



**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA**

Upravni odjel za održivi razvoj

Pula, Flanatička 29, p.p. 198  
tel.052/372-190, fax: 052/372-191

Klasa: 810-01/13-01/13

Urbroj: 2163/1-08/1-14 -14

Pula, 30. siječnja 2013.

**ŽUPANU ISTARSKE ŽUPANIJE  
putem  
STRUČNE SLUŽBE SKUPŠTINE**

Dršćevka 3, 52000 Pazin

**PREDMET:** **Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava  
zaštite i spašavanja na području Istarske županije za 2013. godinu  
- dostavlja se**

Poštovani,

u prilogu vam dostavljamo predmetni akt radi utvrđivanja odgovarajućeg prijedloga od strane Župana Istarske županije i upućivanja Skupštini Istarske županije na usvajanje.

S poštovanjem,

**PROČELNIK**

Josip Zidarić, dipl.ing.arh.

Privitak:

1. Nacrt Zaključka s obrazloženjem
2. Izvješće o stanju sustava zaštite i spašavanja na području Istarske županije u 2013. godini





KLASA: 810-01/14-01/01  
URBROJ: 2163/1-01/8-14-2  
Pula, 04. veljače 2014.

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA  
ISTARSKE ŽUPANIJE  
N/r. predsjednika Drandić Valtera  
Dršćevka 3  
52 000 PAZIN

**PREDMET:** Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava zaštite i spašavanja na području Istarske županije u 2013. godini

Temeljem članka 28. stavak 1. Zakona o zaštiti i spašavanju ("Narodne novine" RH br. 174/04., 79/07., 38/09. i 127/10) i članka 65. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", broj 10/09 i 43/13) Župan Istarske županije donosi dana 04. veljače 2014. godine

**Z A K L J U Č A K**

1. Prihvata se Nacrt i utvrđuje prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava zaštite i spašavanja na području Istarske županije u 2013. godini.
2. Akt iz točke 1. ovog Zaključka sastavni je dio istog, te se upućuje Skupštini Istarske županije na razmatranje i usvajanje.
3. Za izvjestitelja po točki 1., a vezano za točku 2. ovog Zaključka određuje se Denis Stipanov - voditelj Službe zaštite i spašavanja pri Vatrogasnoj zajednici Istarske županije.
4. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

**ŽUPAN**  
Istarske županije  
mr. sc. Valter Flego

Temeljem članka 28. stavak 1. Zakona o zaštiti i spašavanju ("Narodne novine" RH br. 174/04., 79/07., 38/09. i 127/10.), članka 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" br. 10/09) Skupština Istarske županije na svojoj sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2014. godine donijela je slijedeći

## Z A K L J U Č A K

1. Prihvata se Izvješće o stanju sustava zaštite i spašavanja na području Istarske županije u 2013. godini.
2. Akt iz točke 1. ovog Zaključka sastavni je dio istog.
3. Ovaj Zaključak stupa na snagu osmog dana od dana objave u Službenim novinama Istarske županije.

**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
SKUPŠTINA**

Klasa:  
Urbroj:  
U Pazinu,

PREDSJEDNIK

Valter Drandić

*Dostaviti:*

1. *Upravni odjel za održivi razvoj IŽ, ovdje*
2. *Vatrogasna zajednica IŽ, Služba zaštite i spašavanja, Stoja 2, Pula*
3. *Pismohrana, ovdje*

Ai sensi dell'art. 28 comma 1 della Legge sulla protezione e il salvataggio („Gazzetta ufficiale“ della RC n. 174/04, 79/07, 38/09 e 127/10), degli articoli 43 e 84 dello Statuto della Regione Istriana („Bollettino ufficiale della Regione Istriana“ n. 10/09) l'Assemblea della Regione Istriana alla seduta del \_\_\_\_\_ 2014 ha emanato la seguente

## C O N C L U S I O N E

1. Si approva la Relazione sullo stato del sistema di protezione e salvataggio sul territorio della Regione Istriana per il 2013.
2. L'atto di cui al punto 1 della presente Conclusione, è parte integrante della stessa.
3. La presente Conclusione entra in vigore a otto giorni dalla sua pubblicazione sul Bollettino ufficiale della Regione Istriana.

**REPUBBLICA DI CROAZIA  
REGIONE ISTRIANA  
ASSEMBLEA**

Classe:  
N.Prot.:  
Pisino,

IL PRESIDENTE

Valter Drandić

*Da recapitare a:*

1. Assessorato allo sviluppo sostenibile della RI, *in loco*
2. Comunità dei vigili del fuoco della RI, Servizio di protezione e salvataggio, Stoia 2, Pola
3. Archivio, *in loco*

## O B R A Z L O Ž E N J E

### I. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE OVOG AKTA

Pravni temelj za donošenje ovog akta sadržan je u članku 28. stavka 1. Zakona o zaštiti i spašavanju (Narodne Novine 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10) kojim je propisano da su predstavnička tijela lokalne i područne (regionalne) samouprave dužna najmanje jednom godišnje ili pri donošenju proračuna razmotriti stanje zaštite i spašavanja, te u članku 43. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09), kojim je propisana nadležnost Skupštine kao predstavničkog tijela županije da donosi odluke i druge akte kojima se rješavaju pitanja iz samoupravnog djelokruga, proračun i završni račun te da razmatra i druga pitanja od interesa za županiju. Također je člankom 84. ("Službene novine Istarske županije", br.10/09), propisano da Skupština, pored ostalih akata donosi i zaključke.

### II. OSNOVNA PITANJA KOJA SE RJEŠAVAJU OVIM AKTOM I POSLJEDICE KOJE NASTAJU NJEGOVIM DONOŠENJEM

Ovim Zaključkom Skupština Istarske županije prihvaća Izvješće o stanju zaštite i spašavanja na području Istarske županije za 2013. godinu.

Izvješćem o stanju zaštite i spašavanja za 2013. godinu utvrđuju se aktivnosti u razvoju sustava zaštite i spašavanja kao kontinuiranog i kreativnog procesa kojim će se iz godine u godinu razvijati i usavršavati sustav zaštite i spašavanja u cilju dostizanja najviših standarda potrebnih za provedbu zadaća u zaštiti i spašavanju materijalnih dobara i stanovništva u Istarskoj županiji.

### III. FINANCIJSKA SREDSTAVA

Finansijska sredstava utrošena u izvršenju sustava zaštite i spašavanja u 2013. godini:

Poz	Naziv	Iznosi (u kn)
103	Tekuće donacije Gorskoj službi za spašavanje	85.000,00
104	Tekuće donacije za ispitivanje sirove vode i zraka	1.142.000,00
115	Služba spašavanja na moru	100.000,00
116	Eko akcije čišćenja podmorja	50.000,00
117	Tekuće donacije za ispitivanje kvalitete morske vode	500.000,00
126	Otplata duga Erste bank za EKO brodove	833.087,94
148	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	70.000,00
149	Tekuće donacije Vatrogasnoj zajednici IŽ - redovno poslovanje	1.450.000,00
150	Hitne intervencije za zaštitu priobalnih šuma - za vatrogastvo	300.000,00
486	Monitoring vode za piće	657.380,00
501	Društvo crvenog križa IŽ	763.500,00
UKUPNO:		<b>5.950.967,94</b>

### IV. TEKST PRIJEDLOGA AKTA

Dostavlja se u prilogu

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA

**IZVJEŠĆE O STANJU SUSTAVA  
ZAŠTITE I SPAŠAVANJA  
NA PODRUČJU  
ISTARSKE ŽUPANIJE  
u 2013.godini**



Pula, siječanj 2014.

## Sadržaj

<b>Uvod.....</b>	<b>3</b>
<b>1.Procjena ugroženosti .....</b>	<b>4</b>
<b>2.Stožeri zaštite i spašavanja .....</b>	<b>4</b>
<b>3.Vatrogastvo .....</b>	<b>5</b>
<b>4.Služba zaštite i spašavanja VZIŽ .....</b>	<b>7</b>
<b>5.Civilna zaštita .....</b>	<b>8</b>
<b>6.Zavod za hitnu medicinu .....</b>	<b>11</b>
<b>7.Županijski zavod za javno zdravstvo .....</b>	<b>13</b>
<b>8.Hrvatske vode .....</b>	<b>13</b>
<b>9.Lučka kapetanija Pula .....</b>	<b>16</b>
<b>10.Lučke uprave .....</b>	<b>16</b>
<b>11.Pratne osobe od značaja za zaštitu i spašavanje .....</b>	<b>20</b>
<b>Bina istra.....</b>	
<b>Plinara d.o.o.</b>	<b>22</b>
<b>Zračna luka Pula .....</b>	<b>24</b>
<b>Pu Istarska .....</b>	<b>25</b>
<b>UŠP Buzet .....</b>	<b>25</b>
<b>12.Udruge,klubovi i organizacije u zaštiti i spašavanju .....</b>	<b>27</b>
<b>Istarski speleološki savez .....</b>	
<b>HGSS-stanica Pula .....</b>	<b>27</b>
<b>Lovački savez IŽ .....</b>	<b>28</b>
<b>Ronilački savez IŽ .....</b>	<b>29</b>
<b>Županijski crveni križ .....</b>	<b>30</b>
<b>13.Zaključak .....</b>	<b>40</b>

## 1. UVOD

Temeljem članka 28. stavka 1. Zakona o zaštiti i spašavanju (Narodne Novine 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10) **predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave** u ostvarivanju prava i obveza u području zaštite i spašavanja, najmanje jednom godišnje, ili pri donošenju proračuna, razmatraju stanje zaštite i spašavanja, donose smjernice za organizaciju i razvoj sustava zaštite i spašavanja na svom području, u proračunu osiguravaju sredstva namijenjena za financiranje sustava zaštite i spašavanja u narednoj godini, te obavljaju i druge poslove zaštite i spašavanja utvrđene zakonom.

Sudionici zaštite i spašavanja temeljem čl.5 predmetnog zakona su :

- fizičke i pravne osobe,
- izvršna i predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave
- središnja tijela državne vlasti
- operativne snage zaštite i spašavanja

Izvršni dio sustava zaštite i spašavanja su operativne snage koje se sastoje od:

- stožera zaštite i spašavanja na lokalnoj, regionalnoj i državnoj razini
- od službi i postrojbi pravnih osoba koje se zaštitom i spašavanjem bave u svojoj redovitoj djelatnosti
- vatrogasnih zapovjedništava i postrojbi
- zapovjedništava i postrojbi civilne zaštite
- službi i postrojbi središnjih tijela državne uprave koja se zaštitom i spašavanjem bave u redovitoj djelatnosti

Evidentno je da su svi čimbenici sustava ZiS naše županije i u izvještajnom razdoblju učinili nove pozitivne pomake u organizaciji i provedbi svih zadaća iz područja svojeg djelovanja.

Premda ni ove godine nesreće i nepogode nisu mimošle Istarsku županiju one su po svojoj brojnosti i obimu bile puno manje. Zasluga je to niza povoljnih okolnosti, ali zasigurno i dostignute razine izgrađenosti cjelokupnog sustava ZiS na našem području.

Brojne aktivnosti svih sudionika zaštite i spašavanja rezultirale su dobrom organizacijom i upravljanjem sustavom ZiS na području naše županije. Provedene aktivnosti (radni sastanci, edukacije, vježbe, smotre, održavanje spremnosti operativnih snaga i dr.) osigurale su primjerenu razinu preventivnog djelovanja s jedne, te brzu reakciju i odgovor operativnih snaga na pojavu ugroza bilo koje vrste s druge strane. Dobrom organizacijom i suradnjom na taj je način sprječeno širenje opasnosti i njihova eskalacija u možebitnu veliku nesreću ili katastrofu.

## **PROCJENA UGROŽENOSTI I PLANOVI ZAŠTITE I SPAŠAVANJA**

Procjena ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara od velikih nesreća ili katastrofa predstavlja ključni dokument kojim što realnije utvrđujemo mogućnost nastanka velikih nesreća ili katastrofa. Ovim dokumentom procjenjujemo moguće posljedice djelovanja velikih nesreća i katastrofa, ali i vlastite mogućnosti, načine i kapacitete za njihovo sprječavanje te ublažavanje i saniranje njihovih posljedica.

Na području naše županije izrađene su i usvojene sve Procjene ugroženosti (42/42). Procjene su kvalitetno izrađene i svakako predstavljaju dobru podlogu za izradu Planova ZiS svih vrsta (unutarnji, operativni, plan CZ i dr.).

Planovi zaštite i spašavanja JLS donose se poradi utvrđivanja organizacije aktiviranja i djelovanja sustava zaštite i spašavanja, preventivnih mjera i postupaka, zadaća i nadležnosti ljudskih snaga i potrebnih materijalno - tehničkih sredstava, te provođenja zaštite i spašavanja do otklanjanja posljedica katastrofa i velikih nesreća.

Prema službenoj evidenciji PUZS Pazin, do sada je ukupno izrađeno i donijeto 25 Planova ZiS. Kod ostalih 17 JLS Planovi su uglavnom u fazi izrade te je za očekivati njihovo donošenje do kraja 2014. godine.

Istarska županija je na svojoj razini pravovremeno izradila i donijela Procjenu ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara, Plan zaštite i spašavanja i Plan CZ (kao dio Plana ZiS) .

Procjene i planove je potrebno redovito ažurirati i nadograđivati, najmanje jedanput godišnje.

Prema raspoloživim podacima još uvijek jedan dio pravnih subjekata nema izrađene operativne planove ZiS, a što u pojedinim segmentima predstavlja ograničavajući faktor glede izrade vanjskog plana.

## **STOŽERI ZAŠTITE I SPAŠAVANJA**

Temeljem odredbi Zakona o zaštiti i spašavanju ( NN br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10 ) propisano je da operativnim snagama zaštite i spašavanja na razini lokalne i područne ( regionalne ) samouprave rukovode i koordiniraju općinski načelnik, gradonačelnik i župan, uz stručnu potporu Stožera zaštite i spašavanja jedinice lokalne i područne ( regionalne ) samouprave.

