nestrašan i znatiželjan! Pa kako i ne bih bio, kada je pred mnom još duuuug život i puuuuno neistraženoga svijeta. Kako vi ljudi o nama gororite kao o životnjama čiji život odražava dugovječnost, snagu, sveprisutnost i mudrost, moram opravdati vaša očekivanja! Zar ne? Moj je život nezamisliv bez vode i to ne bilo kakve! Meni jako odgovara čista voda, obilje hrane i puno prijatelja!

Zato krenimo u našu prvu avanturu zajedno kroz slikovnicu **Život uz rijeku-POPLAVE!** Naučit ću vas kako voda utječe na život uz rijeku, što su to vodostaji, nasipi i poplave, tko su vodočuvari koji o vodama i našoj sigurnosti brinu, kako se moramo ponašati kada nam voda zaprijeti poplavama, što tada moramo raditi i koga slušati. Sve ćete to saznati u ovoj lijepoj slikovnici u kojoj sam oživio kao maskota dječjeg programa Hrvatskih voda. Ovo je samo jedna u nizu slikovnica koje pripremamo za vas u našem poučnom programu o vodama.

Dosta priče!! Začepite nos, udahnite i zaronite sa mnom u moj svijet!





II. OŠ Čakovec, Čakovec

Voda je najveće blago na svijetu (Mirna Došen)
Voda je naše srce života (Nino Lončarić)



OŠ Bartol Kašić, Vinkovci

Čuvajući vodu, spasili smo zelenu boju šume,
plavu boju mora i svaki oblik života na Zemlji

(Lovro Jukić, 2a)

Čuvajmo kap da bi dobili slap! (Dario Mučkalović, 2a)



OŠ 22. Lipnja, Sisak

Vodu štedi jer najviše vrijedi. (Marija 8a)

Kupa, Sava i Drava, koja nikad ne spava u strahu
zbog smeća, naša briga mora biti veća. (Dora 8c)







Zima je bila duga i hladna, a priroda sunca gladna. Snijeg i led prekrili su vrhove planina i plodna polja, toplija vremena trebala su već doći bolja. Hrvoje u sigurnosti doma svoga, još se ne budi iz sna velikoga. Bližio se kraj zime, a godišnje doba pripremalo je novo ime. Priroda se buditi stala, Hrvoja je probudila sunčeva zraka mala.

“Ribice, prijateljice!” povikao je Hrvoje. „Poslušajte! Najavljuju da će uskoro proljeće doći, a zima će uskoro proći!” važno je priopćio Hrvoje najnovije vijesti, prije nego što je počeo jesti.

“Jedva čekam vidjeti svoje prijatelje nakon ove duge zime!” osmjehtnuo se Hrvoje i završio doručak time.





Promatrao je Sunce sneno, kako se kroz oblake probija lijeno. U potrazi za svojim prijateljima, osmehnuo se novim žiteljima. Zlatnom svjetlosti obasjan grad, labud se u rijeci kupao sad.
"Cin, cin!" zvonili su glavicama prvi vjesnici proljeća:
"Sa suncem dolazi nam sreća veća!"

"Pogledajte! Sunce je čarobnjak pravi, zlatnim zrakama od snijega i leda kapljice pravi. S visokih planina, krovova kuća, polja i drveća, kapljica postaje sve veća i veća. Stvaraju barice i rječice ispod gora, putuju sve do velikih rijeka i mora. Tako one korito pune svoje!" zaključio je Hrvoje.





U rano proljeće javljaju se i obilne kiše, a vode je sve više i više.... Sivi se oblaci lijeno po nebu vuku, Hrvoje savjetuje: "Djeco, kišobrane u ruku!"

