



**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA**

Upravni odjel za održivi razvoj

Pula, Flanatička 29, p.p. 198  
tel.052/352-190, fax: 052/352-191

Klasa: 810-01/15-01/11  
Urbroj: 2163/1-08/1-16-13  
Pula, 27. siječnja 2016.

**ŽUPANU ISTARSKE ŽUPANIJE  
putem  
STRUČNE SLUŽBE SKUPŠTINE**

Dršćevka 3, 52000 Pazin

**PREDMET:** **Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava  
civilne zaštite na području Istarske županije za 2015. 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 civilne zaštite na području Istarske županije za 2015. godinu





KLASA: 810-01/16-01/03  
URBROJ: 2163/1-01/8-16-2  
Pula, 01. ožujka 2016.

**SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE**  
**n/r predsjednika Valtera Drandića**  
**Drščevka 3**  
**52 000 PAZIN**

**PREDMET: Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2015. godinu**

Na temelju članka 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (Narodne novine, br. 82/15) i članka 65. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije, broj 10/09 i 4/13) Župan Istarske županije donio je dana 01. ožujka 2016. godine slijedeći

**Z A K L J U Č A K**

1. Prihvaća se Nacrt i utvrđuje prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2015. godinu.
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 civilne zaštite pri Vatrogasnoj zajednici Istarske županije.
4. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

**ŽUPAN**  
**mr. sc. Valter Flego**

Temeljem članka 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (Narodne novine, br. 82/15), članaka 43. i 84. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije, br. 10/09 i 4/13) Skupština Istarske županije na svojoj sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2016. godine donijela je slijedeći

**ZAKLJUČAK  
o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite  
na području Istarske županije za 2015. godinu**

1. Prihvata se Izvješće o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2015. godinu.
2. Akt iz točke 1. ovog Zaključka sastavni je dio istog.
3. Ovaj Zaključak stupa na danom donošenja, a objaviti će se 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 civilne zaštite, Stoja 2, Pula*
3. *Objava, ovdje*
4. *Pismohrana, ovdje*

Ai sensi dell'art. 17 comma 1 della Legge sul sistema della protezione civile (Gazzetta ufficiale n. 82/15), gli articoli 43 e 84 dello Statuto della Regione Istriana ("Bollettino ufficiale della Regione Istriana", n. 10/09 e 4/13) l'Assemblea della Regione Istriana alla seduta del giorno \_\_\_\_\_ 2016 emana la seguente

**CONCLUSIONE  
sull'approvazione della Relazione sullo stato del sistema di protezione civile  
sul territorio della Regione Istriana per il 2015**

1. Si approva la Relazione sullo stato del sistema di protezione civile sul territorio della Regione Istriana per l'anno 2015.
2. L'atto di cui al punto 1 della presente Conclusione è parte integrante della stessa.
3. La presente Conclusione entra in vigore il giorno della sua emanazione e sarà pubblicata sul "Bollettino ufficiale della Regione Istriana".

**REPUBBLICA DI CROAZIA  
REGIONE ISTRIANA  
ASSEMBLEA**

Classe:

N.Prot.:

Pisino,

IL PRESIDENTE

Valter Drandić

## 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 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (Narodne novine, br. 82/15), kojim je propisano da su predstavnička tijela lokalne i područne (regionalne) samouprave dužna razmotriti i usvojiti godišnju analizu stanja sustava civilne zaštite, članku 43. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09 i 4/13), kojim je propisana nadležnost Skupštine kao predstavničkog tijela županije u donošenju odluka i drugih općih akata kojima se rješavaju pitanja iz samoupravnog djelokruga, kao i u razmatranju pitanja od interesa za županiju, te u članku 84. kojim je 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 civilne zaštite na području Istarske županije za 2015. godinu.

Izvješćem o stanju civilne zaštite za 2015. godinu utvrđuju se aktivnosti u razvoju sustava civilne zaštite 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 civilne zaštite u 2015. godini:

Pozicija	Naziv	Iznosi (u kn)
150099	Tekuće donacije Gorskoj službi za spašavanje	80.000,00
150103	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja - ZIS	70.000,00
150104	Tekuće donacije za vatrogastvo	1.450.000,00
150105	Hitne intervencije za vatrogastvo	300.000,00
150106	Usluge čišćenja morskog okoliša eko brodom (MZOIP)	230.000,00
150107	Usluge čišćenja morskog okoliša ekološkim brodom	287.020,00
150109	Županijski operativni centar	50.000,00
150111	Eko akcije čišćenja podmorja	50.000,00
150112	Služba spašavanja na moru	100.000,00
150587-150588	Društvo crvenog križa IŽ	978.000,00
150683 -150691	Monitoring vode za piće	976.000,00
140692-150698	Program praćenja kakvoće sirovih voda izvorišta i bunara	510.000,00
150699-150705	Program praćenja kakvoće mora	500.000,00
150706-150709	Program ispitivanja zdravstvene ispravnosti hrane	312.600,00
150749-150755	Program praćenja kakvoće zraka	632.000,00

### IV. TEKST PRIJEDLOGA AKTA

Dostavlja se u prilogu

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA

**IZVJEŠĆE O STANJU SUSTAVA  
CIVILNE ZAŠTITE  
NA PODRUČJU ISTARSKE ŽUPANIJE  
u 2015. GODINI**



Pula, siječanj 2016.

## Sadržaj

<b>Uvod.....</b>	<b>3</b>
<b>1. Procjena ugroženosti .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Stožeri zaštite i spašavanja .....</b>	<b>5</b>
<b>3. Vatrogastvo .....</b>	<b>6</b>
<b>4. Služba civilne zaštite VZIŽ .....</b>	<b>8</b>
<b>5. Civilna zaštita .....</b>	<b>9</b>
<b>6. Zavod za hitnu medicinu .....</b>	<b>12</b>
<b>7. Županijski zavod za javno zdravstvo .....</b>	<b>13</b>
<b>8. Lučke uprave .....</b>	<b>13</b>
<b>9. Sustav javnog uzbunjivanja.....</b>	<b>14</b>
<b>10. Pravne osobe od značaja za civilne zaštitu .....</b>	<b>17</b>
<b>a) Bina istra.....</b>	<b>18</b>
<b>b) Plinara d.o.o.....</b>	<b>20</b>
<b>c) Istarski vodovod Buzet d.o.o. .....</b>	<b>22</b>
<b>d) Vodovod Pula d.o.o. .....</b>	<b>24</b>
<b>e) Vodovod Labin d.o.o. .....</b>	<b>24</b>
<b>f) Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj.....</b>	<b>24</b>
<b>11. Udruge, klubovi i organizacije u civilnoj zaštiti .....</b>	<b>25</b>
<b>a) Istarski speleološki savez .....</b>	<b>25</b>
<b>b) HGSS-stanica Pula.....</b>	<b>26</b>
<b>c) Lovački savez IŽ.....</b>	<b>27</b>
<b>d) Ronilački savez IŽ .....</b>	<b>28</b>
<b>e) Županijski crveni križ .....</b>	<b>28</b>
<b>12. Zaključak .....</b>	<b>42</b>

## UVOD

Prvog kolovoza 2015. godine stupio je na snagu Zakon o sustavu Civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15.) kojim je sustav zaštite i spašavanja u RH uređen kao sustav Civilne zaštite, a čime se ne samo formalno, već i suštinski mijenjaju određeni oblici i sadržaji u provedbi mjera i aktivnosti radi spašavanja ljudskih života, materijalnih dobara i okoliša u velikim nesrećama ili katastrofama.

Jedna od osnovnih novina Zakona o sustavu CZ je jasnije propisivanje nadležnosti sudionika i operativnih snaga u sustavu Civilne zaštite po pitanjima značajnim za integriranje svih djelatnosti snaga, tijela i općenito jačanje sposobnosti cijelog kupačnog sustava za djelovanje u velikim nesrećama i katastrofama.

Ovim su Zakonom preciznije i drugačije uređene zadaće i odgovornosti JLiP(R)S u pripremi, organizaciji i provedbi mjera Civilne zaštite, a izvršene su i određene promjene u smislu kompatibilnosti sa zakonodavstvom i standardima EU.

Temeljem članka 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15.) **predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave** u ostvarivanju prava i obveza u području sustava civilne zaštite, razmatraju stanje sustava civilne zaštite, donose smjernice za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite na svom području, u proračunu osiguravaju sredstva namijenjena za financiranje sustava civilne zaštite u narednoj godini, te obavljaju i druge poslove iz sustava civilne zaštite utvrđene zakonom.

Donošenjem Zakona o sustavu Civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15.), uređuje se sustav i djelovanje civilne zaštite; prava i obveze tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, pravnih i fizičkih osoba; osposobljavanje za potrebe sustava civilne zaštite; financiranje civilne zaštite; upravni i inspekcijski nadzor nad provedbom ovog Zakona i druga pitanja važna za sustav civilne zaštite.

Civilna zaštita je sustav organiziranja sudionika, operativnih snaga i građana za ostvarivanje zaštite i spašavanja ljudi, životinja, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša u velikim nesrećama i katastrofama i otklanjanja posljedica terorizma i ratnih razaranja. Civilna zaštita je od javnog interesa za Republiku Hrvatsku i za sigurnost Republike Hrvatske.

Sudionici u sustavu civilne zaštite temeljem čl. 8. predmetnog Zakona su :

- Vlada Republike Hrvatske
- središnje tijelo državne uprave nadležno za poslove civilne zaštite
- tijela državne uprave i druga državna tijela
- Oružane snage Republike Hrvatske i policija
- Jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave.

## 1. PROCJENA UGROŽENOSTI I PLANOVI ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

Procjenom ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara od velikih nesreća ili katastrofa potrebno je što realnije procijeniti mogućnost nastanka i posljedice djelovanja velikih nesreća ili katastrofa, ali i vlastite mogućnosti, načine i kapacitete za njihovo sprječavanje te ublažavanje i otklanjanje njihovih posljedica. U tom smislu, od iznimne je važnosti visoka razina njezine kvalitete, budući da je Procjena polazni dokument i temelj za izradu Planova zaštite i spašavanja.

Temeljem Pravilnika o metodologiji za izradu Procjena ugroženosti i Planova zaštite i spašavanja („Narodne novine“, br. 38/08 i 118/12), izrađene su i usvojene **sve Procjene ugroženosti, ukupno 42**. Želimo napomenuti da su Procjene kvalitetno izrađene, i kao takve dobar temelj za izradu Planova ZiS JLIP(R)S, unutarnjih planova, operativnih planova i dr. Dio elemenata koji proizlaze iz Procjene posebno su važni za definiranje operativnih snaga ZiS i pravnih osoba od značaja za sustav ZiS za područje svake JLIP(R)S.