Prema službenoj evidenciji PUZS Pazin, na području Istarske županije imenovani su svi Stožeri ZiS (42/42) u J L i P (R) S, sukladno odredbama Zakona o zaštiti i spašavanju i Pravilnika o mobilizaciji i djelovanju operativnih snaga zaštite i spašavanja (N.N. 40/08 i 44/08).

Također, treba napomenuti da je temeljem čl. 9. st.3. Zakona o zaštiti i spašavanju propisano da članove Stožera imenuju predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, nakon svakih lokalnih izbora najkasnije u roku od 60 dana od dana njihovog konstituiranja. U tom smislu J L i P (R) S donijele su nova Rješenja o imenovanju Stožera ZiS.

U 2013. g. sve J L i P (R) S održale su sastanke svojih Stožera ZiS po pitanju priprema za protupožarnu i turističku sezonu.

Ukupno su održane 43 sjednice Stožera ZiS na području naše županije, uglavnom posvećene pripremama za protiv požarnu i turističku sezonu .

Stožer ZiS Istarske županije je u dosadašnjem sastavu kvalitetno i stručno izvršavao sve svoje zadaće ( redovne i izvanredne ). U svim izvanrednim situacijama pokazao se da vrlo brzo reagira na novonastalu situaciju te da se zna nositi sa zadaćama koje su pred njegove članove postavljene.

## VATROGASTVO ISTARSKE ŽUPANIJE

Vatrogasne postrojbe Vatrogasne zajednice Istarske županije za 2013. godinu djelovale su temeljem zakonskih propisa, Planova zaštite od požara, Programa vlade RH, Preventivno-operativnih planova djelovanja na svim razinama. Operativne snage za gašenje požara sastojale su se od:

- 7 Javnih vatrogasnih postrojbi sa 226 pripadnika,
- 31 operativne postrojbe dobrovoljnih vatrogasnih društava sa 1001 pripadnika,
- 21 sezonskih vatrogasaca,
- 60 pripadnika Hrvatskih šuma,
- vatrogasne službe NP Brijuni, Bina Istra, Uljanik i Zračna luka Pula,
- ispomoći na otočju Brijuni sa 6 vatrogasaca,
- temeljem državnog plana gašenja požara otvorenog prostora jedna satnija Hrvatske vojske, po potrebi uključivani su zrakoplovi u gašenju požara koji baziraju u Zemuniku kraj Zadra,

Kao sastavni dio ukupne zaštite od požara, uz vatrogastvo sudjelovala su direktno javna poduzeća, ustanove, tijela lokalne i regionalne samouprave, tijela državne uprave te pravne osobe koje su vezane uz opasnosti ili djelovanje u zaštiti od požara.

Na raspolaganju je bilo 187 vozila vatrogasnih postrojbi te 36 vozila ostalih pravnih osoba koje su sudjelovale u operativnim aktivnostima.

U motrenju otvorenog prostora uključen je sustav video nadzora sa 29 kamera. Dodatno je u organizaciji Hrvatskih šuma, DVD-a, JLS-a nadzirano područje županije sa motrilačkim postaja i ophodnjama (ukupno 30 pripadnika).

U 2013. GODINI ZABILJEŽENO JE 2289 INTERVENCIJA ŠTO JE U ODNOSU NA

2012. GODINU SMANJENJE ZA 29%.

- Intervencija na gašenju požara zabilježeno je 664 što je smanjenje od 50% u odnosu na 2012. godinu. Intervencija na gašenju požara otvorenog prostora zabilježeno je 274 što je smanjenje od 66% u odnosu na 2012. godinu.
  - Tehničkih intervencija zabilježeno je 806 što je smanjenje od 13%.
  - Ostalih intervencija zabilježeno je 819 što je smanjenje od 18 % u odnosu na 2012. godinu.
  - zabilježeno je ukupno 150 intervencije na tehničkim nesrećama u prometu što predstavlja u odnosu na 2012. smanjenje od 11% (sudjelovanje kod svih zahtjevnijih nesreća).
  - Na stambenim prostorima zabilježeno je 47 intervencija što je povećanje od 27% u odnosu na 2012. godinu.
  - Na intervencijama kod požara dimnjaka zabilježeno je 117 intervencija što je smanjenje u odnosu na 2012. godinu za 11%.
  - Na gospodarsko-poslovnim, industrijskim i javnim objektima zabilježena je 43 intervencija što je smanjenje u odnosu na 2012. godinu za 45%.
  - Na intervencijama gašenja požara na motornim vozilima zabilježeno je 47 intervencija što je smanjenje od 20% u odnosu na 2012. godinu.
  - Na plovilima su zabilježene 0 intervencije.
- PERIOD 01.06. – 30.09. 2013.

1. u periodu 01.06. 2013. do 30. 09. 2013. zabilježeno je ukupno 1083 intervencija svih vrsta na gašenju požara, tehničkim nezgodama, spašavanju ljudi i imovine što u odnosu na 2012. godinu predstavlja smanjenje od 21%.
2. u periodu 01.06. 2013. do 30.09. 2013. zabilježeno je ukupno 182 intervencija na otvorenom prostoru što u odnosu na 2012. predstavlja smanjenje od 47%.
3. u periodu 01.06. 2013. do 30. 09. 2013. opožarena je površina cca 156 hektara što je u odnosu na 2012. smanjenje za 86%.
4. u periodu od 01.06. do 30.09. 2013. na intervencijama je učestvovalo ukupno 3677 gasitelja ( vatrogasaca, pripadnika Hrvatskih šuma, Hrvatske vojske, pravnih osoba i građana ) za što je utrošeno 8129 sati.

## OTVORENI PROSTOR

Vatrogastvo Istarske županije ljetnu požarnu sezonu odradilo je temeljem Programa Vlade RH i planova preventivno - operativnog djelovanja na svim razinama ( javne vatrogasne postrojbe, dobrovoljna vatrogasna društva, područne vatrogasne zajednice i Vatrogasna zajednica Istarske županije ).

Posebno ističemo suradnju s Hrvatskim šumama upravom Buzet, MUP-om, Policijskom upravom Istarskom, Hrvatskom vojskom, javnim ustanovama Park prirode Učka, Nacionalni park Brijuni, Hitnom pomoći, Gorskom službom spašavanja, komunalnim poduzećima općina i gradova te općinama, gradovima i Županijom.

Sustav koordinacije i zapovijedanja unutar vatrogastva iz vatrogasnog operativnog središta Divulje na priobalju RH uspješno je djelovao što je rezultiralo brzim odobravanjem i intervencijama zračnih snaga na poziv za ispomoć od strane županijskog vatrogasnog zapovjedništva.

Zračne snage intervenirale su 6 puta na požarima: Vodnjanska cesta, Galižana – Loberika, Srbinjak – Bašići, Sveti Petar u šumi, Kolombanija i Premantura.

Svi požari otvorenog prostora bili su mali do srednje veličine, a pojedini na vrlo nepristupačnom terenu za zemaljske snage te su pozvane zračne snage.

Nisu stradali ljudi, stambeni i gospodarski objekti.

Nastali požari na otvorenom prostoru ugašeni su u kratkom vremenu zahvaljujući ranom uočavanju, pravovremenim dojavama, brzoj intervenciji brojnim ekipama i dobrom tehničkom opremljenosću.

Izgorjela površina kroz intervenciju iznosi 0,6 hektara ( 2012. 2,7 hektara), ocjena uspješnosti sustava u EU i Kanadi uzima kriterij do 3,5 hektara po intervenciji.

## UTROŠENO

U intervencijama tijekom 2013. godine učestvovalo je 6156 pripadnika javnih vatrogasnih postrojbi i 746 pripadnika dobrovoljnih vatrogasnih društava sa 13290 efektivnih radnih sati, 3 djelatnika Hrvatskih šuma sa 7 efektivna radna sata i 15 građana sa utrošenih 90 radna sata, Hrvatska vojska sa 0 pripadnika i 0 efektivnih radnih sati.

VATROGASNO PODRUČJE	UKUPNO INTERVENCIJE														
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
PULA	632	607	494	718	594	700	805	824	854	912	859	908	980	742	
ROVINJ	231	172	298	303	221	265	318	372	312	291	305	448	581	484	
POREČ	281	195	168	244	202	216	209	338	352	312	281	308	402	202	
UMAG	245	167	212	295	223	238	236	330	375	345	563	356	438	324	
BUZET	61	59	66	81	60	116	128	143	126	132	165	165	214	166	
PAZIN	141	78	105	163	90	132	101	202	202	229	182	185	287	193	
LABIN	175	141	141	204	130	149	140	148	155	190	138	210	339	178	
UKUPNO	1766	1419	1484	2008	1520	1816	1937	2357	2376	2411	2493	2580	3241	2289	
+/- %		-	20%	5%	35%	24%	19%	7%	22%	1%	1%	3%	3%	26%	29%

## SLUŽBA ZAŠTITE I SPAŠAVANJA VATROGASNE ZAJEDNICE ISTARSKE ŽUPANIJE

Osnovna zadaća službe zaštite i spašavanja je stručna i racionalna ispomoć tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave uvijek u okvirima Ustavnih i zakonskih prava i obveza.Uloga stručne službe u tom pogledu je stručna pomoć u obavljanju administrativno-stručnih poslova za potrebe stožera,opremanje i osposobljavanje članova stožera do koordinacije i stručno tehničkih poslova na suradnji sa sustavima

zaštite i spašavanja susjednih općina,gradova do županije uvijek temeljem pozitivnih zakonskih propisa. Od osnivanja Službe, poslove su im povjerili Istarska županija,svih deset gradova,te dvadeset i devet općina.

Tako uspostavljen sustav i organizacija bili su do sada na provjeri u nizu operativnih akcija spašavanja na području čitave županije-od potraga za nestalim osobama do šumskih požara i spašavanja iz mora.

U Istarskoj županiji se nakon donošenja Zakona o zaštiti i spašavanju krenulo s organizacijom sustava na način da se koriste postojeći resursi i organizacija,da sustav bude što racionalniji i time efikasniji,te da sustav bude kompatibilan i integriran u jedinstven sustav organizacije i zapovijedanja

Tijekom 2013 g. Služba je organizirala i 2 pokazne vježbe ,sa ciljem da se u približno stvarnim uvjetima utvrdi vrijeme i mogućnost evakuacije, spremnost ekipa za spašavanje i pružanje prve pomoći, mobilnost i operativne mogućnosti hitnih postrojbi,te predvide aktivnosti i uključivanje dodatnih snaga u evakuaciju i spašavanje kao i koordiniranost svih ekipa. Cilj je i upoznavanje djelatnika, a i šire društvene zajednice sa evakuacijom te postupanje u slučaju nesreće. Treći po redu Dani zaštite i spašavanja,u organizaciji Službe ,održani su 14.03.2013 godine u Puli,konferencijom na temu Zaštita i spašavanja u slučaju potresa,Nakon okruglog stola na tu temu,održana je i pokazna vježba.

## CIVILNA ZAŠTITA

U proteklom razdoblju na području naše županije postignuti su značajni rezultati na ustrojavanju i razvoju civilne zaštite. Ovakav pozitivan trend nastavljen je i tijekom ove 2013. godine te su rezultati ostvareni na ustroju zapovjedništva i postrojbi CZ više nego dobri.

### a) zapovjedništva CZ

Na području Istarske županije ustrojena su i imenovana sva zapovjedništva CZ (1 županijsko i 10 gradskih). Članovi zapovjedništava su imenovani, a sastav zapovjedništava se redovito ažurira. Za zapovjedništava su izrađeni Planovi pozivanja odnosno aktiviranja te postoje i odgovarajuće evidencije, precizni spiskovi i brojevi telefona.

Zapovijedanje snagama CZ u slučaju velike nesreće iznimno je odgovorna i složena zadaća te je stoga neophodno što prije pristupiti sustavnom osposobljavanju zapovjedništava ( samostalno ili u sklopu stožera) i zapovjednih sastava CZ ( zapovjednika timova, skupina i ekipa).

Paralelno uz planiranje obuke Stožera ZiS u 2014. godini treba planirati i obuku zapovjedništva CZ gradova i županije.

Obuku zapovjednika postrojbi (timova i skupina) trebalo bi planirati u sklopu pripreme za vježbe zaštite i spašavanja koje se namjeravaju provesti, kao i kroz izobrazbu na Učilištu vatrogastva i zaštite i spašavanja.

### b) postrojbe CZ

U izvještajnom razdoblju završeno je kompletno ustrojavanje i formiranje postrojbi CZ kao pričuvne i nadopunjavajuće snage sustava zaštite i spašavanja.

Ukupno je na području IŽ ustrojeno 80 postrojbi CZ :

- županija - 1 ( 3 postrojbe)
- gradova - 10 ( 46 postrojbi)
- općina - 31 ( 31 postrojba).

Sve su postrojbe ustrojene sukladno odlukama JLIP ( R ) S, a koje su u najvećoj mjeri usklađene i sa Pravilnikom o ustrojstvu, popuni i opremanju postrojbi CZ i postrojbi za uzbunjivanje te Procjenama ugroženosti stanovništva materijalnih i kulturnih dobara od velikih nesreća i katastrofa.

Ukupno je na taj način ustrojeno 39 specijalističkih postrojbi CZ ( županija i gradovi) te 41 postrojbi CZ opće namjene ( gradovi i općine).

Sve su ove postrojbe ustrojene na način da po izvršenoj mobilizaciji mogu djelovati kao funkcionalne cjeline ( timovi, skupine i ekipe).

Za sve su pripadnike CZ izrađeni, a ove godine i ažurirani mobilizacijski pozivi ( i ovjereni od strane čelnika J L i P ( R ) S), za svaku je postrojbu izrađena knjiga ustroja i ustrojena pozivarska služba čime se omogućuje mobilizacija i aktiviranje postrojbi CZ koja se provodi po zahtjevu čelnika JL i P ( R ) S.