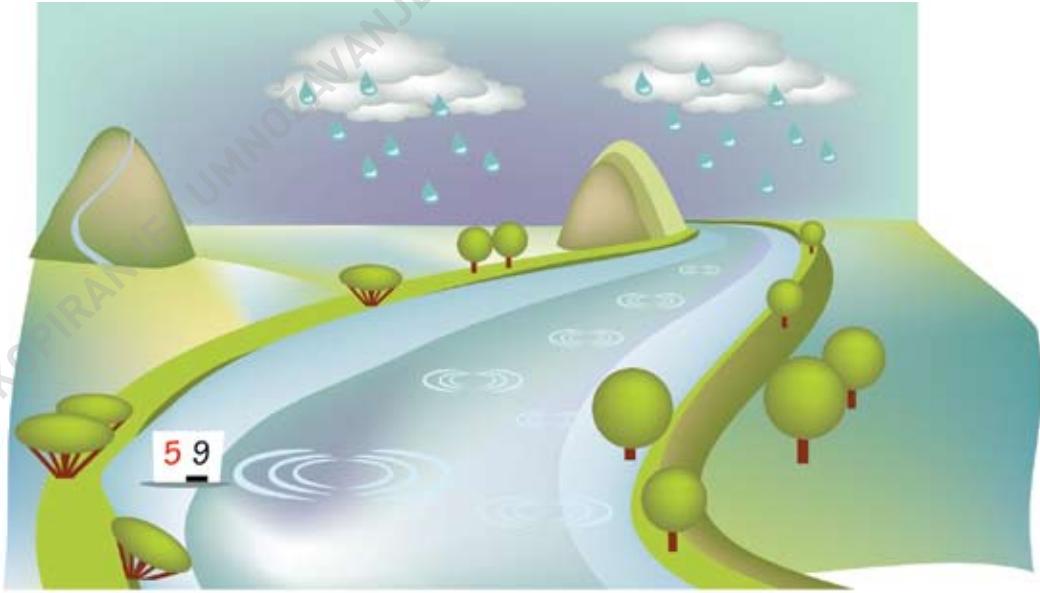
Kap po kap,
nastao je slap.

Tok po tok,
nastao je potok.

Skupljati se voda stade,
i rječice se male rade.
Niti rijeka više ne taji:
Dolaze nam visoki VODOSTAJI!

Još se kapi s neba plave,
moguće su čak i POPLAVE!





Uz nabujalu rijeku, Hrvoje shvati - vode sve više i brže teku. Zabrinuto pita VODOČUVARA: "Hoće li biti od vode kvara? Hoće li voda iz korita izaći, a njive i kuće nevolja snaći?"

"Svaki dan se na NASIP vratimo i pomno visinu rijeke pratimo! VODOKAZNA LETVA brojeve ima, pa VODOSTAJ bilježimo njima. Ako kiša ne prestane padati, morat ćemo mjere poduzimati! Zaštita ljudi i životinja naša je zadaća, spasiti im domove od nedaća! Braniti ih od poplave i pomoći im dati!" reče vodočuvar i zabrinuto nastavi nasipom hodati. "Visok vodostaj će poplave uskoro nagovijestiti, moram prijatelje što prije obavijestiti!" pohita Hrvoje prema domu svome, poslati prijateljima poruku o tome.





Zadihan šalje poruku hitnu zecu, krtici i ježu, jer se oni uz riječnu dolinu vežu: "Do vas će voda prvo doći, domove nećemo spasiti moći. Spakirajte stvari u najveći šal, pojurite hitro jer dolazi veliki VODNI VAL! Koliko su vode važne, to čak i ZAKON O VODAMA kaže."

Zeko izbjeglu družinu predvodi, tražeći siguran oslonac u vodi. "Pohitajte prema onome brdu, izbjegićete tako nevolju grdu!" dovikuje im Hrvoje na splavi od dasaka, dok kiša i dalje lijeva iz oblaka.





Jeleni, divlje svinje i lije preko nasipa bježe, sigurnost na brdu traže koja i neprijatelje veže. U nevolji ljutoj svi se zbliže, jer sudbinu dijele dok su vode sve bliže i bliže. Među njima vlada sloga, no svak bi što prije do doma svoga.

“Važno je znati što nam sigurnost pruži, kada poplava prijeti i voda oko nas kruži. Na uzvisinu treba stati, dok se voda u svoje korito ne vrati. I domove na uzvisinama graditi bi dobro bilo, kako bi se sigurnost od poplava dobilo! Rijeci treba mesta više, kada u proljeće i jesen padaju kiše.“





Gdje se voda skuplja u poplavnom području, nije dobro graditi kuću. Nepomišljeno nekada tu ljudi grade i tako sebi nevolje rade. Moraju tada telefonom broj 112 zvati i dežurne službe u pomoć pozvati. Vatrogasci, policija i druge službe pomoći njima daju, kada zbog vode svoje domove napuštaju. Pas, mačka, pijetao, kokoš i koza spas od poplave traže, svi slušaju stručnjake i slijede upute kako im se kaže. "Na brdu i iza nasipa svi su se privremeno skrasili i od poplava se spasili. Uživaju u sigurnosti, kao privremeni gosti. U branjenim područjima iza nasipa graditi domove treba, jer je tamo sigurno i voda ne vreba" komentira Hrvoje od sreće i zadovoljno list u ustima okreće.