Planovi zaštite i spašavanja JLIP(R)S 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 ,ukupno je izrađeno i donijeto 40 Planova zaštite i spašavanja. Preostala 2 plana su u završnoj fazi izrade te je za očekivati njihovo donošenje do kraja godine. Plan zaštite i spašavanja je po svom karakteru operativni dokument koji će za potrebe djelovanja sustava zaštite i spašavanja u slučaju velike nesreće ili katastrofe koristiti Stožer zaštite i spašavanja, pa iz toga proizlazi njegova iznimna važnost.

Istarska županija je na svojoj razini pravovremeno izradila i donijela Procjenu ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te Plan zaštite i spašavanja i Plan CZ (kao dio Plana ZiS). Osim toga, Istarska županija je izradila i donijela Vanjski plan zaštite i spašavanja u slučaju nesreća koje uključuju opasne tvari.

Treba napomenuti da je u tijeku redovno (tehničko) ažuriranje procjena i planova JLIP(R)S, odnosno njihova dopuna novim podacima.

Međutim, novim Zakonom o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15), umjesto Procjene ugroženosti i Plana zaštite i spašavanja, predviđena je izrada Procjene rizika od velikih nesreća i Plana djelovanja civilne zaštite, te će JLIP(R)S nakon donošenja podzakonskih akata koji će detaljnije regulirati ovo područje, morati pristupiti izradi navedenih dokumenata.

## **2. STOŽERI ZAŠTITE I SPAŠAVANJA**

Temeljem odredbi dosadašnjeg Zakona o zaštiti i spašavanju („Narodne novine“, br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10), ali i odredbi Zakona o sustavu CZ 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, na području Istarske županije imenovani su **svi Stožeri ZiS (42)** u JLP(R)S, sukladno odredbama Zakona o zaštiti i spašavanju i Pravilnika o mobilizaciji i djelovanju operativnih snaga zaštite i spašavanja („Narodne novine“, br. 40/08 i 44/08).

Područni ured za zaštitu i spašavanje Pazin raspolaže sa svim potrebitim podacima o članovima stožera, podaci se od strane JLP(R)S redovito ažuriraju, a što omogućava brzo aktiviranje Stožera putem ŽC 112 po nalogu čelnika JLP(R)S.

**U 2015. g. održane su ukupno 44 sjednice, a sve JLP(R)S održale su sjednice Stožera ZiS po pitanju priprema za protupožarnu i turističku sezonu.** 14. listopada 2015. godine održana je redovita sjednica Stožera Z i S Istarske županije u proširenom sastavu na temu priprema za moguće ugroze od poplave.

Temeljem svih pokazatelja i zaključaka sa sjednica evidentno je da je cijelokupni sustav civilne zaštite (zaštite i spašavanja) na području Istarske županije podignut na višu razinu i spreman je za djelovanje.

Izvanrednih sjednica Stožera ZiS u 2015. godini nije bilo.

Stožer ZiS Istarske županije je u dosadašnjem sastavu kvalitetno i stručno izvršavao sve svoje zadaće.

Početkom travnja 2015. godine završeno je zajedničko osposobljavanje Stožera ZiS, Zapovjedništava CZ i Vatrogasnih zapovjedništava u J L i P (R) S. Edukacija se je provodila u skladu sa odobrenim Programom osposobljavanja i prema unaprijed utvrđenom Planu, a u koordinaciji sa J L i P (R) S i Učilištem vatrogastva i zaštite i spašavanja.

O sposobljavanju je pristupilo svih 42 stožera ZiS (1 županijski, 10 gradskih i 31 općinski), 11 zapovjedništava CZ i 8 vatrogasnih zapovjedništava te je osposobljeno ukupno 211 pripadnika stožera odnosno zapovjedništava.

Nositelj osposobljavanja bila je Državna uprava za zaštitu i spašavanje, a istim je u potpunosti realiziran postavljeni cilj. Analiza evaluacijskih upitnika pokazala je da su sudionici osposobljavanja jako zadovoljni organizacijom i provedbom osposobljavanja te ostvarenim rezultatima. Najveći dio sudionika ove edukacije smatra za potrebitim češće uvježbavanje stožera za realizaciju konkretnih zadaća u području Civilne zaštite.

Novim Zakonom o sustavu CZ propisane su određene izmjene o radu Stožera CZ (ranije stožera ZiS), a koje će se preciznije urediti Pravilnikom o sastavu stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera CZ. Značajnije izmjene u pogledu samog sastava stožera CZ u odnosu na

trenutni sastav stožera ZiS nije za očekivati te osposobljeni članovi stožera prema našoj procjeni uspješno mogu obnašati svoje zadaće.

Imenovanju novih saziva Stožera CZ bit će potrebno pristupiti nakon stupanja na snagu novih provedbenih propisa, a nakon čega će biti potrebno pristupiti njihovoj edukaciji.

U narednom bi se razdoblju kroz organizaciju i provedbu stožernih vježbi trebalo provoditi tzv. „obuku osvježavanja“, a kako bi se kod članova Stožera razvila vještina kompetentnog sudjelovanja u stožernim procesima tijekom velike nesreće ili katastrofe.

### 3. VATROGASTVO ISTARSKE ŽUPANIJE

Vatrogasne postrojbe Vatrogasne zajednice Istarske županije za **2015.** 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, Ulijanik 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 2015. GODINI ZABILJEŽENO JE 2562 INTERVENCIJA ŠTO JE U ODNOSU NA 2014. GODINU POVEĆANJE OD **4%**.

- Intervencija na gašenju požara zabilježeno je 872 što je povećanje od 82% u odnosu na 2014. godinu. Intervencija na gašenju požara otvorenog prostora zabilježeno je 462 što je povećanje od 196% u odnosu na 2014. godinu.
- Tehničkih intervencija zabilježeno je 782 što je smanjenje od 30%.
- Ostalih intervencija zabilježeno je 907 što je povećanje od 4 % u odnosu na 2014. godinu.
- zabilježeno je ukupno 162 intervencije na tehničkim nesrećama u prometu što predstavlja u odnosu na 2014. povećanje od 3% (sudjelovanje kod svih zahtjevnijih nesreća).

- Na stambenim prostorima zabilježeno je 36 intervencija što je povećanje od 3% u odnosu na 2014. godinu.
- Na intervencijama kod požara dimnjaka zabilježeno je 113 intervencija što je povećanje u odnosu na 2014. godinu za 31%.
- Na gospodarsko-poslovnim, industrijskim i javnim objektima zabilježena je 45 intervencija što je povećanje u odnosu na 2014. godinu za 24%.
- Na intervencijama gašenja požara na motornim vozilima zabilježene su 62 intervencije što je povećanje od 27% u odnosu na 2014. godinu.
- Na plovilima su zabilježene 4 intervencije.

PERIOD 01.06. – 30.09. 2015.

1. u periodu 01.06. 2015. do 30. 09. 2015. zabilježeno je ukupno 1070 intervencija svih vrsta na gašenju požara, tehničkim nezgodama, spašavanju ljudi i imovine što u odnosu na 2014. godinu predstavlja povećanje od 5%.
2. u periodu 01.06. 2015. do 30.09. 2015. zabilježeno je ukupno 228 intervencija na otvorenom prostoru što u odnosu na 2014. predstavlja povećanje od 235%.
3. u periodu 01.06. 2015. do 30. 09. 2015. opožarena je površina cca 789 hektara što je u odnosu na 2014. povećanje za 13172%.
4. u periodu od 01.06. 2015. do 30.09. 2015. na intervencijama je učestvovalo ukupno 3679 gasitelja ( vatrogasaca, pripadnika Hrvatskih šuma, Hrvatske vojske, pravnih osoba i građana ) za što je utrošeno 13520 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, Hitnom pomoći, Hrvatskom vojskom, javnim ustanovama Park prirode Učka, Nacionalni park Brijuni, JU Natura Histrica, JU Kamenjak, , 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.

Prvenstveno radi klimatskih uvjeta tijekom cijele 2015. godine (sušno razdoblje zimi i ljeti, visoke temperature, vjetroviti dani) zabilježen je veći broj intervencija na požarima otvorenog prostora, 451 požar na otvorenom prostoru ugašeni su u začetku odnosno bili su male do srednje klase, 11 požara na otvorenom prostoru zbog konfiguracije terena, meteo uvjeta i istovremenih udara groma( Krnjaloža, Kaštelir, Gradole, Baderna, Sveti Petar u šumi, Milotski brig, Marčana, Duga uvala, Plominska gora, Kršan, Sveta Nedjelja) ugašeni su djelovanjem više postrojbi i vatrogasaca uz pomoć zračnih snaga RH (canadair i airtractor) Klimatski uvjeti uzrokovali su i određeni broj tehničkih intervencija svih vrsta, kod nevremena s jakim vjetrovima. Ugrožena su bila naselja od vjetrova koji su izazvali oštećenja svih vrsta na objektima, raslinju, prometnim sredstvima, plovilima na moru i objektima uz more.

Za istaknuti je povećani broj intervencija na uklanjanju opasnosti od životinja, posebno zmija, osa i stršljena što u osnovi predstavlja problem radi specifičnosti rada vatrogasaca kao i intervencija na spašavanju životinja ptica, mačaka, pasa, koza.

Obavljanje vatrogasne djelatnosti i zanimanje vatrogasac bez obzira da li se radi o profesionalnom ili dobrovoljnem vezano je nažalost uz opasnosti koje su svakim danom uslijed razvoja društva sve veće i svih vrsta što je vidljivo posebno kod intervencija u 2015. godini. Za istaknuti je da kod obavljanja intervencija nije bilo teških povreda vatrogasaca već lakših povreda.

Uz intervencije na gašenju i spašavanju vatrogasne postrojbe odradile su i veći broj aktivnosti na osiguranjima kod brojnih manifestacija i drugih preventivnih aktivnosti.

U intervencijama tijekom 2015. godine učestvovalo je 7742 pripadnika javnih vatrogasnih postrojbi i 1260 pripadnika dobrovoljnih vatrogasnih društava sa 25725 efektivnih radnih sati i korištena su 3789 vatrogasna vozila.

#### **4.SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE VATROGASNE ZAJEDNICE ISTARSKE ŽUPANIJE**

Osnovna zadaća Službe Civilne zaštite 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 trideset i jedna 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

Pored mnogih zadaća i obveza, Služba civilne zaštite učestvovala je u pripremi i organizaciji sjednice Stožera zaštite i spašavanja Istarske županije u travnju i svibnju na kojoj su razmatrana pitanja u svezi programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa za Republiku Hrvatsku u 2015.g., a u prosincu sjednica u svezi provedbe mjera zaštite i spašavanja u slučaju zimskih uvjeta na području Istarske županije. Održano je ukupno 44 sjednica Stožera ZiS-a.

Obilježavanje međunarodnog i nacionalnog dana Civilne zaštite održano je u Istarskoj županiji,Gradu Puli, Labinu i Pazinu.

Povodom Svjetskog dana Civilne zaštite, a okviru međuregionalne suradnje djelatnici Službe Civilne zaštite Vatrogasne zajednice Istarske županije godine posjetili su slovenske kolege u Ankaranu.