Trenutno stanje postrojbi CZ u istarskoj županiji je sljedeće:

- spec. postrojbe CZ IŽ – 3 postrojbe – 158 pripadnika
- spec. postrojbe CZ gradova 36 postrojbi – 716 pripadnika  
SVEGA: 39 postrojbe - 974 pripadnika
- postrojbe CZ opće namjene gradova i općina 40 postrojbe sa 1.098 pripadnika  
SVEGA : 41 postrojbi sa 1. 118 pripadnika

SVEUKUPNO : 80 postrojbi 1. 992 pripadnika

Do sada je u 2013. godini smotrirano 9 postrojbi CZ od čega 2 postrojbe specijalističke namjene iz grada Rovinja te 7 postrojbi opće namjene (iz grada Rovinja, općine Brtonigla, Funtana, Lovreč, Oprtalj, Višnjan i Tinjan) pri čemu je ukupno smotrirano 243 pripadnika civilne zaštite. Do kraja 2013. provest će se smotriranje za 4 postrojbe specijalističke namjene iz grada Poreča, te postrojbe CZ opće namjene; jedna iz grada Poreča i po jedna iz općine Grožnjan i Bale sa ukupno 162 pripadnika CZ. Ukupno će do kraja ove godine biti smotrirano 16 postrojbi CZ sa 405 pripadnika.

Ovo zapravo znači da su s krajem 2013. godine ustrojene i smotrirane sve postrojbe CZ na području Istarske županije čime su stvoreni svi uvjeti za mobiliziranje i aktiviranje snaga CZ u slučaju potrebe.

Struktura popune, izbor kadrova i starosna struktura (30 godina starosti) osiguravaju zaista dobru kvalitetu timova i skupina, ali se obuka pojedinaca, obuka timova i obuka po specijalnostima nameće kao nužna potreba.

Što se pak opreme CZ tiče postoji nešto malo ručnog alata i opreme za postrojbe CZ opće namjene, ali u cjelini gledano treba što žurnije pristupiti opremanju postrojbi CZ svih razina.

Prilikom opremanja postrojbi treba voditi računa da se ne nabavlja nemamjenska oprema ili oprema koju posjeduju druge operativne snage ZiS na određenom području .

Dakle u pogledu daljnog razvoja zapovjedništava i postrojbi CZ, kao pričuvne snage ZiS, treba pristupiti njihovom materijalnom opremanju i provedbi svih oblika edukacije za realizaciju namjenskih zadaća prema Planu CZ.

U narednom jednogodišnjem razdoblju zajednička je zadaća određivanje i imenovanje povjerenika CZ u JLS, za što je zakon o CZ jedan od bitnih preduvjeta.

## PROSTORNI PLANOVI I STANJE SKLONIŠTA

### a) Mjere ZiS u prostornim planovima i gradnji

Temeljem odredbi Zakona o zaštiti i spašavanju i Zakona o prostornom uređenju i gradnji (N.N. 76/07, 38/09, 55/11, 90/11 i 50/12), PUZS Pazin ima obvezu sudjelovanja u proceduri izrade i donošenja Prostornih planova svih razina JLP (R) S u svezi definiranja zahtjeva za zaštitu od prirodnih i drugih nesreća, te obvezu izdavanja posebnih uvjeta zaštite od prirodnih i drugih nesreća, a koji uključuju i obavezu razvoja sustava unutarnjeg i javnog uzbunjivanja i obavješćivanja građana.

Istarska županija je izmjenama i dopunama Županijskog prostornog plana uređenja definirala sve potrebite mjere u području ZiS (sukladno Zakonu o prostornom uređenju i gradnji), a čime su stvoreni uvjeti za usklađivanje i preciznije definiranje mjera ZiS u prostornim planovima gradova.

U izvještajnom razdoblju u PUZS Pazin sveukupno je obrađeno 140 predmeta. Izdano je 45 suglasnosti na prostorne planove, dok su se ostali predmeti odnosili na zahtjeve i mišljenja u području prostornog planiranja i uvjeta gradnje.

Osnovna svrha provođenja ovih zadaća sastoji se u sprječavanju nastajanja i smanjenju rizika od štete u prostoru i pojedinim sastavnicama okoliša, a temelje se na Planu mjera ZiS u dokumentima prostornog planiranja i gradnje koji su sastavni dijelovi Procjene ugroženosti.

Ova aktivnost značajan je doprinos prevencije u području zaštite i spašavanja stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te će PUZS Pazin ustrajati na njezinoj dosljednoj provedbi.

### b) Skloništa

Jedna od osnovnih mjer CZ je i sklanjanje stanovništva u slučaju mogućnosti ili pak samog nastanka nesreće ili katastrofe. Po svojoj definiciji sklonište je svaki onaj objekt koji služi sklanjanju, odnosno osiguranju dužeg boravka u prostoru zaštićenom

od uzroka i posljedica nesreće. Sklonište stoga može imati stalan, povremeni ili pak privremeni karakter.

Pod skloništima u ovoj analizi podrazumijevamo uglavnom javna skloništa namjenski izgrađena za sklanjanje stanovništva u najtežim uvjetima nuklearnog, kemijskom, radiološkog ili biološkog djelovanja ili ratnih razaranja.

Prema službenoj evidenciji na području Istarske županije postoji jedno sklonište pojačane zaštite kapaciteta 75 sklonišnih mjesta, 75 skloništa osnovne zaštite ukupnog kapaciteta 12.145 sklonišnih mjesta i 33 tunela (ostali objekti za sklanjanje) sa ukupno 48.501 sklonišnim mjestom. Postoji također i dio novosagrađenih objekata čije se donje etaže mogu koristiti kao zakloništa ili pak skloništa dopunske zaštite, ali nisu u dovoljnoj mjeri evidentirana.

Završetkom izrade svih planova ZiS i Planova CZ za očekivati je sređivanje evidencije obzirom da je popis skloništa sastavni dio planova.

Možemo reći da se u skloništima ne provode redoviti tehnički pregledi, te da se slabo ili neredovito održavaju osobito iz razloga nedostatka finansijskih sredstava. Nešto je bolje stanje kod onih skloništa koja se koriste i za druge namjene (dvo namjenska) te se najčešće iznajmljuju zainteresiranim najmoprimcima.

Značajniji napor kod uređenje skloništa učinio je grad Pula (na čijem se području i nalazi najveći broj skloništa) koji je ove godine u cijelosti uredio još tri skloništa, a što znači da je u razdoblju 2011. - 2013. uredio 10 skloništa osnovne odnosno dopunske zaštite.

Ta su skloništa dovedena u funkciju koja može osigurati pravilnu i tehnički ispravnu zaštitu stanovništva.

Dotrajala zakonska regulativa i zastarjeli tehnički normativi otežavaju aktivnosti na održavanju i tehničkoj ispravnosti skloništa.

Treba također naglasiti da je privremeno prestala obveza gradnje skloništa, a do stupanja na snagu novih zakonskih rješenja.

## **ZAVOD ZA HITNU MEDICINU**

Hitna medicinska pomoć u Istri je danas organizirana na 7 punktova – u svakoj ispostavi IDZ po jedna ekipa osim u Puli i Umagu po 2 ekipe tijekom 24 sata svaki dan. Potpisani je bio zajednički Protokol o međusobnoj suradnji u hitnim slučajevima između Istarskih domova zdravlja i Zavoda za hitnu medicinu Istarske županije za ljetni period koji je produžen i dalje.

I u redovnom radu tijekom godine u pravilu se za slučaj potrebe više od troje ozlijedenih u prometnim nezgodama pozivaju slobodne ekipe HMP iz najbliže ispostave. Od mjeseca listopada do prosinca 2013. grad Poreč je omogućio formiranje jednog tima u sastavu medicinska sestra/tehničar, vozač i interventno vozilo sufinanciranjem iznad standarda IŽ potrebe ispostave Poreč.

Prijava hitnih intervencija za sada ide disponiranjem poziva 94 preko centra 112 u centralnu medicinsku prijavno dojavnu jedinicu (MPDJ) u Puli, a potom se oni disponiraju u svaku ispostavu na izvršenje. Između ostalog, uspješno provedena

reorganizacija hitne medicine donijela je i centralizirano praćenje i prijem poziva za hitne intervencije za razinu cijele Istre. Završene su tehničke pripreme za potpunim uvođenjem i radom centralne prijavno dojavne službe Zavoda za hitnu medicinu Istarske županije, te se očekuje vrlo brzo uvođenje broja 194 kao jedinstvenog broja za pozivanje hitne službe.

#### Oprema

Međusobna komunikacija unutar ekipa i prijavnog centra sada se odvija mobilnim telefonima unutar VPN mreže, uz pomoć IŽ doniran je sustav GPS nadzora za interventna vozila, iz sredstava Svjetske banke dobili smo sustav TETRA komunikacije, kao i kompletну opremu za rad MPDJ, postavljen je sustav video nadzora u svakoj ispostavi kako bi MPDJ imala mogućnost vidjeti svakog pacijenta koji pozvani i prođe kroz vrata hitne službe. Sve ovo je napravljeno s ciljem bolje koordinacije rada timova na terenu, da bi se olakšao rad i poboljšalo funkcioniranje cjelokupnog sustava hitnih intervencija.

Sanitetska vozila za hitne intervencije su stara, postoji ukupno 22 vozila od kojih je njih 8 mlađe od 5 godina (7 vozila-2011. i 1 vozilo-2010.), a ostali su proizvedeni od 2002.-2009. Šest je vozila prošlo više od 230 000 km, ostalih osam više od 150 000 km.

Sva su vozila opremljena suvremenom medicinskom opremom, redovno održavana i u funkciji. U svakoj ispostavi postoje najmanje dva vozila namijenjena hitnim intervencijama koja su ujednačeno opremljena i opremom zadovoljavaju potrebe u redovnom radu tijekom godine.

#### Kadrovi

Za sada, za redovno obavljanje posla, pa i onog dogovorenog izvan standarda s Istarskom županijom i gradom Poreč, postoji dovoljan broj svih kadrova po potrebnoj strukturi, ali je fluktuacija doktora nešto povećana zbog odlazaka na specijalizacije. U 2013.g je provedena kompletna edukacija svih radnika ZHMIŽ po propisanom i licenciranom programu za rad u službi izvanbolničke hitne medicine. Istu su prošli i svi novo zaposleni radnici.

#### 1.pregled aktivnosti tijekom 2013. godine na području zaštite i spašavanja

Prikaz broja pregledanih i broja intervencija na terenu u 2013. g:

	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	Umag	ukupno
<b>Ambulanta</b>	3025	10153	36103319	972	3173	7620	31872	<b>31872</b>
<b>Hitne intervencija</b>	486	1162	794	1569	5304	1307	1530	<b>12152</b>

#### 2.izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2013. godini

- ekipe HMS tijekom 2013. intervenirale su zbog prometnih nezgoda s više ozlijedenih na području Istre
- u dva navrata održane su taktičke vježbe masovne nesreće u Rovinjskom selu i u Bujama. Bile su uključene sve najbliže ispostave,

analiziran je rad Medicinsko prijavno dojavne jedinice (MPDJ), odaziv i rad timova na terenu, suradnja s policijom i vatrogascima, te s hitnim traktom KBC Rijeka-Sušak.

## **ŽUPANIJSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO**

Služba za higijenu i epidemiologiju provodi na području županije preventivne epidemiološke aktivnosti prema prijavama zaraznih bolesti liječnika obiteljske medicine. U suradnji sa Hrvatskim vodama provodi se i kontinuirana analiza površinskih i otpadnih voda koje nisu uvijek zadovoljavajuće kvalitete, a nalazi se redovito šalju vodopravnoj inspekciji.

Tijekom 2013. godine u Istarskoj županiji su prijavljene 3 epidemije zaraznih bolesti: u Puli i Rovinju 2 obiteljske epidemije salmoneloznog trovanja hranom i na području grada Vodnjana u jednom ugostiteljskom objektu epidemija virusnog povraćanja i proljeva. Nakon poduzetih protuepidemijskih mjera nije bilo novooboljelih.

U istom razdoblju nije bilo nikakvih ekoloških incidenata.

Također tijekom 2013. godine nije prijavljena niti jedna zarazna bolest od posebnog javnozdravstvenog značaja.

## **HRVATSKE VODE**

### **VGI BUZET- MIRNA – DRAGONJA VGI LABIN - RAŠA-BOLJUNCICA**

Hrvatske vode su javna ustanova čiji je osnivač Republika Hrvatska, a čija je djelatnost upravljanje vodama radi očuvanja, racionalnog korištenja i kontrole voda. Hrvatske vode obavljaju poslove u vezi s osiguranjem potrebnih količina vode, zaštitom vode od onečišćenja, uređenjem vodotoka i drugih voda i zaštitom od štetnog djelovanja voda.

Zaštita od štetnog djelovanja voda obuhvaća djelovanje i mjere za obranu od poplava, obranu od leda na vodotocima, zaštitu od erozije i bujica i za otklanjanje posljedica od takvih djelovanja.