ZABRANE
JE

Poplavna područja osim vode, poput vodomara mnogi vole. Rode, štekavci, čaplje, ribe, žabe i zmije, žive u skladu i voda ih uvijek nasmije. Cika i vika, veliko veselje, jer je to njihovo prirodno okruženje. Bez vode i močvara oni ne mogu živjeti, jer tu su im osnovni uvjeti.

“Jeste li čuli za turopoljsku svinju, posavskog konja i gusku?” pita se Hrvoje noseći u rukama trsku.
“Sklad domaćih i divljih životinja, ovdje je svetinja. Prirodna poplavna područja Hrvatska još ima, Kopački rit, Lonjsko i Odransko polje su među najpoznatijima” zaključuje Hrvoje grickajući trsku, ponosan na domovinu Hrvatsku.

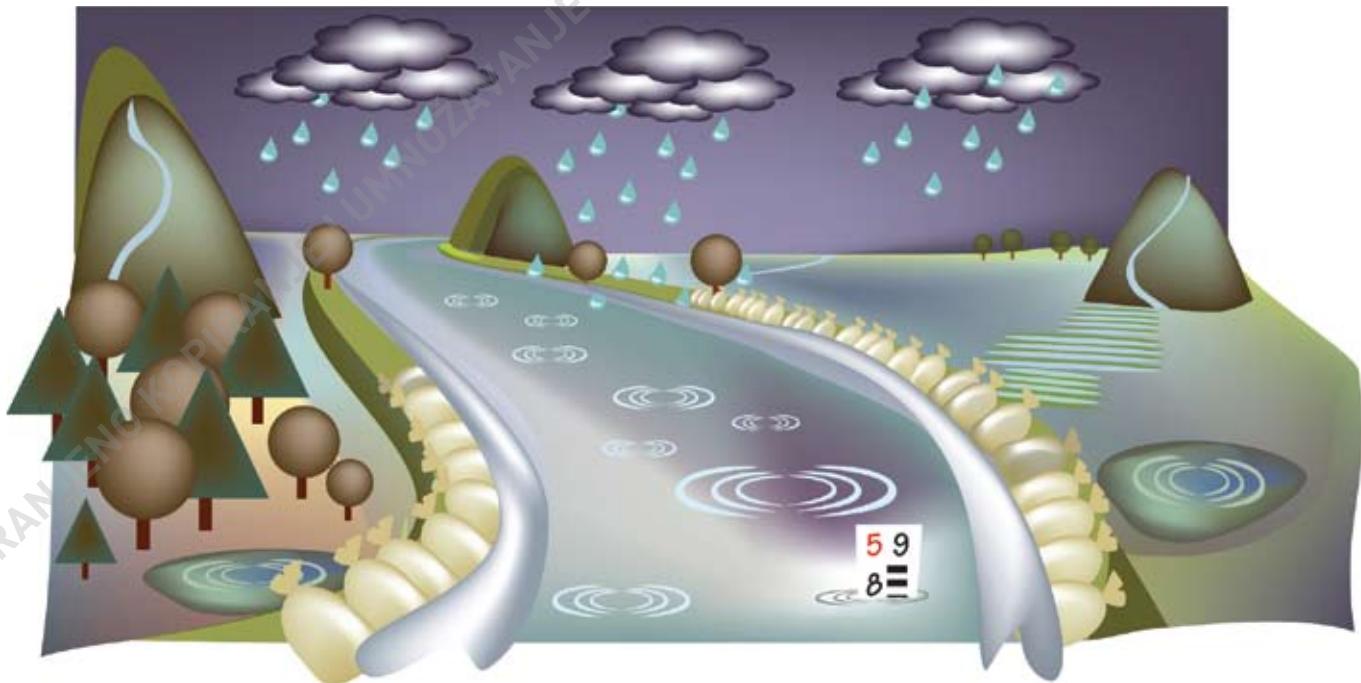




"Vodostaj je sve veći i veći, morat ćemo tražiti spas u VREĆI!" objavljuje vodočuvar svima, računajući na pomoć ljudi koliko god ih ima." Vreća? Kakva vreća? Može li to biti spas i naša sreća?" pita se Zeko, koji se našao na nasipu preko.

"Naravno!" uvjerava ga Hrvoje, siguran u znanje svoje, "Vreće se pune zemljom ili pijeskom i slažu se na KRUNI NASIPA tjesno. Nasip se mora brzo povisiti i tako vodostaj nadvisiti! ZEČJI NASIP to se zove, brz i privremen spas su vreće ove!