U Varaždinu je tijekom 2015. godine, održana 4. , a u Gospiću 5. sjednica Skupštine Platforme hrvatskih županija i gradova za smanjenje rizika od katastrofa gdje je u radu Skupštine sudjelovala i Služba CZ .

Djelatnici Službe CZ VZIŽ, sudjelovali su na Konferenciji, a u sklopu provedbe projekta HAZADR - „Čišćenje morske obale životinjskog svijeta u slučaju iznenadnih onečišćenja mora naftom i naftnim derivatima“, koje je održano u Zadru te na Tečaju spremnosti za reagiranje i na suradnju u slučaju izljevanja ulja u more u Rijeci.

Služba Civilne zaštite VŽIŽ i JVP Labin provele su vježbu evakuacije i spašavanja te gašenja požara u Dječjem vrtiću Pjerina Verbanac u Labinu te sudjelovali u pripremi i realizaciji vježbe evakuacije i spašavanja u Elektroistri Pula-Pogon Labin. Vježbe su održane i u „Holcim“ Koromačno i HEP- Pogon TE „Plomin“.

U sklopu godišnjeg plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora u Istarskoj županiji održana je pokazna vježba čišćenja mora u akvatoriju pulske luke pod nazivom Molo Carbone 2015.

Zajedno s Zavodom za hitnu medicinu IŽ, pomagali protueksplozivnom odjelu PU Istarska u organizaciji dezaktiviranja minsko eksplozivnih naprava .

Učestvovali u organizaciji potrage za nestalom djevojčicom u Općini Pićan.

Na poziv Civilne zaštite Autonomne Regije Friuli Venezia Giulia, a povodom 17. tradicionalnog susreta volontera civilne zaštite djelatnici Službe CZ prisustvovali su pokaznoj vježbi te smotri opreme i tehničke s kojom raspolaže CZ FVG.

## 5. CIVILNA ZAŠTITA

Dobri rezultati ostvareni na planu ustrojavanja, popune, smotriranja i osposobljavanja zapovjedništava i postrojbi CZ nastavljeni su i tijekom 2015. godine.

Zapovjedništva i postrojbe CZ u potpunosti su ustrojeni, a njihovo osposobljavanje se provodi organizirano i planski.

Osposobljavanja se provode u skladu sa Planom osposobljavanja postrojbi CZ opće namjene i Zapovjedništava CZ sukladno Programu odobrenom od strane Ravnatelja DUZS i uz suradnju sa JLIP ( R ) S.

Sudionici osposobljavanja odlično prihvataju edukaciju, aktivno sudjeluju u programima izobrazbe, a naročito pri realizaciji vježbovnih sadržaja.

U 2016., a poglavito 2017. i 2018. godini trebalo bi započeti sa osposobljavanjem postrojbi CZ specijalističke namjene.

### a) zapovjedništva CZ

Na području Istarske županije ustrojena su i imenovana sva zapovjedništva CZ (1 županijsko i 10 gradskih). Stvoreni su svi potrebni uvjeti za pozivanje, aktiviranje i kvalitetan rad Zapovjedništava CZ gradova i županije.

Shodno navedenom tijekom 2014. i početkom 2015. godine završeno je osposobljavanje svih 11 zapovjedništava CZ.

Uspješnom realizacijom ovog osposobljavanja članovi zapovjedništava stekli su i formalne kompetencije za djelovanje u sustavu CZ. Ovim osposobljavanjem stvoreni su i uvjeti za uspješan timski rad zapovjedništava CZ u slučaju velike nesreće ili katastrofe.

Unatoč činjenici da se zapovjedništva CZ novim Zakonom ukidaju, osposobljeni kadrovi moći će se upotrijebiti u Stožerima ili postrojbama CZ.

Opći dio osposobljavanja zapovjednika postrojbi (timova i skupina) i ove godine proveli smo u sklopu obuke postrojbi CZ opće namjene.

U narednom razdoblju trebalo bi planirati njihovo dopunsko osposobljavanje sukladno dužnostima i namjeni svake pojedine postrojbe, a prioritetno kroz programe Učilišta vatrogastva, zaštite i spašavanja.

## **b) postrojbe CZ**

Od ukupno 80 ustrojenih i organiziranih postrojbi CZ u Istarskoj županiji 41 postrojba je u kategoriji opće namjene te podliježe odobrenom Programu osposobljavanja.

Trenutno brojno stanje postrojbi CZ u istarskoj županiji je nepromijenjeno u odnosu na prošlo izvještajno razdoblje te iznosi :

- spec. postrojbe CZ IŽ – 3 postrojbe – 158 pripadnika
  - spec. postrojbe CZ gradova 36 postrojbi – 716 pripadnika  
SVEGA: 39 postrojbi - 874 pripadnika
  - postrojbe CZ opće namjene gradova/općina 41 postrojba sa 1118 pripadnika  
SVEGA : 41 postrojba sa 1118 pripadnika
- SVEUKUPNO : 80 postrojbi 1992 pripadnika

Struktura popune, izbor kadrova i starosna struktura (32 godina starosti) osiguravaju zaista dobru kvalitetu timova i skupina.

U 2015. godini kroz planirani ciklus osposobljavanja postrojbi CZ opće namjene provedeno je za 12 timova sa 271 pripadnikom CZ.

Ukupno je od početka planskog osposobljavanja 01.listopada 2013. do zaključno 30. rujna 2015. godine kroz izobrazbu provedeno 30 postrojbi CZ opće namjene ( 10 gradski i 20 općinskih) sa 747 pripadnika.

Edukacija je jako dobro prihvaćena, a u njezinoj realizaciji pored djelatnika Područnog ureda za zaštitu i spašavanje Pazin, kao izvođači praktičnog djela izobrazbe, sudjeluju predstavnici nadležne Područne vatrogasne zajednice (JVP ili DVD), predstavnici nadležnog Gradskog društva CK..

Što se tiče opremanja CZ treba istaknuti da su neke JLIP(R)S nabavile dijelove opreme kao što su primjerice reflektirajućih prsluci, šatori, ručni alati za postrojbe CZ opće namjene, ronilačka oprema za timove CZ za spašavanje na vodi i sl.. Kako navedeno nije dosta potrebno je žurnije pristupiti opremanju postrojbi CZ svih razina, ali i eventualno angažiranje sredstava i opreme iz popisa.

U implementaciji novog Zakona o sustavu civilne zaštite težište aktivnosti glede osposobljavanja treba usmjeriti na osposobljavanje postrojbi CZ i zapovjednih sastava (zapovjednici i vođe timove, skupina i ekipa) te povjerenika CZ. Novim Zakonom o sustavu CZ preciznije je definirano mjesto i uloga povjerenika CZ, te je nastavak procesa njihovog imenovanja i osposobljavanja u narednoj godini iznimno važan. Istim zakonom nisu predviđena zapovjedništva CZ u županijama i gradovima, te nema potrebe planirati njihovo osposobljavanje.

## **PROSTORNI PLANOVI I STANJE SKLONIŠTA**

### **a) Zaštita od prirodnih i drugih nesreća u prostornim planovima**

Temeljem odredbi Zakona o sustavu civilne zaštite (NN br. 82/15), Zakona o zaštiti i spašavanju (NN br. 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10 ), Zakona o prostornom uređenju i gradnji (NN br. 76/07, 38/09, 55/11, 90/11 i 50/12) te Zakona o prostornom uređenju (NN br.153/13), PUZS Pazin ima obvezu sudjelovanja u proceduri izrade i donošenja Prostornih planova svih razina JLP(R)S u segmentu koji se odnosi na zaštitu od prirodnih i drugih nesreća.

PUZS Pazin sudjeluje u postupku izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana Istarske županije, te je utvrđeno da su kod održavanja prethodne rasprave u 2013.g., odnosno javne rasprave 2015. godine, definirani svi potrebni zahtjevi i mјere u području zaštite i spašavanja (sukladno Zakonu o prostornom uređenju i gradnji). Na ovaj način stvoreni su uvjeti za usklađivanje i preciznije definiranje zahtjeva zaštite od prirodnih i drugih nesreća, odnosno mјera zaštite i spašavanja i civilne zaštite u prostornim planovima svih razina (PPU, GUP, UPU, DPU) gradova i općina.

U izvještajnom razdoblju u PUZS Pazin obrađeno je više od 150 predmeta. Od toga, izdano je preko 50 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 mogućih šteta u prostoru i pojedinim sastavnicama okoliša, a temelje se na dokumentu naslovljenom kao „Zahtjevi zaštite i spašavanja u dokumentima prostornog uređenja“, a koji je sastavni prilog svake Procjene ugroženosti. Na ovaj način značajno se doprinijelo podizanju razine prevencije u području zaštite i spašavanja stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te okoliša. PUZS Pazin će i dalje temeljem važeće zakonske i podzakonske regulative nastojati dati svoj doprinos i što kvalitetnije sudjelovati u proceduri izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja svih razina na svom području odgovornosti.

### **b) Skloništa**

Jedna od osnovnih mјera civilne zaštite je i provedba sklanjanja stanovništva u slučaju mogućnosti ili pak samog nastanka nesreće ili katastrofe. Po svojoj definiciji sklonište je svaki objekt koji služi sklanjanju, odnosno osiguranju dužeg boravka u prostoru zaštićenom od djelovanja neke opasnosti ili nesreće. Sklonište stoga može imati stalan, povremeni ili privremeni karakter.

Pod skloništima u ovoj analizi podrazumijevamo uglavnom javna skloništa osnovne namjene izgrađena za sklanjanje stanovništva u uvjetima nuklearnog, kemijskog, radiološkog i biološkog djelovanja ili u slučaju ratnih djelovanja.

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.

Isto tako, postoji i dio novoizgrađenih objekata čije se donje etaže mogu koristiti kao zakloništa ili pak skloništa dopunske zaštite, ali nisu u dovoljnoj mjeri evidentirana.

Treba napomenuti da stupanjem na snagu Zakona o sustavu civilne zaštite (N.N. broj 82/15), nije predviđena izgradnja skloništa osnovne namjene, ali za ona koja su do

sada izgrađena JLS i pravni subjekti i dalje imaju obvezu njihova kontinuiranog održavanja (provedba tehničke ispravnosti skloništa i uređaja, redovno investicijsko održavanje i dr.), a kako bi u slučaju potrebe mogli biti funkcionalni i u upotrebi.

## 6. 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. U 2015.g potpisanim Sporazumima između gradova i općina Istarske županije, Istarskih domova zdravlja i Zavoda za hitnu medicinu IŽ građani Istre imali su zajamčeni viši standard hitne medicine od onoga financiranog Mrežom hitne medicine.Dodatno je s gradovima Poreštine i Labinštine potписан ugovor o dodatnom nad standardu za noć i turističku sezonu.

Prijava hitnih intervencija je pozivom na 194 u centralnoj medicinskoj prijavno dojavnoj jedinici (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.