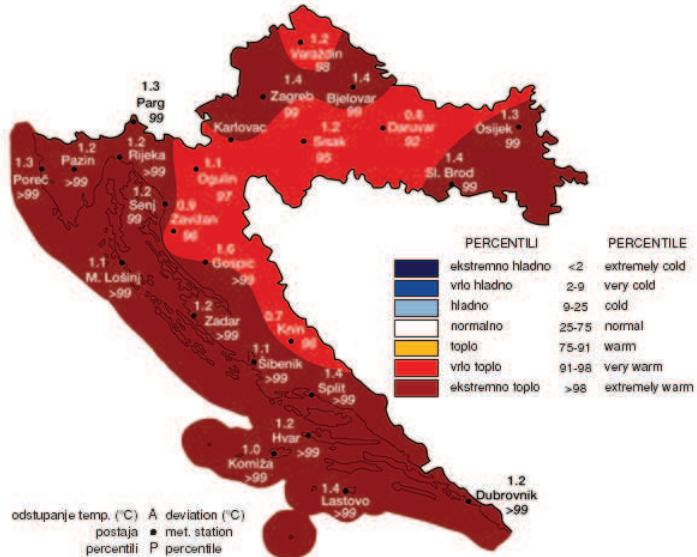
Hrvatske vode su nositelj i organizator provođenja preventivnih mjera, pripremnih radnji i mjera obrane od poplava sukladno Državnom planu obrane od poplava. Predstavljaju najspremniji kapacitet za prvi odgovor na poplave, posjeduju vlastite resurse za nadzor vodostaja, provode Državni plan obrane od poplava te su operativno najvažnija snaga za planiranje, organiziranje i provođenje velike većine radnji pripravnosti sustava reagiranja u poplavama

## **OPIS HIDROMETEOROLOŠKIH UVJETA**

Glavne karakteristike hidrometeoroloških uvjeta koje su imale za posljedicu provođenje mjera obrane od poplava na području Sektora E bile su ciklonalni poremećaji s obilnim padanjem kiše. Na području Sektora E većina obrane od

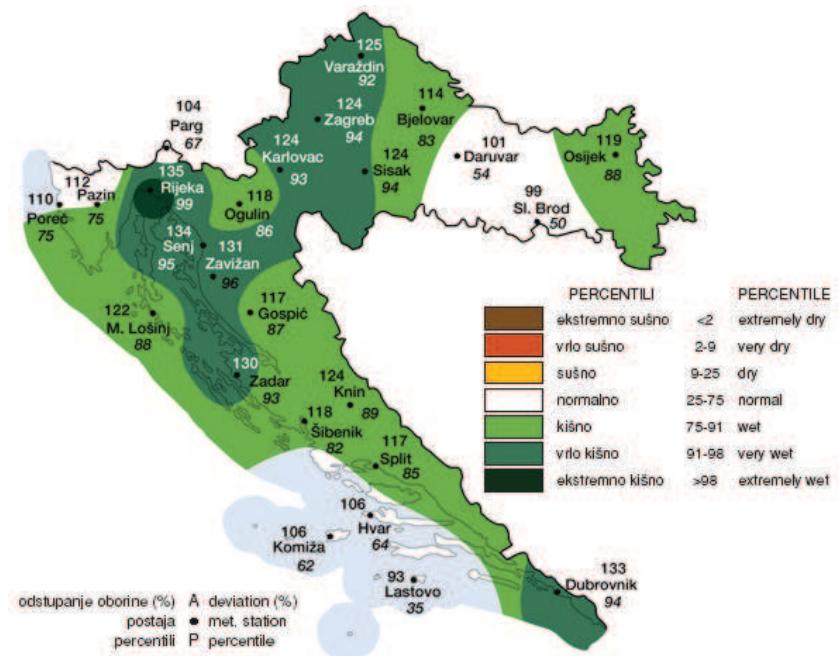
poplava u prošlosti se u pravilu provodila u jesensko-zimskom razdoblju, te u proljeće s pojavom otapanja snijega u Gorskem kotaru i Lici, što je zadnjih godina sve manje slučaj.

2013. godina na području Sektora E u odnosu na prosječne vrijednosti toplinske prilike opisane su dominantnom kategorijom **ekstremno toplo**.



Analiza godišnjih količina oborine koje su izražene u postotcima (%) višegodišnjeg prosjeka (1961.-1990.) pokazuje da je u 2013. godini u Hrvatskoj, oborine bilo više od prosjeka na većini analiziranih postaja. Izuzetak čine Slavonski Brod i Lastovo gdje je spomenuta količina oborine bila manja od višegodišnjeg prosjeka. Usporedba s višegodišnjim prosjekom pokazuje da se količine oborine za 2013. godinu nalaze u rasponu od 93% (Lastovo) do 135% (Rijeka) spomenutog prosjeka za ovu godinu.

U kategoriji **vrlo kišno** nalazi se dio sjeverozapadne i središnje Hrvatske, zatim dio sjevernog i srednjeg Jadrana s pripadnim zaleđem te šire područje Dubrovnika dok je **ekstremno kišno** bio na širem području Rijeke. Dio središnje Hrvatske te dio sjevernog, srednjeg i južnog Jadrana s pripadnim zaleđem nalazi se u kategoriji **kišno**. Preostali dio Hrvatske svrstan je u kategoriju **normalno**



Cijelu Istarsku županiju „pokriva“ branjeno područje 22 (BP 22) koje se sastoji od malog sliva „Mirna - Dragonja“ i malog sliva „Raša – Boljunčica“.

Mali sliv „Mirna – Dragonja“ obuhvaća područje gradova: Buje, Buzet, Novigrad, Pazin, Poreč i Umag, te područja općina: Brtonigla, Cerovlje, Funtana, Grožnjan, Kanfanar, Karojba, Kaštelir – Labinci, Lanišće, Motovun, Oprtalj, Sveti Lovreč, Sveti Petar u Šumi, Tar – Vabriga, Tinjan, Vižinada i Vrsar.

Mali sliv “Raša – Boljunčica” obuhvaća područje gradova: Labin, Pula, Rovinj i Vodnjan, te područja općina: Bale, Barban, Fažana, Gračišće, Kršan, Ližnjan, Lupoglav, Marčana, Medulin, Pićan, Raša, Sveta Nedelja, Svetvinčenat i Žminj.

### Uzroci i posljedice poplava

Na branjenom području 22 (BP 22) u 2013.-oj godini imali smo provođenje mjera obrane od poplava u tri navrata i sva tri su bila u jesenskom periodu i kratkotrajna. Prve dvije obrane su bile preventivne s pripremnim stanjima (PS) (29./30. 09. i 10./11.11.), dok je kod treće obrane (19./20.11.) zbog obilnih padalina u vrlo kratkom roku došlo do proglašenja mjera izvanredne obrane od poplava (IO) na dionicu E.22.10. – rijeka Raša-gornji tok, te mjera redovite obrane (RO) na dionicu E.22.4. – rijeka Mirna-gornji tok.

### Provedene mjere obrane od poplava

Provođeni su standardnih postupci obrane od poplava za niže stupnjeve mjera obrane od poplava poput uvođenja dežurstava, ophodnja kritičnih točaka na dionicama na terenu, praćenje vodostaja i prognoza, obavještavanje županijskih centara 112...

## Kritične lokacije i nužne sanacije sustava obrane od poplava

Za napomenuti je da se intenzitet oborina povećava, a samo trajanje smanjuje. Posljedično dolazi do stvaranja velikih vodnih valova čija evakuacija opterećuje korita, često i van njihovih mogućnosti. Obzirom da takve okolnosti nisu više slučajne, već pravilo nužno će biti prilagoditi sustave obrane od poplava ovim novim okolnostima.

Izvanrednih aktivnosti nije bilo, već su sve radnje provođene sukladno s Glavnim provedbenim planom obrane od poplava (GPPOP) od siječnja 2013.

Sustav zaštite i spašavanja, te komunikacija na području Istarske županije u dijelu koji se odnosi na naše područje djelovanja je na zadovoljavajućoj razini.

## LUČKA KAPETANIJA PULA

Lučka kapetanija Pula sukladno Pomorskom zakoniku i Zakonu o lučkim kapetanjama,djeluje na području Istarske županije ,te osim sjedišta u Puli,ima 6 ispostava i to:Umag,Novigrad,Poreč,Rovinj,Raša i Rabac. Lučka kapetanija raspolaže plovilima kako u sjedištu tako u svim ispostavama i ima ovlasti u svakom trenutku angažirati najprikladniji brod u cilju djelovanja u akciji zaštite i spašavanja. Vezano za angažiranje trgovačkih društava Dezinsekcija d.d. Rijeka, postoji ugovor o angažiranju sredstava između Vlade Republike Hrvatske, Istarske županije i trgovačkog društva dezinsekcija d.d. Rijeka.

Aktivnosti Traganja,spašavanja – i slične intervencije u Lk Pula – cijelo područje u 2013. godini : 102 intervencija

Spašeno osoba:	54
Spašeno plovila:	36
Povrijedjene osobe u nezgodama :	7
Poginuli	7

## LUČKE UPRAVE

U provođenju nadležnosti iz registrirane djelatnosti i upravljanja lučkim područjem u javnim lukama,Lučka uprava je dužna, primjenom i provođenjem obvezujućih zakonskih i podzakonskih propisa, omogućiti nesmetano i sigurno odvijanje prometa i svih ostalih aktivnosti u javnim lukama.To se odnosi pogotovo na:

- propise o sigurnosti plovidbe,
- redu u luci,
- zaštiti na radu,

- zaštiti od onečišćenja, kao i
- protupožarnoj zaštiti.

Obveze koje se provode neposredno, realiziraju se putem operativnog osoblja - zaposlenici unutar funkcionalne organizacije Lučke uprave, sposobljenim kadrom koji je na raspolaganju te funkcije 24 sata, odnosno u pretežitom dijelu dana. To se pogotovo odnosi na:

- sigurnost i red u luci
- zaštiti na radu,

Pri provođenju ovih mjera apsolutnu prednost daje se manipuliranju opasnim tvarima i preventivnoj protupožarnoj zaštiti (kopnenog dijela pomorskog dobra).

Što se tiče posrednog provođenja obveza, iste se odnose na dvije zaokružene cjeline:

- protupožarna zaštita na moru
- zaštita od onečišćenja mora.

Prva se obveza realizira u planiranju i koordiniranju aktivnosti s svim ostalim sudionicima lučkih aktivnosti unutar lučkog bazena (pogotovo s sposobljenim i posebno opremljenim).

Druga je mjeru (ekološka), osim preventivno-dojavne aktivnosti koju neposredno provodimo, povjerena «Dezinsekciji» d.o.o. Rijeka, s permanentno lociranim ekobrodom u našem akvatoriju.

## SUSTAV JAVNOG UZBUNJIVANJA

Tijekom 2009. godine izvršena je rekonstrukcija cijelokupnog sustava javnog uzbunjivanja na području naše županije sa uvezivanjem na centralni uređaj za upravljanje sirenama koji se nalazi u Županijskom centru (ŽC) 112 Pazin.

Na dan 01. rujna 2013. godine u sustav javnog uzbunjivanja građana uključeno je 37 sirena koje održava DUZS te 2 sirenne pravnih osoba koje se mogu daljinski uključiti iz ŽC 112.

R.br.	Grad / općina	Broj instaliranih sirena	Broj ispravnih sirena na dan 01.09.2013.
1.	Buje	1	1
2.	Buzet	1	1
3.	Fažana	1	0
4.	Kanfanar	1	1
5.	Labin	1	1
6.	Medulin	1	1
7.	Novigrad	1	1
8.	Pazin	4	4
9.	Poreč	5	2
10.	Pula	10	9
11.	Rovinj	7	7

12.	Umag	1	1
13.	Vodnjan	1	1
14.	Vrsar	1	1
15.	Žminj	1	1
	Ukupno:	37	32

Održavanje sustava javnog uzbunjivanja vrši se kontinuirano, te će se sukladno odobrenim sredstvima DUZS-a pristupiti otklanjanju prikazanih kvarova putem ugovorno-ovlaštene tvrtke.

PUZS Pazin kod davanja suglasnosti na prostorne planove gradova i općina, na prostoru industrijskih zona uvjetuje postavljenje sustava za uzbunjivanje građana ako postoji opasnost po život i imovinu ljudi.

Pravne osobe koje posjeduju sustav javnog uzbunjivanja kao i sve osobe navedene u članku 3. Pravilnika o postupku uzbunjivanja stanovništva (NN 47/2006) dužne su povezati svoj sustav sa ŽC 112 i omogućiti daljinsko upravljanje sirenama. Tako na području Istarske županije imamo 11 sirena u pravnim osobama koje se redovito mjesечно ispituju. Od toga uvezane su sirene u pravnim osobama: „Ecooperativa“ d.o.o. Rijeka - skladište Pazin i „INA-proplin“ Pula koje se mogu daljinski uključiti iz ŽC 112.

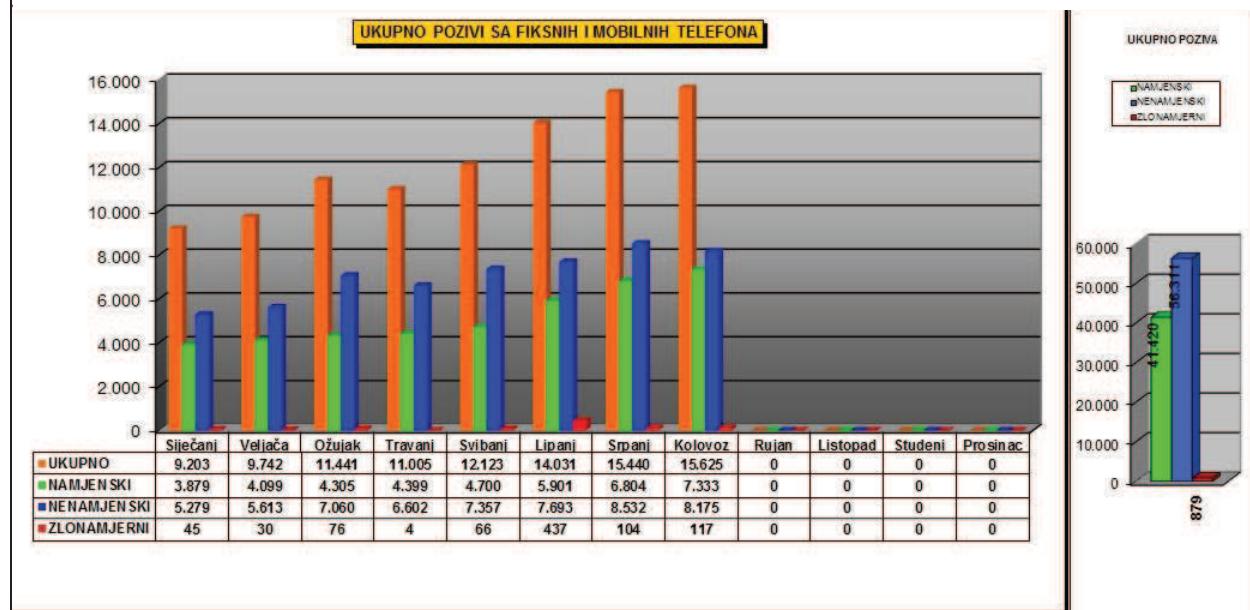
#### PRIJENOS INFORMACIJA PUTEM ŽC 112

Centar 112 djeluje kao jedinstveni komunikacijski centar za sve vrste hitnih situacija. Broj 112 naziva se ako je neodgodivo potrebna:

- hitna medicinska pomoć
- pomoć vatrogasaca
- pomoć policije
- pomoć gorske službe spašavanja
- hitna veterinarska pomoć
- pomoć drugih hitnih službi i operativnih snaga sustava zaštite i spašavanja.