Važno je na radiju, internetu i televiziji slušati obavijesti, da se na sigurno mjesto svatko smjesti!" Hrvoje će u maski, jureći na svojoj daski.



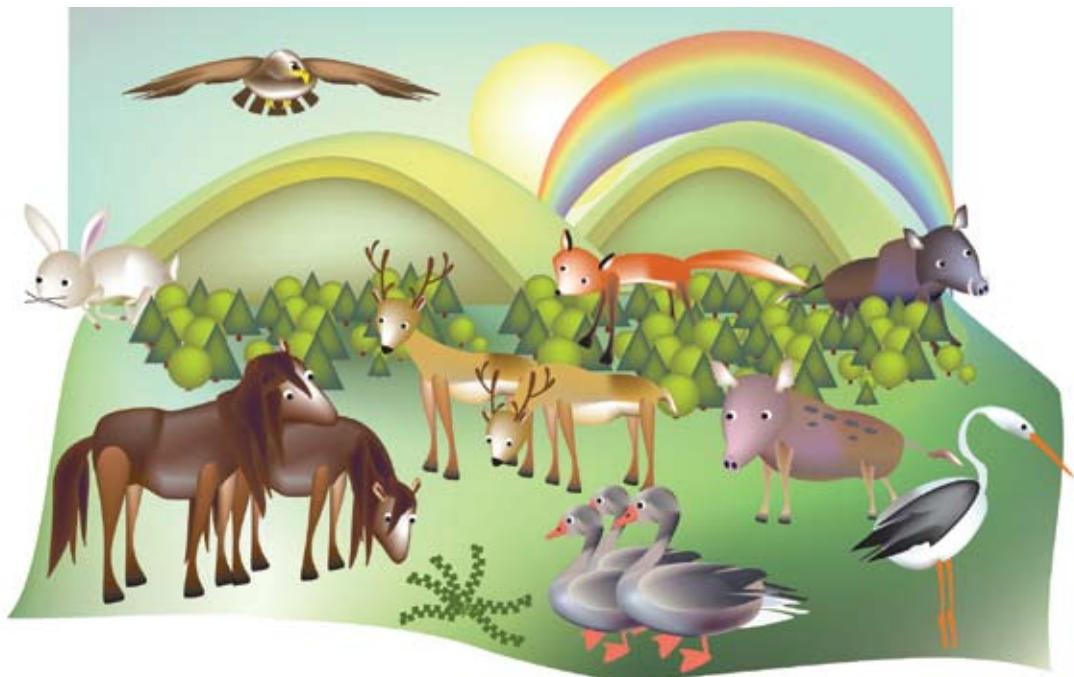


“Hitro svi na noge, kod nasipa pojava mutne vode!” povikao je vodočuvar usred noći, kojem ova nevolja nije mogla neopaženo proći.

“Kada voda s druge strane nasipa proviri, to se zovu PODVIRI. Brzo se vreće vade, pune pijeskom i ZDENCI grade” Hrvoje će u punoj radnoj spremi, imajući punu vreću u pripremi.

“Podvire je potrebno brzo ugušiti jer bi se nasip mogao urušiti! Slušajte upute vodočuvara, on zna kako se obrana stvara!” poručuju svima voditelji iz Hrvatskih voda, rukovodeći cijelom akcijom zaštite od visokih voda.

ZABRANJENO
KOPIRANJE I UVEĆAVANJE





“Evo prijatelji moji, vode se više nitko ne boji!
Prestale su kiše i sunca ima sve više i više... Vode su
se u korita vratile i prijatelje u domove povratile.
Duga se pojavila uz svjetlost veću i najavila mir
i sreću. Sada valja popraviti nasipe i pokrpati rupe,
a u skladu s prirodom graditi nove obrambene crte.
Važno je uvijek spremjan biti i od poplava živote
i domove spasiti.”





“Voda svima život znači, skladom i srećom ona zrači.
Moramo je čuvati i paziti, i njena pravila ne gaziti.
Svaki dan poruku nam voda šalje, prenosite je i vi
djeco dalje! Učiti od voda i prirode puno je bolje, nego
boriti se protiv njihove volje.

Upitajte, djeco, svoje roditelje, tete i učitelje kako
voda kruži u prirodi i kako je možemo očuvati!
Provjerite svoje znanje o kruženju vode u prirodi!

Vidimo se uskoro u mojim novim avanturama, koje
sam doživio u vodenim turama!”