### Oprema

Međusobna komunikacija unutar ekipa i prijavnog centra sada se odvija mobilnim telefonima unutar VPN mreže i sustavom TETRA, a postavljeni sustav video nadzora u svakoj ispostavi osigurava da MPDJ ima mogućnost vidjeti svakog pacijenta koji pozvoni i prođe kroz vrata hitne službe. Sve ovo je napravljeno s ciljem bolje koordinacije rada timova na terenu, da bi nam se olakšao rad i poboljšalo funkcioniranje cjelokupnog sustava hitnih intervencija.

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.

Tijekom 2015. godine epipe Zavoda za hitnu medicinu Istarske županije odradile su ukupno 44389 intervencija od čega 15189 intervencija na terenu i 29200 u reanimacijskim prostorima-ambulantama Zavoda.

U Zavodu se kontinuirano provodi edukacija svih radnika, među ostalim i edukacija za postupanje u slučajevima masovnih nesreća kroz provođenje godišnjih vježbi kojima se radnici vježbaju za izvanredne situacije.

Zavod je u 2015. godini organizirao Međunarodni susret timova hitne medicinske službe u Hrvatskoj koji se održao u Puli; organizirao je regionalno-županijsko natjecanje timova HMS koje se održalo u Pazinu te je sudjelovao u organizaciji Red Bull Air Raice koji se održao u Rovinju.

Timovi ovog Zavoda sudjelovali su na međunarodnim natjecanjima koja su se održala na Rogli i u Krškom, Slovenija, sve u svrhu edukacije i unaprjeđenja znanja i vještina.

## Pregled aktivnosti tijekom 2015. godine

ISPOSTAVA	TEREN	REANIMACIJSKI PROSTOR	UKUPNO
BUZET	495	2937	3432
LABIN	1784	9235	11019
PAZIN	1065	4236	5301
POREČ	2217	3090	5307
PULA	6227	480	6707
ROVINJ	1390	2204	3594
UMAG	1757	7272	9029
UKUPNO	14935	29454	44389

## 7. 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.

U 2015. godini u Istarskoj županiji je prijavljeno 7 epidemija zaraznih bolesti (2 ušljivosti glave kod školske djece; 3 epidemije virusnog gastroenteritisa u dvije stacionarne ustanove i u jednom hotelu; 1 epidemija Salmoneloznog trovanja hranom u obitelji i 1 histaminsko trovanje). Ukupno je oboljelo 157 osoba.

U svim epidemijama su poduzete protuepidemijske mjere koje su spriječile pojavu novooboljelih. U istom razdoblju nije bilo ekoloških incidenata.

Također, tijekom 2015. godine, nije prijavljena niti jedna zarazna bolest od javnozdravstvenog značaja.

## 8. 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, osposobljenim 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 osposobljenim i posebno opremljenim).

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

## 9. SUSTAV JAVNOG UZBUNJIVANJA

Nakon što je 2009. godine izvršena rekonstrukcija cijelokupnog sustava javnog uzbunjivanja građana na području naše županije, težište je usmjereni na održavanje ispravnosti postojećeg sustava. Tako je u sustav javnog uzbunjivanja građana uključeno **37 sirena** koje se uključuju putem centralnog uređaja za upravljanje sirenama u Županijskom centru (ŽC) 112 Pazin. Održavanje navedenog sustava vrši se centralizirano, te se sukladno odobrenim sredstvima DUZS-a vrši otklanjanje kvarova koje obavlja ugovorno-ovlaštena tvrtka.

Pravne osobe koje posjeduju sustav javnog uzbunjivanja kao i sve osobe navedene u članku 3. Pravilnika o postupku uzbunjivanja stanovništva (N.N. 47/2006) dužne su povezati svoj sustav sa ŽC 112 i omogućiti daljinsko upravljanje sirenama. Na području Istarske županije, u pravnim osobama imamo 12 sirena čija se ispravnost redovito mjesečno ispituje. Uz suradnju sa pravnim osobama, zajednički radimo na uvezivanju njihovih sirena na ŽC 112 Pazin. Trenutno su 4 sirenne koje se mogu daljinski uključiti iz ŽC 112: „Ecooperativa“ d.o.o. Rijeka - skladište Pazin, Holcim (Hrvatska) d.o.o. Koromačno, Calucem d.o.o. Pula i „INA-proplin“ Pula.

Tablični pregled ispravnosti elemenata sustava javnog uzbunjivanja građana na dan 01. listopada 2015. godine:

R.br.	Grad / općina	Broj instaliranih sirena	Broj ispravnih sirena na dan 01.10.2015.
1.	Buje	1	1
2.	Buzet	1	1
3.	Fažana	1	0
4.	Kanfanar	1	1
5.	Labin	1	1
6.	Medulin	1	0
7.	Novigrad	1	1
8.	Pazin	4	3
9.	Poreč	5	5
10.	Pula	10	7
11.	Rovinj	7	6
12.	Umag	1	1
13.	Vodnjan	1	0
14.	Vrsar	1	0
15.	Žminj	1	1
<b>Ukupno:</b>		<b>37</b>	<b>28</b>

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.

## 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:

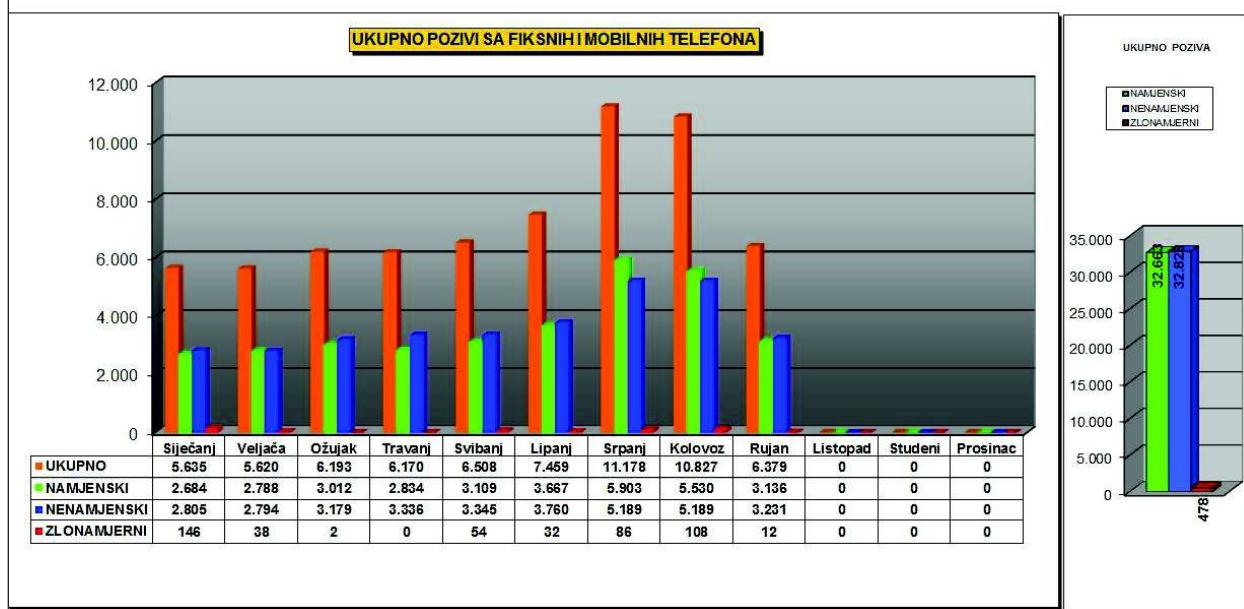
- hitna medicinska pomoć
- pomoć vatrogasaca
- pomoć policije
- pomoć gorske službe spašavanja
- pomoć drugih hitnih službi i operativnih snaga sustava zaštite i spašavanja.

U razdoblju od 01. siječnja do 30. rujna 2015. godine, u Istarskoj županiji na broj 112 zaprimljeno je **65.969** poziva, od čega je **49,5 %** namjenskih poziva temeljem kojih su angažirane nadležne hitne i inspekcijske službe. S obzirom da smo turistička destinacija, u navedenom razdoblju na broj 112 zaprimili smo i obradili **1.071** poziv na stranom jeziku. Za usporedbu, u cijeloj 2014. godini obradili smo **824** poziva na stranom jeziku.

**ŽUPANIJSKI CENTAR 112 - PAZIN**

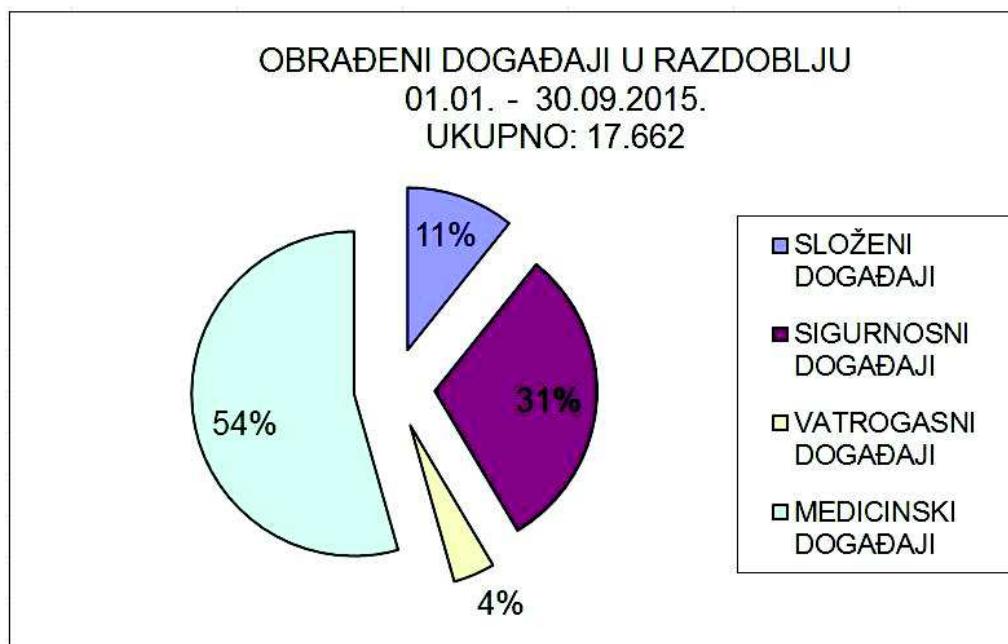
**POZIVI NA JEDINSTVENI BROJ 112 - 2015. Godina**

**UKUPNO: 65969**



U razdoblju od 01. siječnja do 30. rujna 2015. godine obrađeno je ukupno **17.662** događaja od čega se je najviše, 54 % 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.



Odlukom Zavoda za hitnu medicinu od 09. srpnja 2014. godine, pozivi upućeni na broj 194 koji su namijenjeni Hitnoj medicinskoj pomoći, više ne „završavaju“ na broju 112 u ŽC Pazin, već se automatski preusmjeravaju na Prijavno – dojavnu jedinicu ZzHM IŽ u Puli.