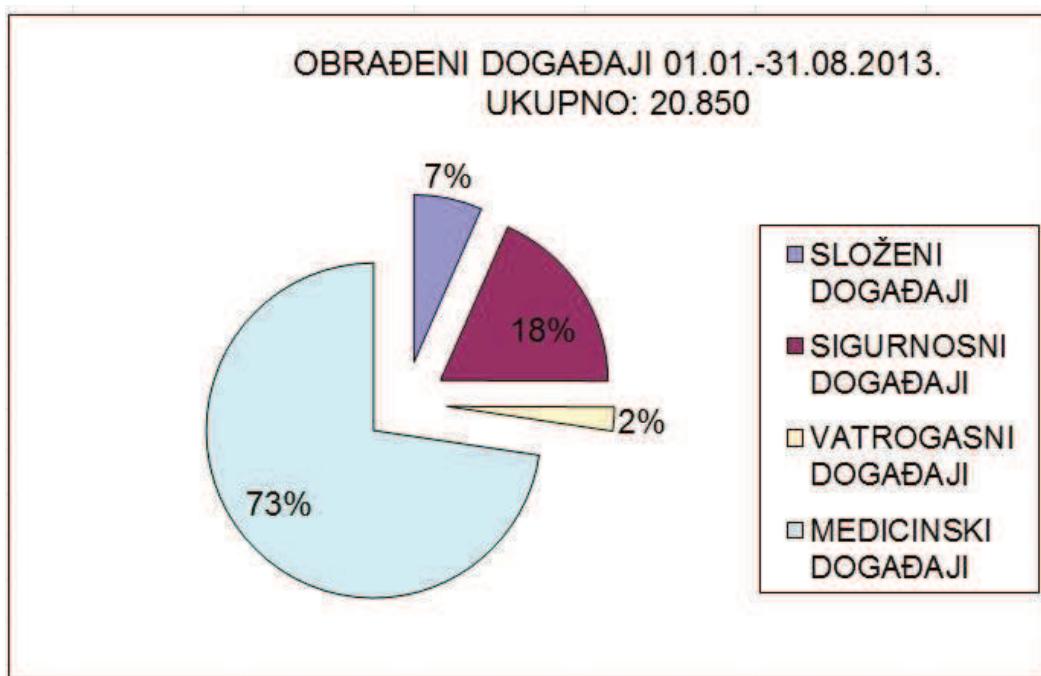
U razdoblju od 01. siječnja do 31. kolovoza 2013. godine, u Istarskoj županiji na broj 112 zaprimljeno je 98.610 poziva, od čega je 42 % namjenskih poziva temeljem kojih su angažirane pojedine žurne službe. S obzirom da smo turistička destinacija, u navedenom razdoblju na broj 112 zaprimili smo 673 poziva na stranom jeziku. Za usporedbu, u cijeloj 2010. godini na broj 112 zaprimljeno je bilo 92.764 poziva.

**ŽUPANIJSKI CENTAR 112 - PAZIN**  
**POZIVI NA JEDINSTVENI BROJ 112 - 2013. Godina**  
**UKUPNO: 98610**



U razdoblju od 01. siječnja do 31. kolovoza 2013. godine obrađeno je ukupno 20.850 događaja od čega se je 73 % odnosilo na medicinske događaje odnosno intervenciju HMP.

U priloženom grafikonu, složeni događaji predstavljaju traganja i spašavanja, ekološka onečišćenja okoliša, poplave, nesreće u postrojenjima, različita upozorenja za javnost; sigurnosni događaji predstavljaju poslove policije (nesreće u prometu, na radu, smrtni slučajevi, napadi na život i imovinu ljudi), vatrogasni događaji predstavljaju požare kao i tehničke i ostale intervencije vatrogasnih postrojbi.



Prema suglasnosti Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi, DUZS je izvršila integraciju broja „94 /194“ u „112“ iz svih nepokretnih i pokretnih elektroničkih komunikacijskih mreža u svim županijama prema posebnom dinamičkom planu. Za područje Istarske županije broj „94/194“ iz pokretne mreže (mobilna telefonija) preusmjeren je na „112“ dana 12. srpnja 2007. godine, a preusmjeravanje poziva iz nepokretne mreže izvršeno je dana 18. siječnja 2011. godine.

U slučaju prijetnje ili nastanka izvanrednih događaja gdje su ugroženi stanovnici i materijalna dobra, ŽC 112 će o navedenom obavijestiti čelnika lokalne samouprave odnosno odgovorne u pravnim osobama prema dokumentu za prijem priopćenja iz ŽC 112.

Osim pomoći u hitnim i izvanrednim događajima, ŽC 112 vrši prikupljanje hidroloških, meteoroloških, seizmoloških, radioloških, epidemioloških podatka te drugih podataka o onečišćenju okoliša od mjerodavnih službi i tijela. U slučaju prijema upozorenja na opasne vremenske pojave, obavijest se prenosi odgovornim osobama u pravnim osobama koje bi mogle biti ugrožene takvim nepogodama. Svaka izvanredna informacija za građane objavljuje se i na govornom automatu na telefonskom broju: 052-619-077 (cijena poziva jednaka je cjeni običnog telefonskog poziva).

### **PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA ZAŠTITU I SPAŠAVANJE NA PODRUČJU ISTARSKE ŽUPANIJE**

#### **BINA ISTRA**

Pregled aktivnosti tijekom 2013. godine na području zaštite i spašavanja:

Protupožarna zaštita  
Vatrogasna postrojba Bina-Istre

Glavne aktivnosti vatrogasne postrojbe Bina-Istre, koju čine 20 profesionalnih vatrogasaca, predstavljaju preventivnu mjeru zaštite od požara tunela Učka kao i intervencije na požarima i ostalim incidentima na području tunela Učka. Značajne aktivnosti u 2013. godini bile su:

#### 4 VATROGASNE VJEŽBE

##### 5 416 PRATNJI OPASNIIH TERETA

###### 1 INTERVENCIJA NA PROMETNIM NEZGODAMA

###### a)Održavanje zelenih površina i sječa raslinja u koridoru Istarskog ipsilona

Služba održavanja Bina-Istre izvršiti će najmanje 4 otkosa na zelenim površinama što predstavlja oko 300 ha. Početkom godine izvršiti će se sječa raslinja uz zaštitnu žičanu ogradu, a sve u cilju spriječavanja prelaska požara s jedne na drugu stranu autoceste kao i održavanja prohodnosti protupožarnih puteva.

###### Prikupljanje otpada

Kroz godinu osigurano je prikupljanje otpada na cijelom Istarskom ipsilonu što predstavlja 25 pozicija za prikupljanje komunalnog otpada i 9 pozicija za selektivno prikupljane otpada. Tijekom zimskog perioda odvoz se vrši jednom tjedno, dok u ljetnom periodu prikupljanje se vrši do četiri puta tjedno.

###### b)Zaštita okoliša

Na Istarskom ipsilonu je u potpunosti realiziran program zatvorenog sustava odvodnje te je provedeno 26 redovnih ispitivanja kakvoće vode na ispusnim uređajima za pročišćavanje oborinskih voda sa kolnika koji broje 56 separatora i 10 laguna. Rezultati spomenutih mjerena iz 2013 godine ne ukazuju na prekoračenje propisanih granica.

###### 1.VJEŽBA EKOLOŠKOG INCIDENTA

Iznenadna zagađenja ne možemo predvidjeti, a teško ih je spriječiti, zato je važno znati kako brzo i efikasno postupiti u takvim situacijama. Među iznenadna zagađenja ubrajamo izljevanje otrovnih, opasnih ili drugih tvari uslijed prometnih nezgoda, što može dovesti do zagađenja površinskih voda.

Da bi se utvrdila već stečena znanja i vještine, Bina-Istra svake godine organizira vježbu ekološkog incidenta. Vježba se sastoji od dva dijela: teoretskog i praktičnog. Nakon teoretskog dijela koji uključuje prezentaciju i kratku provjeru, slijedi vježba odnosno terenska simulacija ekološkog incidenta. Ekipe Službe sigurnosti i upravljana i Službe održavanja uvježbane su kako reagirati u incidentnim situacijama i time spriječiti moguće ekološko zagađenje.

###### 2.ZAŠTITA OD BUKE

U naseljenim područjima duž Istarskog ipsilona već su postavljeni zidovi za zaštitu od buke u ukupnoj dužini većoj od 3,5 km.

U 2013. godini kod mjesta Brtonigla postavljen je novi zid za zaštitu od buke u duljini od 135 metara. Radovi su izvedeni u roku 30 kalendarских dana, odnosno 05. prosinca 2013 godine izvršena je primopredaja radova.

### 3.REGULATORI RASVJETE

Dio elektro-ormara rasvjete na Istarskom ipsilonu opremljeno je dodatnim regulatorima koji noću (u vrijeme mrklog mraka kada je ljudskom oku potreban manji intenzitet rasvjete) automatski smanjuju intenzitet osvijetljenosti na čvorovima. Time se na godišnjoj razini ostvaruje ušteda od 25% električne energije a da su pri tome zadržane razine standarda za osvjetljenje autoceste. Za preostale elektro-ormare koji još nemaju regulatore u tijeku je natječaj nakon čijeg provođenja i realizacije cijeli će Istarski ipsilon biti pokriven regulatorima rasvjete.

Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2013. godini:

U 2013. godini nije zabilježen niti jedan izvanredni događaj na Istarskom ipsilonu. U tom periodu bilježimo 7,86 milijuna vozila te 96 prometnih nezgoda što predstavlja pad od 14% u odnosu na 2012. godinu.

Od ukupnog broja prometnih nezgoda, 81% je s materijalnom štetom, 19% je s ozlijedenima. U 2013. godini na Istarskom ipsilonu nije bilo prometnih nezgoda sa smrtnim posljedicama dok su u 2012. bile 2 prometne nezgode sa dvije poginule osobe.

Bitno je napomenuti da je trend pada broja prometnih nezgoda kao i blaže posljedice prometnih nezgoda ostvaren uz istovremeno povećanje prometa za 2,8 %. Trend pada prometnih nezgoda na Istarskom ipsilonu objašnjava se puštanjem u promet novih dionica u punom profilu autoceste kao i naporima Bina-Istre u održavanju što sigurnijih uvjeta prometovanja.

Ophodarska služba Bina-Istre, koju čine 3 ophodarske ekipe, intervenirala je više od 5 000 puta kao pomoć korisnicima i za oticanjanju prepreka s ceste.

### PLINARA D.O.O. PULA

Osnovne djelatnosti Plinare d.o.o. Pula su proizvodnja plinovitih goriva (gradskog plina) i distribucija plinovitih goriva (gradskog i prirodnog plina) distribucijskom mrežom. Na području Grada Pule, Plinara d.o.o. Pula obavlja ove djelatnosti u okvirima dviju glavnih funkcionalnih cjelina: postrojenja za proizvodnju gradskog plina, sa nužnim pratećim objektima (radionice, skladišta, uredi i dr.), te distribucijske mreže gradskog, odnosno prirodnog plina. U općini Medulin, prirodnim se plinom opskrbljuje naselje Pješčana uvala. Dijelovi distribucijskog sustava prirodnog plina na području Grada Vodnjana su odorizacijska stanica MRS Pula (Guran) i dionica distribucijskog visokotlačnog plinovoda DN 300/12 bar od MRS Pula do MRS 1 Nova Plinara u Puli. Na distribucijskom području Grada Umaga obavlja se opskrba prirodnim plinom industrijske zone Ungarija (tvrtke „Sipro“ i „Aluflexpack“), Podravkine tvornice povrća, te stanovništva. Plinifikacijom Grada Umaga, u 2013. godini izgrađeno je 13 km plinske mreže prirodnog plina. Opskrba prirodnim plinom na distribucijskom području Kršan-Pičan vrši se distribucijskim visokotlačnim plinovodom d225/6 bar od MRS Kršan do PMRS Pičan Jug, odakle se

srednjetlačnim plinovodom distribuira do tvrtke „Rockwool“. Za opskrbu prirodnim plinom u Gradu Poreču, izvedeno je u 2013. godini 6 km plinovoda, dok je za istu namjenu u Gradu Rovinju izvedeno 11 km plinovoda.

Tehničko-tehnološki akcident na postrojenju za proizvodnju gradskog plina i/ili akcident na plinskoj distribucijskoj mreži, može predstavljati rizik i prijetnju za život ili zdravlje ljudi i okoliš. Navedeni akcidenti mogu biti propuštanje plina, odnosno požar ili eksplozija nastala zbog propuštanja plina. Stoga, poduzimanje redovnih, propisanih mjera zaštite od propuštanja plina, te požara i eksplozije na postrojenju za proizvodnju plina i distribucijskoj mreži, kao i organiziranje i opremanje za brzo i djelotvorno otklanjanje ili umanjivanje posljedica ovih neželjenih i eventualno nastalih događaja, predstavlja osnovu redovnih aktivnosti Plinare d.o.o. Pula u području zaštite i spašavanja.

#### a) Redovne aktivnosti

Unutar redovnih aktivnosti na području zaštite i spašavanja, u 2013. godini je na postrojenju za proizvodnju gradskog plina provedeno sljedeće:

- redovni godišnji remont linija za proizvodnju gradskog plina, uključujući i sva potrebna ispitivanja opreme i instalacija;
- prema dospjelim rokovima redovnih trogodišnjih nadzora, provedena su tehnička nadgledanja objekata ugroženih eksplozivnom atmosferom od strane Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom (Ex-Agencije) i ishodovani pozitivni tehnički nalazi;
- u suradnji s tvrtkom INA d.d. – PJ UNP Terminala lokacija Pu/Ri nastavljeno je usklađivanje organizacije poslova zaštite od požara i tehnoloških eksplozija na zajedničkoj lokaciji u Puli;
- obavljena su propisana, periodična ispitivanja protupožarnih instalacija, uređaja i opreme, prema dospjelim rokovima.