OŠ Stjepana Basaričeka, Ivanić Grad

Čuvajmo vodu, da nam dabrovi ne odu!



OŠ Popovača, Popovača

Voda je život, blago ovog svijeta, čuvajmo je kao nježne latice cvijeta.



III OŠ Čakovec, Čakovec

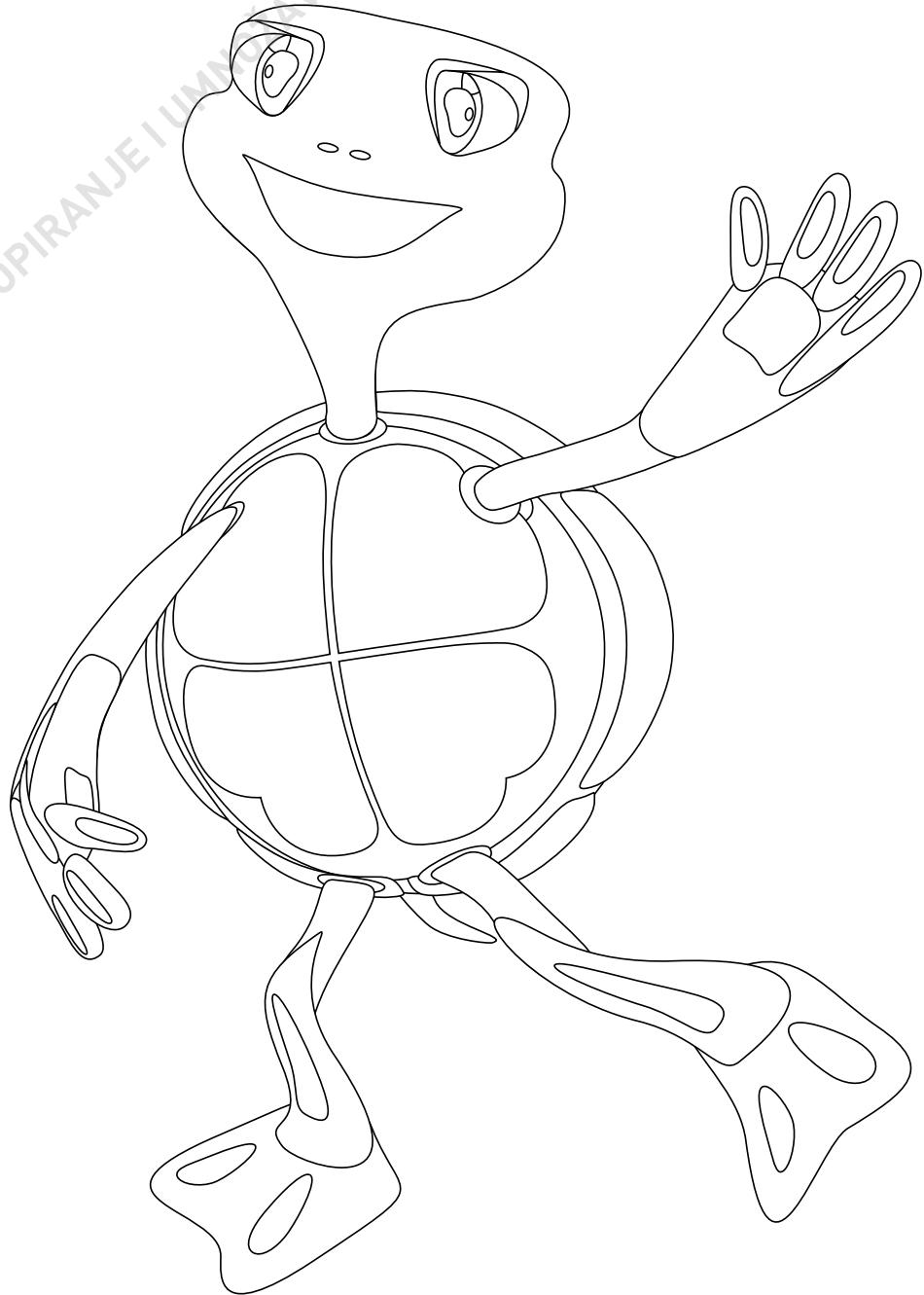
Ne bacajte smeće tamo gdje izvor teče.

I svaka mala kap je važna, kao veliki slap...

Voda je faktor života, zato se svugdje mota.

(Jakov Sedlar)

bojanka HRVOJE



ZABRANJENO KOPIRANJE I UVEZIVANJE



ZABRANJENO KOPIRANJE I UMNOŽAVANJE