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 podataka 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). Načelniku Stožera ZiS IŽ te medijskim kućama na našem području, svakodnevno se u vremenu od 06-08 sati, dostavlja Izvješće o obrađenim događajima u prethodna 24 sata. Izvješće dodatno sadrži: vremenske prilike, stanje u prometu i posebne obavijesti i naputke.

## **10. PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU ISTARSKE ŽUPANIJE**

Pravne osobe koje se ZiS bave u svojoj redovnoj djelatnosti (HEP, vodovodi, Zračna luka Pula, Bina-Istra, Hrvatske vode, Istarske ceste, komunalna poduzeća i dr.), a naročito žurne službe raspolažu odgovarajućim analizama, procjenama, planovima i procedurama u provedbi zadaća ZiS u svom djelokrugu rada.

Suradnja i koordinacija ovih pravnih osoba sa Službom ZiS VZIŽ u provedbi zadaća ZiS je iznimno dobra i na visokoj razini. Ovi pravni subjekti raspolažu sa respektabilnom snagom u ljudstvu i tehnici (strojevi, oprema, građevinska mehanizacija, stručnjaci raznih profila i sl.) koja je vrlo važna za sustav ZiS, te je u slučaju potrebe realno očekivati angažman njihovih kapaciteta i mogućnosti.

Želimo napomenuti da su u svim Procjenama ugrađene pravne osobe od značaja za sustav ZiS. Župan Istarske županije je svojom odlukom odredio pravne osobe od značaja za sustav zaštite i spašavanja, a slično su učinili i gradonačelnici odnosno načelnici općina.

U ožujku 2014. godine stupio je na snagu već spomenuti Pravilnik o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja(NN 30/14) koji u svom 12. članku drugačije definira mjesto i ulogu pravnih subjekata od značaja za sustav ZiS na određenom području, kao i način planiranja njihovog djelovanja te nadležnosti njihovog angažiranja u provedbi zadaća ZiS

Ovo u suštini podrazumijeva izbjegavanje sukoba operativne nadležnosti između pojedinih razina sustava ZiS ( lokalne, područne, državne) i preklapanje zapovjednih i koordinativnih nadležnosti u jedinstvenom sustavu ZiS.

Temeljen na principu supsidijarnosti i solidarnosti sustav podrazumijeva i obavezu izrade Operativnih planova ZiS i onih pravnih subjekata kojima su Planovima ZiS određene razine utvrđene obaveze-zadaće na području ZiS, pri čemu se naročito inzistira na međusobnoj usklađenosti planova.

Premda na području Istarske županije imamo primjera kvalitetno izrađenih i usklađenih Planova ova se zadaća mora intenzivirati, a kako bi osigurali učinkovito djelovanje u slučaju velikih nesreće ili katastrofa.

Naglašavamo da pravni subjekti čiji su osnivači središnja tijela RH, a kojima je ZiS redovna djelatnost ili su zaduženi za distribuciju i snabdijevanje energentima ( HEP, HŽ, Hrvatske šume, Hrvatske ceste, Hrvatske vode i dr.) u sustavu zaštite i spašavanja sudjeluju sukladno svojim Operativnim planovima. Shodno navedenom ovi pravni subjekti, premda po potrebi i po zahtjevu JLIP (R) S mogu sudjelovati u sustavu ZiS, ali nisu dio operativnih snaga tih tijela.

## a) BINA ISTRA

Pregled aktivnosti tijekom 2015. 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 2015. godini bile su:

- 4 VATROGASNE VJEŽBE
- 5465 PRATNJI OPASNHIH TERETA

#### **Održavanje zelenih površina i sječa raslinja u koridoru Istarskog ipsilona**

Služba održavanja Bina-Istre izvršila je 5 otkosa na zelenim površinama što predstavlja oko 300 ha po otkosu. Tijekom godine izvršena je sječa raslinja uz zaštitnu žičanu ogradu, a sve u cilju sprječavanja prelaska požara s jedne na drugu stranu autoceste kao i održavanja prohodnosti protupožarnih putova.

#### **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.

## **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 2015. godine ne ukazuju na prekoračenje propisanih granica.

## **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 upravlјana i Službe održavanja uvježbane su kako reagirati u incidentnim situacijama i time spriječiti moguće ekološko zagađenje. Zbog nabave nove opreme, vježba za 2015. godinu održati će se u prvom tromjesečju 2016. godine

## **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.

## **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 osvjetljenosti na čvorovima. Time se na godišnjoj razini ostvaruje ušteda od 25% električne energije a da su pri tome zadržane razine standarda za osvjetljenje autoceste.

## **Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2015. godini**

U 2015. godini nije zabilježen niti jedan izvanredni događaj na Istarskom ipsilonu. U tom periodu bilježimo 8,5 milijuna vozila te 75 prometnih nezgoda što je ostalo na razini 2014. godine.

Od ukupnog broja prometnih nezgoda, 85,33% je s materijalnom štetom, 12% je s ozlijeđenima i 2,67% sa smrtno stradalim osobama.

Bitno je napomenuti da zadržavanje broja prometnih nezgoda ostvareno uz istovremeno povećanje prometa za 4,7%. Trend pada prometnih nezgoda s ozlijeđenima na Istarskom ipsilonu objašnjava se 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 otklanjanje prepreka s ceste.

## **b) 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. Okončanjem plinifikacije prirodnim plinom područja Grada Pule i južne Istre, Plinara je dana 25. svibnja 2015. godine trajno prestala s proizvodnjom i distribucijom gradskog plina. Posljedično, tijekom mjeseca lipnja i srpnja srušeno je i uklonjeno postrojenje za proizvodnju gradskog plina, te otpunjena i inertizirana Plinosprema ( $12\ 000\ m^3$ ), kao i preostali dio distribucijske mreže gradskog 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 2015. godini izgrađeno je 9,3 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 d.o.o.. Za opskrbu prirodnim plinom u Gradu Poreču, izvedeno je u 2015. godini 8,1 km plinovoda, dok je za istu namjenu u Gradu Rovinju izvedeno 4,9 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 nastali zbog propuštanja plina. Stoga, poduzimanje redovnih, propisanih mjera zaštite od propuštanja plina, te požara i eksplozija 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 sustavu civilne zaštite.

## **a) Redovne aktivnosti**

Unutar redovnih aktivnosti, preventivno je u sustavu civilne zaštite u 2015. godini na postrojenju za proizvodnju gradskog plina provedeno sljedeće:

- provedena su sva potrebna ispitivanja opreme i instalacija na liniji za proizvodnju gradskog plina koja se koristila do 25.05.2015. godine;
- u suradnji s tvrtkom INA d.d. izrađena je procjena ugroženosti od požara i tehničkih eksplozija za objekte i prostore, te uređaje i instalacije na zajedničkoj lokaciji u Puli;
- provedeno tehničko nadgledanje Mjerno – regulacijske stanice MRS-1 (Nova plinara) od strane Ex-Agencije s pozitivnim nalazom;

- obavljena su propisana, periodična ispitivanja protupožarnih instalacija, uređaja i opreme, prema dospjelim rokovima;
- trajno obustavljena proizvodnja gradskog plina, nakon čega je u cijelosti srušeno i uklonjeno postrojenje za proizvodnju gradskog plina, te trajno stavljena van uporabe Plinosprema ( $12\ 000\ m^3$ ) i preostali dio distribucijske mreže gradskog plina.

Od mjera i postupaka kojima se osigurava pogonska sigurnost distribucijske mreže gradskog i prirodnog plina, provedeno je u 2015. godini sljedeće:

- 24-satno dežurstvo zaprimanja dojava o uočenim opasnostima na distribucijskoj mreži i hitna intervencija opremljene i uvježbane ekipe za takve slučajeve. Tijekom 2015. godine zaprimljeno je ukupno 67 poziva građana i utvrđeno 7 slučajeva propuštanja plinskih instalacija. Od tog broja, u 4 slučaja utvrđeno je propuštanje na distribucijskoj mreži ili priključcima, dok se u 3 slučaju prijava odnosila na propuštanje unutarnje (korisnikove) instalacije;
- od strane Ex-Agencije provedeno tehničko nadgledanje Mjerno – regulacijske stanice MRS-4 (Stara plinara), PRS Pićan – Jug, te odorizacijskih stanica Gurani, Umag, Poreč i Rovinj, s pozitivnim nalazom;
- 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 7 900 m, kojom je stavljen van uporabe 24 000 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 2015. godini nisu registrirane pojave ili događaji koji bi zahtijevali izvanredne aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

## c) ISTARSKI VODOVOD BUZET d.o.o. BUZET

1. Pregled naših aktivnosti tijekom 2015. godine na području zaštite i spašavanja
  - 1.1. Redoviti pregledi, kontrole i umjeravanja na klornim stanicama na postrojenjima za kondicioniranje vode:
    - Sv.Ivan (područje grada Buzeta),
    - Gradole (područje općine Vižinada),
    - Butoniga (područje grada Buzeta),
  - 1.2. Redoviti pregledi, kontrole i umjeravanja na stanicama za dokloriranje vode:
    - Beram (područje grada Pazina),
    - Šubnjent (područje općine Karlobag),
    - Kanfanar (područje općine Kanfanar),
    - Medici (područje općine Optralj),
    - Hlaji (područje Grada Buzeta),
    - Stari Pazin (područje grada Pazina),

Pregledi i kontrole se provode svakodnevno putem sustava daljinskog nadzora i upravljanja, preko uzimalaca uzoraka te preko zaposlenika koji periodički obilaze objekte na kojima se vrši kloriranje i dokloriranje.

Umjeravanje se vrši u pravilu jedanput tjedno, a po potrebi i češće. Servis i provjera ispravnost rada opreme i uređaja obavlja se jedanput godišnje, sve sukladno Planu intervencija u zaštiti okoliša na skladištima klor IVB.

2. Izvješće o izvanrednim aktivnostima tijekom 2015. godine na području zaštite i spašavanja

Tijekom 2015. godine nije bilo izvanrednih aktivnosti.

### 2.1. Tehničko tehnički akcidenti

Tijekom 2015. godine nisu se desili nikakvi važni događaja u smislu tehničko-tehnoloških akcidenata radi kojeg je dio potrošača ostao bez redovne vodoopskrbe.

3. Naše potrebe za razvoj i opremanje unutar sustava zaštite i spašavanja

- Istarski vodovod d.o.o. Buzet za rješavanje izvanrednih aktivnosti unutar sustava zaštite i spašavanja ima potrebna sredstva i opremu, s tim da eventualno nedostajuću opremu može u kratkom roku posuditi od drugih Vodovoda ili drugih tvrtki.