Od mjera i postupaka kojima se osigurava pogonska sigurnost distribucijske mreže gradskog i prirodnog plina, provedeno je u 2013. godini sljedeće:

- 24-satno dežurstvo zaprimanja dojava o uočenim opasnostima na distribucijskoj mreži i hitna intervencija opremljene i uvježbane ekipe za takve slučajeve. Tijekom 2013. godine zaprimljeno je ukupno 72 poziva građana i utvrđeno 31 slučaj propuštanja plinskih instalacija. Od tog broja, u 12 slučajeva utvrđeno je propuštanje na distribucijskoj mreži ili priključcima, dok se u 19 slučajeva prijava odnosila na propuštanje unutarnje (korisnikove) instalacije;
- redovni pogonski nadzor ispravnosti distribucijske mreže i ispitivanje na propusnost, u rokovima i na način propisan pravilima struke i internim aktima;
- pojačani nadzor propusnosti plinskih cjevovoda u objektima i prostorima u kojima se okuplja veći broj osoba;

- pogonsko održavanje distribucijske mreže i kućnih priključaka gradskog plina, u okviru kojega je izvršena rekonstrukcija dijela plinovoda u ukupnoj duljini od 1 350 m;
- izgradnja dijela distribucijske mreže prirodnog plina, ukupne duljine 47 000 m, kojom je stavljen van uporabe 22 000 m distribucijske mreže gradskog plina;
- tekuće ažuriranje tehničke dokumentacije distribucijske mreže s prikazom pojedinih elemenata mreže (zaporni organi, kondenzacijske posude, priključci i dr.);
- redovito, periodično mjerjenje koncentracije odoransa u gradskom i prirodnom plinu na svim distribucijskim područjima;
- ispitivanje opreme i uređaja za kontrolu i nadzor propuštanja plinske mreže u propisanim rokovima.

b) Izvanredne aktivnosti

U 2013. godini nisu registrirane pojave ili događaji koji bi zahtijevali izvanredne aktivnosti u području zaštite i spašavanja

### **ZRAČNA LUKA PULA**

Tijekom 2013. godine, nije bilo nikakvih nesreća na zračnoj luci Pula, došlo je isključivo do manjih izvanrednih događaja poput udara ptica u zrakoplov, te događaja za vrijeme kojih je došlo do potrebe pripravnosti Spasilačko-vatrogasne službe zračne luke. Rezultat navedenih događaja bile su isključivo nikakve ili manje materijalne posljedice.

Tijekom proljeća 2013. g. na zračnoj luci Pula stavljena je u funkciju nova, potpuno opremljena, zgrada Spasilačko-vatrogasne postrojbe čime je znatno podignuta sama kvaliteta usluge navedene službe. Osim toga, kupljena su dva automatska defibrilatora za oživljavanje ljudi, te se očekuje nabavka još jednog uređaja tijekom 2014. g.

Ukupno 22 djelatnika/ca su u suradnji sa Zavodom za hitnu medicinu Istarske županije uspješno položili osnovni tečaj prve pomoći u cilju rukovanja sa navedenim uređajem, a dodatnih 29 djelatnika je uspješno položilo napredni tečaj spašavanja i pružanja prve pomoći.

Također, tijekom 2013. g. izvršene su i izmjene i dopune Emergency plana Zračne luke Pula, a dana 18. prosinca 2013. godine, na zračnoj luci Pula održana je manja vježba izvanrednog događaja "Prijetnja podmetanjem eksplozivne naprave u zgradama". Detaljno izvješće o odrađenoj vježbi nalazi se u prilogu. Tijekom 2014. godine planira se organizacija znatno veće vježbe izvanrednog događaja "Nesreća zrakoplova" u kojoj bi trebale biti uključene sve relevantne službe Istarske županije.

## **POLICIJSKA UPRAVA ISTARSKA**

Policijski službenici PU istarske zajedno sa drugim nadležnim službama sudjelovali u zaštiti i spašavanju u slijedećim događajima:

- u PP Umag evidentiran je događaj od 01.01.2013. godine u 03,30 sati kada je u ulici 8. ožujka u Umagu od strane nepoznatog počinatelja, nepoznatom eksplozivnom napravom uništen plastični kontejner za smeće, drugi oštećen, također od siline eksplozije u ulici D.Aligheria popucala su prozorska stakla iznad ulaznih vrata u stambenu zgradu te je pukla kamena jerta hodnika stambene zgrade Dante Aligheria na kb:18, kojom prilikom je nastala materijalna šteta. Isto tako od plastičnih komada kontejnera koji su bili rasuti u krugu od 50 metara pričinjena je materijalna šteta na parkiranim vozilima u blizini mjesta eksplozije kontejnera.

-dana 30.04.2013 .godine djelatnici PPP Pula postupali su glede dojave o nasukavanju strane jahte kod rt-a Barbariga, a na kojoj se nalazilo troje austrijskih državljana. Motorna jahta je sa službenim plovilom odsukana te je utvrđeno da nije došlo do prodora vode u istu. Poradi oštećenja propelera jahta uzeta u tegalj od strane plovila Lučke kapetanije namjenjenog za tegalj.

-dana 28.08.2013 godine djelatnici PPP Pula i IJP Pula postupali su po događaju - havarija ribarice kod otoka Supnić kojom prilikom je jedna osoba smrtno stradala, a u cilju pronaštaka narečene osobe.

-dana 01.09.2013. godine djelatnici PP Pula, PPP Pula i IJP Pula postupali su po događaju - padu sportskog aviona u more kod Porera kojom prilikom su poginule dvije osobe, a pri izvlačenju tijela i aviona su uz djelatnike policije sudjelovali i ronioci Ronilačkog saveza Istarske županije.

Kao izvanredne događaj možemo izdvojiti:

-dana 10./11.11.2013. i 11.11.2013. djelatnici PP Buzet imali su 14 intervencija: oštećenje 10 vozila, oštećenje 2 objekta i 2 požara zbog oštećenja 2 električna stupa, a sve zbog jakog nevremena – orkanske bure koja je tih dana puhalo. Osim toga oba dana, PP Buzet je osigurala više ophodnji koje su obilazile prometnice i stambene četvrti radi pravovremenog uočavanja raznih prepreka i predmeta – dijelova zgrada, crjepova, lima, plastike i sl. koji su se uslijed vjetra odvojili i prijetili da će pasti.

## **UPRAVA ŠUMA PODRUŽNICA BUZET**

Hrvatske šume d.o.o. su trgovačko društvo za gospodarenje šumama koje osigurava integralno gospodarenje državnom šumama na čitavom području Republike Hrvatske na ekološki osjetljiv, ekonomski učinkovit i socijalno odgovoran način prema društvu u cjelini, podiže svijest građana o šumama kao nacionalnom prirodnom bogatstvu i promiče načela održivog razvoja.

Zaštita od šumske požara

Pored osnovnih aktivnosti u UŠP Buzet poseban naglasak dat je na zaštitu šuma od požara.

Šume kojima gospodari UŠP Buzet nalaze se u II (15.733 ha) , III (33.207 ha) i IV ( 5.872 ha) kategoriji požarne ugroženosti.

Sukladno tome poduzete su mjere zaštite od požara.

Preventivne mjere:

- čišćenje sastojina 238,98 ha,
- čuvanje šuma 6938 rd,
- održavanje PP prosjeka 60,43 ha
- održavanje PP s elementima šumske ceste 0,65 km
- ukupna dužina PP prosjeka prohodnih za vatrogasna vozila 247,784 km,
- sveukupna dužina PP 321,90 km
- postavljanje tabli i plakata o zabrani loženja vatre i opasnosti od požara,
- protupožarno osmatranje i ophodnja 3619 rd.

U vrijeme nastanka povećane opasnosti od požara na području UŠP Buzet organizirano je 12 motrionica koja pokriva 55% teritorija UŠP i to na:

- Sv. Juraj
- Vrh Markovac
- Štelki
- Sv. Martin
- Ubaš
- Grbac
- Trgetari
- Skitača
- Straževica
- Mukada
- Kavran
- Valtida

Pored motrionica organizirano je i 11 motoriziranih ophodnji. Cilj ophodnji je brza intervencija za gašenje inicijalnih požara i dojava o istima.

Oprema:

- terensko vozilo,
- motorna pila,
- brentača,
- metlanica,
- mobitel,
- dvogled.

Zaštita bilja

UŠP Buzet putem svog terenskog osoblja uz pomoć odjela za ekologiju, kontinuirano motri kroz cijelu godinu, pojavu biljnih bolesti i štetnika, sušenje stabala i uginuće životinja, te sukladno uočenim pojavama planira i poduzima mjere zaštite.

## Izvanredne aktivnosti

Kao izvanredne aktivnosti u UŠP Buzet tijekom 2013. godine možemo izdvojiti šumske požare. Na površinama kojima gospodari UŠP Buzet bilo je 16 šumskih požara i 50,72 ha opožarene površine.

Snage i sredstva UŠP Buzet koje se mogu angažirati u zaštiti i spašavanju:

Broj zaposlenih	168
Terenska vozila	11
Transporter	11
Osobni auto	1
Kombi	1
Motorne pile	130

## UDRUGE,KLUBOVI I ORGANIZACIJE U ZAŠTITI I SPAŠAVANJU

### ISTARSKI SPELEOLOŠKI SAVEZ

Istarski speleološki savez tijekom 2013. godine nije neposredno sudjelovao u incidentnim situacijama vezanim za zaštitu i spašavanje, a za sudjelovanjem nije bilo zahtjeva nadležnih službi ili institucija.

Savez je za svoje članice organizirao tečaj digitalne kartografije i uporabe GPS uređaja koji se održao u mjesecu ožujku u Umagu.

U svibnju je Javna ustanova Natura Histrica, kao članica Upravljačkog tijela ZEC Speleo kuće, u Puli održala za speleološke udruge članice ISS-a stručnu speleološku radionicu sa ciljem informiranja o novostima u zakonskoj regulativi RH vezanim uz speleološke objekte. Predstavnik saveza sudjelovao je na poziv Državne uprave za zaštitu i spašavanje Područni ured Pazin na sastanku Pripreme za turističku godinu 2013.

Predstavnik saveza prisustvovao je otvorenju 5. konferencije Hrvatske platforme za smanjenje rizika od katastrofa koja je održana tijekom listopada u Valbandonu.

Na zahtjev Upravnog odjela za održivi razvoj Istarske županije sastavljeno je i dostavljeno Izvješće o stanju sustava zaštite i spašavanja za područje Istarske županije u 2012. godini. Savez je svoje članice osigurao policom osiguranja od odgovornosti.

Savez savjetodavno djeluje na udruge članice koje svoje aktivnosti vezane uz zaštitu i spašavanje planiraju i realiziraju u sklopu vlastitih planova rada, te u skladu sa vlastitim kapacitetima.

## HGSS- STANICA PULA

HGSS Stanica Pula je u 2013. godini izvela 9 akcija spašavanja, 3 pripravnosti na intervenciju, 3 redovne stanične vježbe spašavanja, učestvovala u 3 međunarodne vježbe speleospašavanja, a najiskusniji spašavatelji aktivno su učestvovali u instruktažama na svim državnim tečajevima HGSS-a, HSS-a, IPS-a i HPS-a.

U smislu preventive nesreća, sanitetskog osiguranja i edukacije, Stanica Pula obavila je ukupno 13 dežurstava, a njeni gorski spašavatelji tradicionalno svake godine vode alpinističku i speleološku školu u matičnim društvima.

Pripravnici Stanice Pula nastavljaju redovito školovanje, tako da je u 2013. godini redovitu obuku prema nacionalnom planu pohađalo četiri pripravnika, a školovanje je započeo jedan suradnik.

Brojno stanje HGSS Stanice Pula na dan 31.12.2013. iznosi:

- 15 spašavatelja
- 5 pripravnika
- 3 suradnika

Ukupno: 23 člana

Sve četiri službene obavješajne točke Stanice Pula, Pl.dom na Brgudskim Koritim, Pl.dom na Skitači, Pl.dom pod Žbevnicom i paraglajderski centar na Raspadalici iznad Buzeta, redovito su kontrolirane i opskrbljivane, te su sporazumno regulirani odnosi sa pravnim osobama koje upravljaju tim objektima.

Vozni park čine tri vozila, i to: dva terenska vozila i jedno osobno karavan vozilo. Redovito su održavana i u voznom su stanju, tako da Stanica Pula održava potrebnu interventnost i mobilnost za potrebe svojih djelatnosti.

Financijska sredstva osigurana iz proračuna jedinica lokalne samouprave nisu dovoljna za sve potrebe službe, te se maksimalnom racionalizacijom pokušava nadoknaditi manjak. Prioritet je i dalje školovanje pripravnika i održavanje znanja licenciranih gorskih spašavatelja.

Ustupanjem na korištenje odgovarajućeg gradskog prostora u Puli, koje je uređeno i privedeno namjeni vlastitim radom i sredstvima, riješena je još jedna elementarna potreba istarskih gorskih spašavatelja, tako da Stanica danas raspolaže sa smještajem opreme i pomagala na dvije lokacije (tim Pula, tim Pazin). S obzirom na područje odgovornosti ovakva organizacija i raspored ljudstva i tehnike omogućuje kvalitetniji rad, brži odgovor na dojave, interventnost, ali i mogućnost konstantne edukacije, uvježbavanja i kondicioniranja svih članova Stanice.

## **LOVAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE**

Lovački savez Istarske županije osnovan je 1995. godine od strane Lovačkih udruga sa područja Istarske županije. Jedan od temeljnih ciljeva udruživanja je gospodarenje lovištima na području Istarske županije uz maksimalno poštivanje prirodnih zakona te očuvanja prirode i okoliša.

U 2013. godini Savez je imao 35 lovačkih udruga-društava sa 4.000 lovaca i 46 lovačkih pripravnika od kojih je većina svojim kretanjem kroz lovišta preventivno doprinijela smanjenju na materijalnim i drugi dobrima.