Za sada raspolaćemo sa slijedećim materijalno-tehničkim sredstvima:

- prenosivi PVC spremnici za vodu zapremine 1m<sup>3</sup> – 5 komada (u svakoj PJ po jedan)
- od materijalno – tehničkih sredstava raspolaćemo sa ručnim, električnim i motornim alatom za potrebe održavanja i saniranja vodovodne mreže, a od prijenosnih i fiksnih elektroagregat i potopnih ili motornih pumpi:

Org. jedinica	Broj fiksnih i prijenosnih agregata	Broj potopnih ili motornih pumpi
PJ Buje	4	6
PJ Buzet	2	2
PJ Pazin	1	2
PJ Poreč	5	4
PJ Rovinj	4	6
RJ Proizvodnja	6	3
RJ Održavanje	3	0
UKUPNO:	25	22

vozni park se sastoji od: Org. jedinica	Broj osobnih vozila	Broj teretnih vozila	Broj rovokopača, traktora
PJ Buje	5(1)	14	3
PJ Buzet	4	5	2
PJ Pazin	4	9	2
PJ Poreč	12(7)	16	2
PJ Rovinj	8(1)	7	3
RJ Proizvodnja	5	4	0
RJ Stručne službe	19	1	0
RJ Održavanje	6	10	2
UKUPNO:	63	66	14

- Napomena: U zagradi, u stupcu osobna vozila je broj moped-a!
- U Radnoj jedinici Proizvodnja na lokacijama izvorišta i uređaja za kondicioniranje vode Sv.Ivan, Gradole i Butoniga postoji posada 24 sata na dan.
- U dispečerskom centru dispečer operater također radi neprekidno 24 sata na dan.
- U Poslovnim jedinicama Buje, Poreč i Rovinj u ljetnim mjesecima (lipanj – rujan) van radnog vremena uvodi se dežurstvo od 15,00 do 22,00 sata, a nakon toga do 07,00 sati idućeg jutra kao i vikendima i neradnim danima uvodi se pripravnost dok se u zimskim mjesecima uvodi samo pripravnost od 15,00 sati do 07,00 sati idućeg dana.
- U poslovnim jedinicama Buzet i Pazin te u Radnoj jedinici Održavanje se u ljetnim mjesecima (lipanj – rujan) uvodi se pripravnost.

#### d) VODOVOD PULA d.o.o. Pula

Krajem godine obavljen je nadzorni audit nad sustavom upravljanja zaštitom okoliša prema normi ISO 14001 : 2004 od strane certifikacijske kuće SGS Zagreb. Istim je auditom, prikazano da je sustav upravljanja zaštitom okoliša u našem društву, primjenjiv i u skladu sa zahtjevima norme i propisanom dokumentacijom.

Tijekom protekle godine se dobilo rješenje za korištenje opasnih kemikalija za objekte Loborika, izvor Rakonek, vodosprema Monte Serpo, bunar Jadreški, bunar Ševe, bunar Šišan, vodosprema Valtura i vodosprema Mandriol, od strane Ministarstva zdravlja RH čime je uspostavljena potpuna sigurnost u primjeni natrijevog hipoklorita kao dezinficijensa vode za piće.

Za izvorištu Rakonek se odgovarajuće izmjene u Operativnom planu interventnih mjera u slučaju izvanrednog onečišćenja izvorišta Rakonek, kao i u Planu intervencija u zaštiti okoliša u klornoj stanici Rakonek.

Dodatno, društvo je u protekloj godini, donijelo Plan evakuacije i spašavanja koji se temelji na Zakonu o zaštiti na radu. Drugih izvanrednih aktivnosti zbog nepredviđenih ili iznenadnih događaja, od kojih bi bilo ugroženo zdravlje i/ili sigurnost ljudi i životinja, u društvu, u protekloj godini, nije bilo.

#### e) VODOVOD LABIN d.o.o. Labin

**Pregled aktivnosti:** Obavili smo vježbe evakuacije i spašavanja u travnju te svibnju 2015.g. na lokacijama Vodovoda Labin d.o.o. i to u CS Fonte Gaja i Fekalnoj stanici Starci. Redovito se kompletiraju upute za rad na siguran način i znakovi sigurnosti u vezi zaštite na radu, zaštitu od požara i sl. Toksikološki ispit uspješno je položio 1 radnik. Edukaciju higijenskog minimuma u 2015. godini položilo je 10 radnika. Redovito se vrši zbrinjavanje opasnog i ostalog otpada sa ovlaštenom firmom (PVC i ostali otpad, žarulje, toneri, baterije, mulj sa UPOV-a Labin itd.) uz propisno evidentiranje u očeviđnicima. Po objektima se redovito vrši preventivna deratizacija i dezinsekcija uz monitoring ZZJZ IŽ.

#### Izvanredne situacije

Izvanrednih aktivnosti kao posljedica niskih temperatura nije bilo. Nasuprot tome moraju se istaknuti izuzetno male padavine od  $800 \text{ l/m}^2$ , što je utjecalo na smanjenje izdašnosti izvora te su moguće poteškoće u 2016. godini vezane za vodoopskrbu tj. pad pritiska i nestaćicu vode. U početku siječnja 2016. (do pisanja ovog izvješća) palo je oko  $130 \text{ l/m}^2$ , što će malo zaustaviti negativan trend izdašnosti izvorišta.

Za usporedbu navodimo padaline u ranijim godinama:  $1900 \text{ l/m}^2$  u 2014.g,  $1300 \text{ l/m}^2$  u 2013.g.

Tijekom ljetnih mjeseci zabilježen je lagani trend porasta vodljivosti i koncentracije klorida na izvorištima Fonte Gaja i Kokoti, stoga se u sustav uključivala Mutvica kako bi koncentracije klorida u vodoopskrbnom sustavu bile što niže. Kontinuirano su se pratili nivoi izvorišta, te mjerila vodljivost i kloridi.

Uzrok takvog stanja su relativno visoke temperature koje su nas pratile tijekom ljetnih mjeseci i manjak padalina.

### **Potrebe**

Vodovod Labin d.o.o. je opskrbljen opremom i ljudstvom koji su potrebni u izvanrednim situacijama. Potreba Vodovoda Labin za izgradnjom uređaja za pročišćavanje vode u uvjetima mutnoće izvora F- Gaja, Kokoti, Mutvica i dalje Sv. Antona, bit će riješena korištenjem pročišćene vode iz pulskog izvora Rakonek. Izvođenje radova je u tijeku, dok se puštanje u pogon očekuje do kraja Siječnja 2016. godine.

### **Prijedlozi:**

Potrebno je pokrenuti aktivnosti oko uvođenja u sustav vodoopskrbe izvorišta Sv. Anton djelom zbog mogućnosti suše u 2016. godini, ali i zbog osiguranja dodatnih količina vode.

## **f) ISTARSKA ŽUPANIJA ,UPRAVNI ODJEL ZA ODRŽIVI RAZVOJ**

Županijski operativni centar kod iznenadnog onečišćenja mora Istarske županije (ŽOC) organizirao je pokaznu vježbu čišćenja mora od ugljikohidrata u akvatoriju Luke Pula („Molo Carbone“ 2015, 24. studenoga 2015. godine) koja je uključivala uzbunjivanje, upravljanje incidentom i upotrebu opreme na moru. Cilj vježbe bio je unapređenje i usklađivanje svih sudionika kao i provjera zapovjednog ustroja i testiranje opreme koja je nabavljena u sklopu europskog projekta HAZADR financiranog iz programa IPA Adriatic CBC 2007-2013. Vježba je uspješno provedena.

Nadalje, nastavljena su praćenja kvalitete zraka, voda i mora na području Istarske županije, a svi do sada doneseni izvještaji dostupni su u cijelosti na službenim stranicama Istarske županije <http://www.istra-istria.hr/index.php?id=1393>. Velikih nesreća i akcidenata u kojima bi bili ugroženi ljudi i životinje, odnosno koji su uzrokovale štetu na materijalnim i drugim dobrima i okoliš u domeni nadležnosti ovog tijela nije bilo u 2015. godini.

Vezano uz Zakon o zaštiti i spašavanju („Narodne novine“, broj 174/04, 79/07, 38/09 i 127/10) također je u srpnju 2015. godine od strane skupštine Istarske županije prihvaćen Vanjski plan zaštite i spašavanja od velikih nesreća koje uključuju opasne tvari za pogon tvrtke Holcim (Hrvatska) d.o.o. Koromačno („Službene novine Istarske županije“, br. 10/15), a koji je u cijelosti dostupan putem sljedeće poveznice <http://www.istra-istria.hr/index.php?id=2738>.

## **10. UDRUGE, KLUBOVI I ORGANIZACIJE U CIVILNOJ ZAŠTITI**

### **a) ISTARSKI SPELEOLOŠKI SAVEZ**

Istarski speleološki savez tijekom 2015. godine nije neposredno sudjelovao u incidentnim situacijama vezanim za civilnu zaštitu, a za sudjelovanjem nije bilo zahtjeva nadležnih službi ili institucija. Savez je u suradnji sa Istarskom županijom u sklopu EU projekta ŽIVO! – Život – Voda! u rujnu 2015. godine u Vodicama, Općina Lanišće, organizirao trodnevni tečaj topografskog snimanja i izrade nacrta

speleoloških objekata namijenjenog hrvatskim i slovenskim speleolozima na kojem je sudjelovalo 33 sudionika. Savez je svoje članice osigurao policom osiguranja od odgovornosti. Savez savjetodavno djeluje na udruge članice koje svoje aktivnosti vezane uz civilnu zaštitu planiraju i realiziraju u sklopu vlastitih planova rada, te u skladu sa vlastitim kapacitetima.

### **b) HRVATSKA GORSKA SLUŽBA SPAŠAVANJA - STANICA PULA**

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

Medicinska oprema i oprema za spašavanje uredno je zanavljana i održavana, što znači da sposobnost izvršavanja svih tehničkih zahtjeva, koji su bili postavljeni pred stanicu Pula tijekom izvještajnog razdoblja, nije dovedena u pitanje.

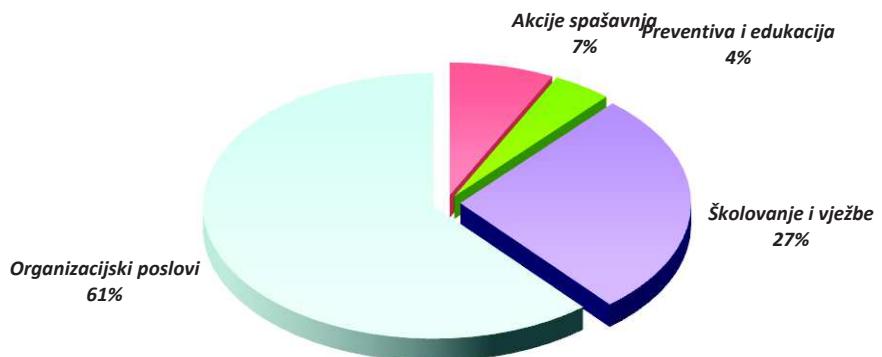
Sve četiri službene obavještajne točke Stanice Pula, Pl.dom na Brgudskim Koritim, Pl.dom na Skitači, Pl.dom pod Žbevnicom i paraglajderski centar na Raspadalici iznad Buzeta, redovito su opskrbljivane, te su sporazumno regulirani odnosi sa pravnim osobama koje upravljaju tim objektima.

Organizacijski raspored gorskih spašavatelja Stanice Pula na dva tima, tim Pula i tim Pazin, pokazao se kao dobar strateški plan i odgovor na zahtjevnost pokrivanja područja odgovornosti, Istarske županije. Sukladno tome, Stanica Pula raspolaže sa prostorima za smještaj opreme i službenih vozila na dvije lokacije. Osim što ovakva organizacija i raspored ljudstva i tehnike omogučava brži odgovor na dojave, interventnost, ona osigurava i olakšava konstantnu edukaciju, uvježbavanje i kondicioniranje svih članova Stanice.

S obzirom da finansijska sredstva za djelovanje Stanice Pula, osigurana iz proračuna jedinica lokalne i regionalne samouprave, nisu u potpunosti dosta na zahtjevne svih potreba, maksimalnom racionalizacijom rashoda pokušava se nadoknaditi njihov manjak. Prioritet je i dalje školovanje pripravnika i održavanje znanja licenciranih gorskih spašavatelja.

Stanica Pula, već tradicionalno kvalitetno, aktivno surađuje sa profesionalnim i dobrovoljnim Vatrogasnim postrojbama, Službom hitne medicinske pomoći, Crvenim križem, Policijom i Državnom upravom za zaštitu i spašavanje na području cijele Istarske županije

### **Grafički prikaz aktivnosti HGSS Stanice Pula u 2015. godini**



### **c) 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 2015. godini Savez je imao 35 lovačkih udruga-društava sa 4000 lovaca i 36 lovačkih pripravnika od kojih je većina svojim kretanjem kroz lovišta preventivno doprinijela smanjenju na materijalnim i drugim 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

#### **d) RONILAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE**

Tijekom 2015. godine članice i članovi RSIŽ bili su spremni za možebitne intervencije na moru i u podmorju Istarskog poluotoka. Sa ciljem da u svakom trenutku, sve članice budu spremne za djelovanje, cijele godine održavana su nedjeljom, a u ljetnim mjesecima i srijedom ili četvrtkom, stažna ronjenja radi održavanja kondicije i prilagođavanja opremi.

Uz zajednička ronjenja i vježbe održano je:

- 24.01. Stožer Z i S u Medulinu je održao seminar Instruktora i Voditelja ronjenja radi koordiniranja rada ekipa za traganje i spašavanje,
- 01.03. za Dan civilne zaštite i dan zaštite i spašavanja održana je zajednička vježba u Rapcu. Učestvovalo je 36 ronilaca iz 9 udruženja,
- 10.04. – 12.04. u Livadama je održana vježba „Priprema za djelovanje u slučaju akcidenta u slatkim vodama (jezero Bulaž),
- 02.05. RK „Ugor iz Vrsara je organizirao spašavanje nasukane brodice,
- 08.05. – 09.05. članovi RK „Rabac“ organizirali su traganje i izvlačenje
  - stradalog mađarskog ronioca,
- 04.07. članovi RK „Centar“ Medulin odsukali su i odvukli ribaricu sa hridi Finera,
- 23.07. članovi „Witez Wrecks“ iz Premanture spasili su talijansku jahtu koja se nasukala na rtu autokampa Tašalera,
- 06.09. povodom dana Hrvatskih voda u Vrsaru je održana pokazna vježba spašavanja iz potopljene brodice. Učestvovalo je 27 članova iz 10 udruženja,
- 10.09. u uvali Polje, na Kamenjaku, članovi pulskih i medulinskih udruženja organizirali su traganje stradalog podvodnog ribolovca,
- 08.10. RK „Centar“ Medulin organizirao je vježbu traganja i spašavanja,
- 22.10. CPA „Pula“ i KPA „Uljanik“ organizirali su pokaznu vježbu traganja i spašavanja u uvali Valsaline,
- 17.11. članovi WW, Centar i Poreč odsukali su slovensku jedrilicu sa hridi Ceja,
- 28.11. – 04.12. sa hridi Tašalera spašavani su turistički i ribarski brodovi i odvukli su u Medulinsku marinu.

Sve članice RSIŽ organizirale su vježbe traganja za svoje članove.

#### **d) ŽUPANIJSKI CRVENI KRIŽ**

Različiti strateški dokumenti IFRC-a (Međunarodne federacije društava Crvenog križa i Crvenog polumjeseca) naglašavaju potrebu razvoja i usavršavanja službi za pripreme i odgovor na katastrofe. Klimatske promjene, promjene u socijalnoj strukturi i velike migracije ljudi upozoravaju na nužnost ustroja i razvoja kvalitetnih i učinkovitih službi unutar nacionalnih društava Crvenog križa za odgovor na katastrofe.

Jedan od najvažnijih dokumenata IFRC-a je Strategija 2020 koja među tri strateška cilja do 2020.godine stavlja „Spašavanje života, zaštitu sredstava za život, te jačanje sposobnosti oporavka od katastrofa i kriza“.

Hrvatski Crveni križ, kao punopravni član IFRC-a slijedi strategiju razvoja u području pripreme i odgovora na katastrofe.

Statutom Hrvatskog Crvenog križa su sukladno Zakonu u Hrvatskom Crvenom križu propisane njegove djelatnosti i javne ovlasti, te su ovdje navedeni dijelovi Statuta HCK koji se tiču djelatnosti iz područja zaštite i spašavanja:

Hrvatski Crveni križ i njegovi ustrojstveni oblici :

1. izvršavaju obveze Republike Hrvatske iz Ženevskih konvencija i Dopunskih protokola u dijelu poslova koji su mu povjereni; a u vrijeme mira pripremaju se za djelovanje u slučaju oružanog sukoba za obavljanje zadaća sukladno odredbama Ženevskih konvencija i Dopunskih protokola u korist svih civilnih i vojnih žrtava;
2. zastupaju i promiču temeljna načela Međunarodnog pokreta Crvenog križa i Crvenog polumjeseca (dalje u tekstu: Međunarodni pokret) kao i međunarodno humanitarno pravo te nadziru njihovu primjenu u oružanim sukobima; zalažu se za zaštitu svih žrtava i zaštitu ljudskih prava; surađuju s državnim tijelima u cilju poštivanja međunarodnog humanitarnog prava i zaštite znaka crvenog križa, crvenog polumjeseca i crvenog kristala;
3. organiziraju i vode Službu traženja koja obavlja poslove traženja te aktivnosti obnavljanja obiteljskih veza između članova obitelji razdvojenih zbog oružanih sukoba i drugih situacija nasilja, prirodnih i ljudskim djelovanjem uzrokovanih katastrofa, migracija i drugih situacija koje zahtijevaju humanitarno djelovanje; u Središnjem uredu Hrvatskog Crvenog križa ustrojava se i djeluje Nacionalni ured Službe traženja koji u slučaju oružanog sukoba obavlja zadaće Ureda za informiranje sukladno odredbama Ženevske konvencije o postupanju s ratnim zarobljenicima i Ženevske konvencije o zaštiti građanskih osoba u vrijeme rata od 12. kolovoza 1949. godine i članka 9. Zakona o Hrvatskom Crvenom križu; obavljaju i aktivnosti u skladu sa Strategijom obnavljanja obiteljskih veza Međunarodnog pokreta Crvenog križa i Crvenog polumjeseca koju je usvojilo Vijeće izaslanika Međunarodnog pokreta 2007. godine;
4. traže, primaju i raspoređuju humanitarnu pomoć Međunarodne federacije društava Crvenog križa i Crvenog polumjeseca (dalje u tekstu: Međunarodna federacija), Međunarodnog odbora Crvenog križa, nacionalnih društava Crvenog križa i Crvenog polumjeseca, međunarodnih organizacija i drugih donatora za potrebe na području Republike Hrvatske u izvanrednim situacijama;
5. pokreću, organiziraju, provode i sudjeluju u redovnim i izvanrednim akcijama solidarnosti u Republici Hrvatskoj za pomoć osobama u potrebi, žrtvama oružanih sukoba, velikih prirodnih, ekoloških, tehnoloških i drugih nesreća i epidemija u zemlji i svijetu, te osiguravaju čuvanje određenih količina materijalnih dobara za te potrebe;
6. sudjeluju u akcijama međunarodne pomoći i solidarnosti žrtvama oružanih sukoba i drugih situacija nasilja, velikih prirodnih, ekoloških, tehnoloških i drugih nesreća i epidemija u zemlji i svijetu u suradnji s Međunarodnim

odborom Crvenog križa i Međunarodnom federacijom, nacionalnim društvima Crvenog križa i Crvenog polumjeseca, humanitarnim agencijama Ujedinjenih naroda, Europske unije i drugima;

7. Prema utvrđenom unutarnjem ustroju Hrvatskog Crvenog križa, programske djelatnosti i zadaće navedene u Statutu neposredno se ostvaruju kroz rad općinskih i gradskih društava Crvenog križa.
8. obavljaju osposobljavanje i obnovu znanja za pružanje prve pomoći: za građane u svakodnevnom životu, prometnim i drugim nesrećama; za djecu i mlade na školovanju; pripadnike spasilačkih ekipa; pripadnike vatrogasnih postrojbi i policije; volontere Hrvatskog Crvenog križa i druge; organiziraju i provode osposobljavanje, stručno usavršavanje i obnovu znanja instruktora, predavača i ispitivača prve pomoći i o tome vode evidenciju;
9. promiču dobrovoljno davanje krvi, organiziraju i provode akcije dobrovoljnog davanja krvi, okupljaju davatelje i vode o njima evidenciju, utvrđuju mjerila za priznanja dobrovoljnim davateljima krvi i dodjeljuju im potvrde i priznanja;
10. provode, na temelju međunarodno prihvaćenih standarda, spašavanje života na vodi i ekološku zaštitu priobalja; provode tečajeve za osposobljavanje spasilaca, instruktora i voditelja spasilačkih postaja; vode evidenciju o osposobljenosti spasilaca, instruktora i voditelja spasilačkih postaja te provode obnovu znanja i praktičnih vještina spasilaca; donose pravila i standarde za rad spasilačkih postaja i provode procjenu rizika na kupalištima; provode projekte s ciljem podizanja razine svijesti građana o opasnostima i rizicima povezanim s vodom i ekološkoj zaštiti priobalja;
11. ustrojavaju, obučavaju i opremaju ekipe za akcije pomoći u zemlji i inozemstvu u slučaju velikih prirodnih, ekoloških, tehnoloških i drugih nesreća, epidemija te oružanih sukoba i drugih situacija nasilja za poslove: procjene situacije i koordinacije aktivnosti, prve pomoći, službe traženja, zaštite i spašavanja života na vodi, higijensko-epidemiološke zaštite, njegove povrijeđenih i oboljelih, socijalnog rada, psihosocijalne potpore stanovništvu, pripreme i organizacije izmještajnih centara, pripreme i raspodjele hrane u terenskim uvjetima, prihvata i raspodjele humanitarne pomoći, osiguranja komunikacija, tehničke pomoći, logistike, osiguranja pitke vode i minimuma sanitarnih uvjeta, informiranja stanovništva, posebno djece i mladih, o ponašanju u slučaju izvanrednih situacija; mogu provoditi aktivnosti u cilju sprječavanja nezgoda i nesreća na javnim okupljanjima, kulturnim i sportskim manifestacijama, natjecanjima i drugo; ekipe se uključuju u educiranje u sustav civilne zaštite prema posebnim propisima.