Aktivnosti koje su lovci obavljali i koje treba istaknuti su:

- izrada novih i održavanje postojećih prosjeka i protupožarnih putova,
- punjenje pojilica i lokava vodom u sušnim vremenima,
- sudjelovanje u raznim ekološkim akcijama čišćenja okoliša, uklanjanje zapaljivih stvari iz lovišta,
- sudjelovanje u akcijama na smanjenju broja lisica u cilju smanjenja bjesnoće,
- sudjelovanje u traženju nestalih osoba zajedno sa ostalim službama IŽ,
- svakodnevno obilaženje lovišta od strane lovočuvarske službe kojoj je jedan od prioritetnih zadataka praćenje svih šteta na materijalnim i drugim dobrima i okolišu te dojava nadležnima

## **RONILAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE**

Tijekom 2013. godine članovi udruga Ronilačkog saveza Istarske županije aktivno su sudjelovali u intervencijama na moru i u podmorju Istarskog akvatorija. Kalendarom aktivnosti predviđene su radnje za utvrđivanje i uvježbavanje spremnosti:

- 03.03. u Banjolama- rt Bumbište, održana je vježba Stožera za traganje i spašavanje „traganje za olupinom brodice i nestalim ribarom“
- 13. 04. Povodom Dana zaštite i spašavanja vježba iz potopljenog vozila u Rapcu
- 26.05. u Novalji je održana zajednička vježba traganja i spašavanja članica RSIŽ-e i KPA „PAG“

Na svim vježbama je utvrđeno da su svi učesnici u dobroj fizičkoj kondiciji i sposobni za intervenciju u svim prilikama.

Radi održavanja kondicije organizirana su tjedna trenažna ronjenja u udrugama i zajednička ronjenja članova RSIŽ-e.

Tijekom ronjenja i redovnih vježbi u Ližnjanskom podmorju ronioci KPA „Centar“ iz Medulin i EKO-MORE pratili su razvoj alge *caulerpa racemosa*. Članovi KPA Ugor“ iz Vrsara i DPDSR „Poreč“ pratili su razvoj alge u Vrsarskoj luci, oko Funtanjanskih otoka i u Porečkom akvatoriju. O stanju u podmorju podneseni su izvještaji stručnjacima Instituta R.Bošković u Rovinju za daljnje postupanje i praćenje.

Nabavljeni je i manja količina ronilačke opreme.

U 2013. godini članovi udruga RSIŽ-e organizirano su sudjelovali na:

- 03.05.2013. odsukavanje i teglenje stradale brodice u Rabačkoj luci.

Angažirano je 9 ronilaca DPA Rabac.

-02. i 03. ronioci iz Pule i Medulina angažirani su na pronalaženju, spašavanju i odsukavanju jahte pod slovenskom zastavom, koja se je nasukala na hrid otoka Levan.

-21.06. 2013. Oslobađanje mreže ribarskog broda sa podrtine Luana.

-01. i 02.09.2013. traganje za palim avionom u Pomerskom zaljevu. Izvlačenje stradalih pilota, podizanje i teglenje aviona u marinu Pomer-

-07.10.2013. traganje za nestalim poljskim roniocem u podmorju Sv. Marine.

Od svibnja do kolovoza u svim mjestima uz obalu Istre organizirane su akcije čišćenja podmorja. Uz učešće svih naših ronilaca izvađeno je oko 40 kubika raznog smeća.

## **ŽUPANIJSKI CRVENI KRIŽ**

Društvo Crvenog križa Istarske županije Društvo Crvenog križa Istarske županije, kao zajednica udruga gradskih društava Crvenog križa s područja Istarske županije, prioritetno obavlja:

1. unapređenje organizacije Crvenog križa i koordinaciju rada društava Crvenog križa na području Istarske županije,
2. unapređenje svih javnih ovlasti i ostalih djelatnosti društava Crvenog križa s područja Istarske županije
3. unapređenje i podršku radu s mladeži i volonterima Crvenog križa na području Istarske županije,
4. edukaciju djelatnika i volontera društava Crvenog križa s područja Istarske županije za sve djelatnosti,
5. rad na razvojnim projektima od interesa za društva Crvenog križa s područja Istarske županije
6. rješavanje svih pitanja od zajedničkog interesa kroz ciljane programe i zajedničke akcije

Na području Istarske županije djeluje 7 gradskih (Buje, Buzet, Labin, Pazin, Poreč, Pula, Rovinj) društava Crvenog križa čiji djelokrug obuhvaća i područja pripadajućih općina. Osim općina, GDCK Buje još obuhvaća i područja gradova Novigrada i Umaga a GDCK Pula područje grada Vodnjana. Na ovaj je način cjelokupni teren Istarske županije pokriven djelovanjem ove mreže društava.

Kao dio Hrvatskog Crvenog križa, a time i Međunarodne federacije Društava Crvenog križa i Crvenog polumjeseca, sva ova društva slijede strategiju i prioritetne zadaće organizacije od lokalne do međunarodne razine.

Redovne djelatnosti Crvenog križa koje pridonose jačanju kapaciteta sa djelovanje u većim nesrećama i katastrofama:

## **SLUŽBA TRAŽENJA**

Služba traženja ustrojena je i djeluje u Hrvatskom Crvenom križu. U slučaju oružanog sukoba obavlja zadaće ureda za informiranje sukladno odredbama Ženevske konvencije o postupanju s ratnim zarobljenicima i Ženevske konvencije o zaštiti civila u ratu.

Služba traženja obavlja poslove obavješćivanja i traženja žrtava velikih prirodnih nepogoda i drugih nesreća s posljedicama masovnih stradanja, kao i mirnodopska traženja.

Služba primjenjuje jedinstvenu metodologiju rada na području cijele Hrvatske, a ta je metodologija istovjetna metodologiji rada službe u svijetu, povezane Centralnom agencijom za traženje u Ženevi i službama traženja ostalih nacionalnih društava Crvenog križa u svijetu.

Rad službe traženja najviše dolazi do izražaja u doba rata ili velikih prirodnih ili tehnoloških stradanja kada su prekinuti uobičajeni načini komunikacije, a zadatak joj je spajanje razdvojenih članova obitelji u navedenim okolnostima.

Poslove službe traženja obavljaju educirani profesionalni djelatnici i volonteri Crvenog križa. U mirnodopsko vrijeme se osim traženja koja se odnose na ekonomske migracije, traženja iz II. svjetskog rata, te traženja iz domovinskog rata i prikupljanje antemortalnih podataka za isto razdoblje, vrši konstantna edukacija osoblja službe traženja i tehničko unapređenje službe.

Od 2011.godine Hrvatski Crveni križ sudjeluje u provođenju Strategije obnavljanja obiteljskih veza Međunarodnog Odbora Crvenog križa, koja se odnosi na djelovanje Službe u velikim nesrećama i katastrofama.

## PRVA POMOĆ

Jedna od osnovnih djelatnosti Crvenog križa, ujedno i jedina djelatnost koja donosi prihod gradskim društvima Crvenog križa je osposobljavanje za pružanje prve pomoći.

Standard razvijenih zemalja je 5% stanovništva obučeno za pružanje prve pomoći. Nakon ukidanja obvezne nastave iz prve pomoći u osnovnim školama znatno je opao broj osposobljenih osoba za pružanje prve pomoći.

O sposobljavanju mlađih za pružanje prve pomoći znatno pridonose školska, županijska i državno natjecanje mladeži Crvenog križa koja su uvrštena u katalog natjecanja Ministarstva školstva i obrazovanja. Na taj način svake godine osposobi određeni broj mladeži u školama za natjecanje koje uključuje i provjeru znanja iz postupaka pružanja prve pomoći.

Hrvatski Crveni križ osposobljava predavače iz prve pomoći koje koriste gradska društva na tečajevima prve pomoći za vozače (Zakon o sigurnosti prometa), za tvrtke (Zakon o zaštiti na radu), za članove mladeži i volontere.

Godišnje se na području Istre u projektu osposobi 2000 osoba kroz navedene tečajeve i obuke. Oko 80% otpada na obveznu obuku vozača.

Obzirom da se svake tri godine preporuča obnova znanja iz prve pomoći, može se računati da se kao prosjek osposobljenosti može uzeti trostruki broj osoba od onog koji se odnosi na jednogodišnje razdoblje.

Društvo Crvenog križa Istarske županije bavi se unapređenjem nastave prve pomoći, usavršavanjem predavača i pripremom nastavnog materijala za tečajeve. Županijsko društvo je organizator županijskog natjecanja mladeži Crvenog križa na kojem u projektu godišnje sudjeluje 50 članova mladeži iz različitih istarskih sredina.

Jednom godišnje organizira se obnova znanja prve pomoći za pripadnike seniorskih ekipa gradskih društava (od kojih je veći dio u županijskom interventnom timu) u

obliku vježbe ili natjecanja. U prosjeku tri do četiri gradska društva obučavaju i pripremaju ekupe odraslih (Buje, Labin, Pazin, Pula).

Od 2012.godine Hrvatski Crveni križ u programu tečajeva prve pomoći uveo je u obuku za pružanje prve pomoći uz upotrebu automatskog vanjskog defibrilatora (AVD-a), te su i istarska društva osposobljena za održavanje istih tečajeva što se tiče predavača i edukacijske opreme.

## DOBROVOLJNO DAVANJE KRVI

Ovu redovnu djelatnost društva Crvenog križa u Istarskoj županiji provode u suradnji s djelatnosti za transfuziologiju OB Pula, te povremeno u suradnji s HZTM iz Zagreba i Rijeke. Poslovi koje u ovoj djelatnosti obavlja Crveni križ su evidencija, pozivanje i animiranje darivatelja, te jubilarna priznanja i nagrađivanje darivatelja. Godišnje se za redovne potrebe u Istarskoj županiji prikupi u prosjeku 5000 doza krvi (iako je kapacitet veći za oko 1000 doza), čime su podmirene potrebe OB Pula. Obzirom na broj aktivnih darivatelja (dali krv unutar posljednjih 5 godina) po društvima, a ukupno ih u Istarskoj županiji ima oko 6000, može se izračunati mogućnost aktiviranja većeg dijela tih darivatelja za izvanredne potrebe.

Tijekom 2012.g. došli su do izražaja problemi u plasmanu viška krvi u druge bolničke centre u Hrvatskoj, što je za posljedicu imalo značajno smanjenje broja akcija i doza prikupljene krvi. U 2013.g. Ostvareno je u prosjeku 2,6 doze krvi na 100 stanovnika, dok je prosjek do 2012. bio 3,2 doze na 100 stanovnika. Usto, u cijeloj je Hrvatskoj prisutna tendencija centralizacije djelatnosti uzimanja i obrade krvi, sukladno planiranoj reorganizaciji transfuzijske djelatnosti. Dodajući tome i racionalizaciju troškova, posljedica je sve prisutnija praksa uzimanja krvi što bliže transfuzijskoj djelatnosti, odnosno rjeđe organiziranje terenskih akcija davanja krvi u manjim mjestima.

Ukoliko se ovaj trend nastavi, pretpostavka je da možemo očekivati smanjenje broja redovnih darivatelja krvi, a time i poteškoće oko osiguravanja potrebnih doza krvi u hitnim situacijama.

## SLUŽBA SPAŠAVANJA ŽIVOTA NA VODI

Program službe spašavanja života na vodi sastoji se od tri osnovne komponente:

a) Edukacija spasilaca:

Služba svake godine vrši animaciju i licenciranje novih spasilaca. Licenca spasioca traje tri godine. Trenutačno na području Istarske županije ima 81 spasilac s važećom licencom ( 21 novih, 39 obnovljenih licenci u 2013.godini)

- trenutačno raspolaćemo s 2 instruktora i 1 pripravnikom, oba instruktora prošla su u 2013. tečaj za instruktore - specijaliste za spašavanje iz poplava i voditelje čamaca pri HCK

- 2 lječnika sa područja Istarske županije s naprednom edukacijom za predavače prve pomoći na tečajevima za spasioce su aktivna

b) Koordinacija rada spasilaca i suradnja s koncesionarima i drugim subjektima:

Vezano uz poslove zaštite i spašavanja, služba provodi procjenu rizika na plažama po metodologiji ILSE (International life-saving federation) koja ujedno prati standarde

FEE (Foundation for environmental education) , utemeljitelja Plave zastave. Na području Istarske županije do sad je izrađeno 15 procjena rizika za plaže, od čega u 1 nova u 2013.g.

Klub spasilaca na vodi Crvenog križa Istarske županije „Boškarini“ s ciljem unapređenja rada Službe spašavanja života na vodi, te uključivanja spasilaca u srodne aktivnosti Crvenog križa.

U planu je formiranje tima za spašavanje u poplavama, a koji će biti ustrojen pri Službi spašavanja života na vodi i bit će dio županijskog interventnog tima. Devetoro spasilaca, članova kluba „Boškarini“, (članovi GDCK Pula) započelo je krajem 2013.g. obuku za članove interventnog tima za djelovanje u velikim nesrećama i katastrofama.

c) Prevencija kroz projekt „Sigurnost na vodi“:

Projekt „Sigurnost na vodi“ sastoји se od škole plivanja koje provode gradska društva Crvenog križa sa suradnicima na lokalnoj razini i radionica „Kodovi sigurnosti“ koje uče djecu kako se zaštитiti od nezgoda u blizini vode.

Radionica „Kodovi sigurnosti“ obuhvaćena sve treće razrede u istarskoj županiji i godišnje u njoj sudjeluje oko 2000 djece i 100 učitelja. Na ljetnim kampovima i školama plivanja godišnje je obuhvaćeno oko 300 djece, a u sklopu tih radionica spasioci izvode i pokazne vježbe na plaži.

2013.g. održano je 89 radionica „Kodovi sigurnosti“ obuhvaćeno je 1401 djece u školama te 8 radionica i 269 djece u kampovima gradskih društava CK. Također je u završen (započet u 2012.g.) pilot projekt testiranja predškolske djece s područja Istarske županije za vještine snalaženja u vodi, kao temelja za planiranje preventivnih projekata u budućnosti. Obuhvaćeno je sveukupno 262 djece iz dječjih vrtića s područja cijele Istre.

Testiranje je pokazalo da postoji veliki udio djece u dobi od 6 godina (30%) pokazuje loše snalaženje u vodi ili pokazuje strah od vode. To je prilično loš rezultat obzirom na to da smo županija na moru, te dokazuje potrebu postojanja programa i projekata usmjerenih na rano stjecanje sigurnosti u vodenom okruženju.

## DISTRIBUCIJA HUMANITARNE POMOĆI

Gotovo sva društva Crvenog križa u istarskoj županiji imaju status humanitarne organizacije pri Ministarstvu zdravstva i socijalne skrbi, te prema tome prava i mogućnosti distribucije humanitarne pomoći iz zemlje i inozemstva. Status omogućuje uvoz donacije hrane i higijenskih potrepština bez carinskih davanja, a se za ostalu artikle uvoz bez davanja vrši uz prethodnu suglasnost Ministarstva.

Isto tako, sva društva na području Županije imaju potreban broj volontera za ovu djelatnost.

## PRIPREMA ZA VELIKE NESREĆE I KATASTROFE

Poslovi pripreme za katastrofe podrazumijevaju niz aktivnosti s ciljem učinkovitog djelovanja u katastrofama. Uloga Crvenog križa u sustavu zaštite i spašavanja podrazumijeva poslove oko prihvata i smještaja stradalih, službe traženja (evidencije i ureda za informiranje) psihosocijalne pomoći stradalima, prve pomoći kao nadopune stručnim medicinskim ekipama, prijema i raspodjele humanitarne pomoći, te osiguravanja pitke vode i minimuma higijenskih uvjeta.

## 1. STATUS DRUŠTAVA U SUSTAVU ZIS:

Hrvatski Crveni križ imenovan je u sastav operativnih snaga za djelovanje u velikim nesrećama i katastrofama u slijedećim JLP(R)S:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ
JLP(R) S	Buje	Buzet Lanišće	Raša	Pazin Lupoglav Cerovlje Gračiće Motovun		Pula		Istarska županija

Društva Crvenog križa s područja Istarske županije imaju člana u sastavu stožera zaštite i spašavanja u slijedećim JLP(R)S:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ
JLP(R) S		Buzet Lanišće	Labin	Motovun Karojba	Poreč			Istarska županija

Društva Crvenog križa s područja Istarske županije imaju člana u sastavu Zapovjedništva civilne zaštite u slijedećim JLP(R)S:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ
JLP(R) S	Buje Umag Grožnjan		Labin	Pazin		Pula		Istarska županija

## 2. DOKUMENTI:

Planovi zaštite i spašavanja donijeti su u slijedećim JLP(R)S:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ
JLP(R) S	Buje Umag Novigrad Brtonig	Buzet Lanišće	Labin Raša Pićan, Sv.Nedelja	Pazin Gračiće Motovun	Poreč Višnjan Sv.Lovreč Kaštelir	Pula Vodnjan Svetvinčenat Medulin	Rovinj Bale Žminj Kanfanar	Istarska županija

	la Optralj Grožnj an		Kršan	Cerovlj e Lupogl av Sv.Pet ar u šumi Karojb a	–Labinci Tar- Vabriga	Fažana		
--	-------------------------------	--	-------	---	-----------------------------	--------	--	--

Društva Crvenog križa s područja Istarske županije imaju operativne planove za djelovanje u velikim nesrećama i katastrofama:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ
Ne		*	*	*				
U izradi								
Da – neslužben					*			*
Da – službeno usvojen	*					*		

### 3. VOLONTERI:

Broj volontera na koje se može računati u slučaju velikih nesreća i katastrofa:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	Ukupno
Dob 18-26	20	6	2	8	5	8		49
Dob 27-55	13	8	10	13	32	18		94
Dob 56+	20	3	10	12	21	14		80
Ukupno	53	17	22	33	58	40		223

Status i broj članova interventnih timova:

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ
Formiran tim	da	ne	ne	ne	ne	da	ne	da
Broj članova	30	0	0	0	0	40	0	n/a

GIT-a								
Broj članova u ŽIT-u	5	2	4	3	4	17	1	1 Sveukupno: 37

#### 4. EDUKACIJE I TRENINZI U 2013.g.

##### Samostalne edukacije gradskih društava:

Vrsta edukacije/ broj polaznika	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj
Psihosocijalna podrška	30	0	0	0	0	15	0
Prva pomoć osnovni	30	0	0	10	45	10	0
Prva pomoć napredni	12	0	20	0	0	8	0
Komunikacije i veze	30	0	0	0	0	0	0
Služba traženja	30	0	0	0	0	0	0
Smještaj i logistika	30	0	0	0	0	0	0

##### Edukacije u organizaciji DCKIŽ:

CRVENI KRIŽ – MOJA ORGANIZACIJA (3 seminara)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	1	12	28	0	7	48

RADIOKOMUNIKACIJA, GPS,SATELITSKI TELEFON,KARTOGRAFIJA (2 treninga)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	3	3	3	4	12	1	5	31

GPS,SATELITSKI TELEFON,KARTOGRAFIJA									
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	1	0	3	1	0	5

SLUŽBA TRAŽENJA – osnovni trening									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	0	1	7	0	0	8

SMJEŠTAJ I LOGISTIKA– osnovni trening (2 treninga)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	1	1	6	0	3	11

PROCJENA POTREBA– osnovni trening (2 treninga)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	1	1	1	1	11	0	4	19

WATSAN – osnovni trening									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	2	0	0	1	6	0	0	9

**Edukacije u organizaciji HCK – sudjelovanje članova iz IŽ:**

WATSAN – napredni trening (4 modula)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	0	2	0	0	0	2

PRIPREMA I RASPODJELA HRANE (TERENSKA KUHINJA)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	1	0	0	1	1	0	3

#### Međunarodne edukacije:

ERU „HEALTH&WATSAN-WATER & SANITATION“ M 15									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	0	1	0	0	0	1

„SEM SREĆA V NESREĆI“ – edukacija za voditelje edukacije građana CK Ljubljana									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	0	0	3	0	0	2	5

Dvoje je volontera tijekom proteklih godina osposobljeno na naprednom tečaju za osiguranje pitke vode i minimalnih higijenskih uvjeta na nacionalnoj razini i članovi su tima Hrvatskog Crvenog križa i međunarodnog regionalnog tima za osiguranje pitke vode. Obučeni su kompletnom obukom kao članovi ERU (Emergency respond unit) Međunarodne federacije Crvenog križa i Crvenog polumjeseca te su učestvovali na misijama na Haitiju i u Sudanu. Od njih dvoje, trenutno je na raspolaganju Sanja Faraguna koja je ujedno vođa županijskog interventnog tima.

## **BAZE PODATAKA O LJUDSKIM I MATERIJALnim RESURSIMA**

Od 2006 g za potrebe izrade i ažuriranja planske i druge dokumentacije u svrhu provedbe mjera i aktivnosti zaštite i spašavanja ljudi i materijalnih dobara te koordiniranja žurnih službi i drugih sudionika prilikom operativnog djelovanja u akcijama zaštite i spašavanja na području Istarske županije, Služba zaštite i spašavanja izradila je i ažurira baze podataka za: građevinsku mehanizaciju, vozni park, radne strojeve i alate, pravne osobe u čijem vlasništvu su navedena sredstva i oprema sa podacima o odgovornim osobama, stanje i broj vozila vatrogasnih postrojbi te stanje i količine opreme i broj pripadnika vatrogasnih postrojbi Vatrogasne zajednice Istarske županije, podatke o žurnim službama, pravnim osobama koje se zaštitom i spašavanjem bave u okviru redovne djelatnosti, udrugama građana od značaja za zaštitu i spašavanje (policija, službe Ustanove za hitnu medicinsku pomoć, službe vatrogastva, službe Doma zdravlja Istarske županije, Lučka kapetanija sa ispostavama, Hrvatski crveni križ, centri za socijalnu skrb, HGSS, ronilačke udruge i sl.)

## **EDUKACIJA U SUSTAVU ZAŠTITE I SPAŠAVANJA**

Edukacija predstavlja važan i nezaobilazan čimbenik u razvoju sustava ZiS. Posebno je vrijedna kada se provodi sa najmlađima kojima usvojene spoznaje i znanja ostaju u dugoročnom pamćenju.

Nacionalni program edukacije djece i mladeži u području zaštite i spašavanja PUZS Pazin kontinuirano provodi od 2007. godine, te je od listopada 2012. kroz ovaj oblik edukacije prošlo 398 učenika u 12 škola i jednom domu za odgoj djece sa posebnim potrebama .

Sveukupno je od početka pa do sada izvršena edukacija za 3.350 učenika i 283 nastavnika u 100 raznih odgojno-obrazovnih ustanova. Ovaj je program izuzetno dobro prihvaćen te će se njegova provedba nastaviti i tijekom školske 2013./2014. godine.

I ove školske godine Državna uprava za zaštitu i spašavanje provela je Natječaj za izradu likovnih i literarnih radova učenika na temu " Katastrofa i snaga zaštite i spašavanja". Na području naše županije na natječaju je sudjelovalo 27 odgojno-obrazovnih ustanova te je u PUZS Pazin (nositelj aktivnosti u Istarskoj županiji) pristiglo 211 radova.

U povodu europskog Dana broja 112 i međunarodnog dana CZ od 26.veljače do 08. ožujka u pazinskom je Spomen domu sjedinjenje i slobode bilo izloženo preko 300 učeničkih radova pristiglih na natječaj ranijih godina.

## **SURADNJA NA PODRUČJU ZAŠTITE I SPAŠAVANJA**

Razmjenom iskustava, podataka, znanja i vještina sa odgovarajućim institucijama zaštite i spašavanja iste razine ima za cilj postići podizanje razine sigurnosti stanovništva, imovine, te eko-sustava na širem području. Tako se već niz godina uspješno surađuje sa Civilnom zaštitom Republike Slovenije (Kopar, Postojna i Nova Gorica) i sa Civilnom zaštitom Regije Friuli Venezia Giulia preko zajedničkih projekata, seminara i pokaznih vježbi.

Posebnu pažnju potrebno je usmjeriti na poticanje suradnje i zajedničkog djelovanja žurnih službi na području županije. Navedena suradnja treba rezultirati rješavanjem problema u radu kako pojedinih žurnih službi tako i kod zajedničkog djelovanju kod velikih nesreća ili katastrofa.

## **ZAKLJUČAK**

Analizirajući ukupno stanje sustava zaštite i spašavanja na području Istarske županije možemo zaključiti sljedeće:

1. Stožer za zaštitu i spašavanje Istarske županije će na temelju Zakona o zaštiti i spašavanju obavljati poslove iz područja zaštite i spašavanja: koordinirati u slučaju većih nesreća i katastrofa, surađivati sa svim nositeljima poslova, aktivnosti i mjera zaštite i spašavanja (jedinice lokalne samouprave, javne službe, pravne osobe i dr.).

2. Da u Istarskoj županiji postoji Procjena ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara iz 2009. godine, te Planovi zaštite i spašavanja koji su izrađeni, sigurno će pridonijeti kvalitetnom ustroju postrojbi civilne zaštite, te na taj način osigurati uspješno funkcioniranje sustava zaštite i spašavanja.

3. Na području Istarske županije postoji veći broj sudionika zaštite i spašavanja koji su izradili zasebna izvješća koja predstavljaju dio jedinstvenog dokumenta, kada raspravljamo o stanju zaštite i spašavanja na području Istarske županije

4. Istarska županija raspolaže sa dovoljnim operativnim snagama zaštite i spašavanja od stalno aktivnih ( JVP, Domovi zdravlja, ekipe HEP-a, vodovodi, komunalne firme, Hrvatske šume, Vodoprivreda ) do pričuvnih ( DVD, CZ, udruge građana ) te Županijski stožer zaštite i spašavanja i Županijsko zapovjedništvo Civilne zaštite.

5. Smjernicama za razvoj zaštite i spašavanja za Istarsku županiju u razdoblju 2013-2015. godina, definirana su međusobna prava i obveze svih subjekata zaštite i spašavanja kroz plansko pripremanje, osposobljavanje, opremanje i uvježbavanje njihovih organiziranih operativnih snaga kao i način međusobne koordinacije u izvršavanju zadaća zaštite i spašavanja sa ciljem što kvalitetnijeg razvoja sustava zaštite i spašavanja.

6. U 2013. godini nastavljeno je razdoblje daljnje unaprjeđenja sustava ZiS na području Istre. Ovaj je trend naročito primjetan u dijelu završetka ustrojavanja i

reorganizacije snaga CZ, izrade i kompletiranja Planova ZiS, određivanja operativnih snaga te području edukacije, naročito mladih.

7. Opremljenost i sposobljenost žurnih službi i službi sa javnim ovlastima je prema našim spoznajama i dalje na razini koja osigurava izvršavanje svih radnji i postupaka u najvećem broju izvanrednih događaja.

8. Procjenjujemo i nadalje da bi u slučaju velikih nesreća ili pak katastrofa, dakle u uvjetima kada bi trebalo angažirati pričuvne snage ( uglavnom CZ) moglo biti određenih problema zbog nedostatka osobne i skupne opreme te obučenosti i uvježbanosti ljudstva i zapovjednih sastava u postrojbama CZ.

9. Planovi ZiS i Planovi CZ JLS u završnoj su fazi izrade te u najvećem dijelu omogućuju organizirano i plansko djelovanje u slučaju velikih nesreće ili katastrofa. Operativni planovi kod jednog dijela pravnih subjekata (obveznika njihove izrade) nisu izrađeni ili ažurirani, a što se može negativno odraziti na ažuriranje Procjena i Planova, ali i samog djelovanja.

10. Što se tiče mjere sklanjana treba naglasiti da su neki ozbiljniji pomaci na održavanju skloništa napravljeni u Puli, međutim u cjelini gledano skloništa u našoj županiji su još uvijek u prilično lošem stanju i bez precizne potvrde o tehničkoj ispravnosti.

Iz svega navedenog evidentno je da je i 2013. godina bila dinamična u razvoju i unaprjeđenju sustava ZiS na području Istarske županije. Stvoren je čvrst temelj i zdrave pretpostavke za organizirano djelovanje u slučaju većih nesreća, ali ima elemenata i potrebe stalnog unaprjeđenja sustava ZiS.