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 razvoja 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. pripremu, edukaciju i opremanje za djelovanje u kriznim situacijama i drugim izvanrednim stanjima na području Istarske županije;
4. unapređenje i podršku u radu s mladima i volonterima Crvenog križa na području Istarske županije,
5. edukaciju djelatnika i volontera društava Crvenog križa s područja Istarske županije za sve djelatnosti,
6. provedbu programa, projekata i aktivnosti od zajedničkog interesa za društva Crvenog križa s područja Istarske županije
7. rješavanje svih pitanja od zajedničkog interesa za društva Crvenog križa s područja Istarske županije

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.

Osim Zakona o Hrvatskom Crvenom križu (Narodne novine, br. 77/10), sudjelovanje Hrvatskog Crvenog križa u području zaštite i spašavanja obuhvaćen je Zakon o sustavu civilne zaštite (Narodne novine, br. 82/15), Uredbom o uvjetima i načinu obavljanja potrage i spašavanja zrakoplova (Narodne novine, br. 129/11) i Planom zaštite i spašavanja Republike Hrvatske (Narodne novine, br. 96/10).

Na razini županije, sudjelovanje Društva Crvenog križa Istarske županije kao operativne snage Istarske županije propisano je Odlukom o određivanju operativnih snaga zaštite i spašavanja i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje u Istarskoj županiji (Službene novine IŽ, br. 20/09), Planom zaštite i spašavanja IŽ i Planom civilne zaštite IŽ (Službene novine IŽ, br. 18/11).

Na skupštini Društva 2012. godine donesena je Strategija Crvenog križa na području Istarske županije, s predviđenim ciljevima s područja zaštite i spašavanja, te je izrađena radna verzija operativnog plana Društva Crvenog križa Istarske županije za djelovanje u velikim nesrećama i katastrofama, čije se službeno usvajanje očekuje u 2016. godine

Sukladno Strategiji DCKIŽ 2012.-2015. godine jedan od strateških ciljeva je:  
**Ublažiti ljudske patnje, zaštititi i spasiti živote i ojačati oporavak u slučajevima velikih nesreća, oružanih sukoba i katastrofa.**

Specifični ciljevi su:

- Zagovarati i doprinijeti učinkovitom sustavu zaštite i spašavanja Istarske županije i RH ( definirati zadatke svih sudionika i raspodjelu obveza na razini gradskih i županijskih društava te svih relevantnih nivoa vlasti, inzistirati na donošenju navedenih operativnih planova)
- Povećati spremnost društava na području IŽ za pravovremeni i adekvatan

- odgovor na nesreće, oružane sukobe i katastrofe na području IŽ, RH i široj regiji
- Povećati spremnost građana na samozaštitu i su-zaštitu s obzirom na sigurnosne rizike
  - Doprinijeti međunarodnim misijama djelovanja u kriznim situacijama u organizaciji IFRC i partnera

## **TRENUTAČNO STANJE I AKTIVNOSTI IZ PODRUČJA ZAŠTITE I SPAŠAVANJA DRUŠTVA CRVENOG KRIŽA U ISTARSKOJ ŽUPANIJI TIJEKOM 2015. GODINE**

Redovne djelatnosti Crvenog križa koje pridonose jačanju kapaciteta za 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 ante-mortalnih podataka za isto razdoblje, vrši konstantna edukacija osoblja službe traženja i tehničko unapređenje službe.

Od 2008. godine Hrvatski Crveni križ sudjeluje u provođenju Strategije obnavljanja obiteljskih veza Međunarodnog Odbora Crvenog križa, djelujući kad su ljudi razdvojeni od svojih najdražih ili nemaju vijesti o njima zbog oružanog sukoba, drugih situacija nasilja, prirodnih nepogoda ili drugih situacija koje zahtijevaju humanitarno djelovanje.

### **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 sposobljenih osoba za pružanje prve pomoći.

Ospozobljavanju mlađih za pružanje prve pomoći znatno pridonose školska, županijska i državno natjecanje mlađih Crvenog križa koja su uvrštena u katalog natjecanja Ministarstva znanosti obrazovanja i športa. Na taj način svake godine sposobi određeni broj mlađeži u školama za natjecanje koje uključuje i provjeru znanja iz postupaka pružanja prve pomoći. Od 2014. godine gradska društva Crvenog križa s područja Istarske županije provode dvosatnu edukaciju učenika 7. razreda osnovne škole iz prve pomoći, odnosno osnovnih postupaka održavanja života.

Hrvatski Crveni križ ospozobljava 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 mlađeži i volontere.

Godišnje se na području Istre u projektu sposobi 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 ospozobljenosti 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 mlađeži Crvenog križa na kojem u projektu godišnje sudjeluje 50 članova mlađeži iz različitih istarskih sredina.

Jednom godišnje organizira se obnova znanja-trening prve pomoći za odrasle volontere i djelatnike u obliku vježbe ili natjecanja. U projektu tri do četiri gradska društva obučavaju i pripremaju ekipe odraslih za Nacionalno natjecanje odraslih iz prve pomoći.

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

U prostoru županijskog društva Crvenog križa postavljen je i automatski vanjski defibrilator.

## **DOBROVOLJNO DAVANJE KRVI**

Ovu redovnu djelatnost društva Crvenog križa u Istarskoj županiji provodila su do listopada o.g.u suradnji s djelatnosti za transfuziologiju OB Pula, a od listopada sa KBC Rijeka. 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 projektu 5500 doza krvi. Obzirom na broj aktivnih darivatelja (dali krv unutar posljednjih 5 godina) po društвima, a ukupno ih u Istarskoj županiji ima oko 6000, može se izračunati mogućnost aktiviranja većeg dijela tih darivatelja za izvanredne potrebe.

## **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 96 spasilaca s važećom licencom (16 novih, 21 obnovljenih licenci u 2015. godini, ostalo su važeće licence stečene ranijih godina)

- trenutačno raspolažemo s 2 instruktora i 1 pripravnikom,
- 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 u 2015.g. je izrađeno je 25 procjena rizika za plaže, te 7 revizija ranije procjene.

Klub spasilaca na vodi Crvenog križa Istarske županije „Boškarini“ osnovan je 2012.g s ciljem unapređenja rada Službe spašavanja života na vodi, te uključivanja spasilaca u srodne aktivnosti Crvenog križa.

5 spasilaca članova kluba sudjelovalo je tijekom 2015.g. u dvjema aktivnostima DCKIŽ (vježba ŽIT-a u Tunarici i pokazna vježba u Trstu).

Dva spasioca i dva instruktora s područja Istarske županije, također članovi kluba spasilaca, završila su program tečaja za spasioce u otežanim uvjetima Hrvatskog Crvenog križa.

### **c) Prevencija kroz projekt „Sigurnost na vodi“:**

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

Radionica „Kodovi sigurnosti“ obuhvaća 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.

Tijekom 2015. godine održana je 101 radionica u trećim razredima osnovnih škola čime je obuhvaćeno te još 12 radionica u kampovima gradskih društava CK. Sveukupan broj djece koji je obuhvaćen radionicama je 2485. U ovom je projektu angažirano 20 edukatora s područja svih gradskih društava Crvenog križa u županiji.

## **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. Skladište DCKIŽ u prostorima Istroplastike u Pazinu veličine je 200 m<sup>2</sup>, te je predviđeno i prikladno za primanje i kratkotrajno skladištenje i distribuciju humanitarne pomoći (ne za dugotrajnije skladištenje, pogotovo prehrambenih namirnica zbog nedovoljne veličine i temperturnih uvjeta).

## **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 podrške stradalima, prve pomoći kao nadopune stručnim medicinskim ekipama, prijema i distribucije humanitarne pomoći, te osiguravanja pitke vode i minimuma higijenskih uvjeta.

### **1. STATUS DRUŠTAVA U SUSTAVU ŽIT:**

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

Društvo Crvenog križa Istarske županije imenovano je jednom od operativnih snaga Istarske županije Odlukom o određivanju operativnih snaga zaštite i spašavanja i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje u Istarskoj županiji (Službene novine IŽ 20/2009), a ravnateljica članom stožera Rješenjem o imenovanju članova stožera zaštite i spašavanja IŽ (Klasa: 013-02/13-01/69, Urbroj: 2163/1-01/4-13-3).

### **2. DOKUMENTI:**

Status i broj članova interventnih timova :

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula i Boškarini	Rovinj	DCKIŽ Ukupno ŽIT
<i>Formiran tim</i>	<i>da</i>	<i>ne</i>	<i>ne</i>	<i>ne</i>	<i>ne</i>	<i>da</i>	<i>ne</i>	<i>da</i>
Broj članova GIT-a	0	0	0	0	0	0	0	n/a
Broj aktivnih članova u ŽIT-u	0	0	7	4	4	11	0	<b>26</b> (+2 DCKIŽ)
Broj pripravnika za ŽIT	0	3	11	4	5	7+7Boškarini	2	<b>32+7Boškarini</b>

### Edukacije u organizaciji DCKIŽ:

CRVENI KRIŽ – MOJA ORGANIZACIJA (1 seminar)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	2	0	1	9	0	0	12

RADIOKOMUNIKACIJA, GPS,SATELITSKI TELEFON,KARTOGRAFIJA (1 trening)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	4	0	1	3	1	0	9

SLUŽBA TRAŽENJA – (2 treninga)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	10	2	0	10	2	0	24

SLUŽBA TRAŽENJA – obnova znanja									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	4	4	1	6	0	0	15

SMJEŠTAJ I LOGISTIKA– (1 trening)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	5	1	0	8	1	0	15

**PROCJENA POTREBA– (1 trening)**

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	5	1	0	5	1	0	12

**WATSAN – (1 trening)**

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	5	1	0	5	1	0	12

**PSIHOSOCIJALNA PODRŠKA – (1 trening)**

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	6	2	1	8	2	0	19

**PSIHOSOCIJALNA PODRŠKA- napredni trening– (1 trening)**

DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	3	3	0	2	0	0	8

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

**STRES I SAGORIJEVANJE U POMAGAČKOM RADU U KRIZNIM SITUACIJAMA-  
PREPOZNAVANJE I NAČINI PODRŠKE POMAGAČIMA - Zagreb**

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

Četvero 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. Troje je obučeno kompletnom obukom za članove ERU (Emergency respond unit) WATSAN Međunarodne federacije CK i CP, a jedan je pripravnik. Dvoje je sudjelovalo na misijama na Haitiju i u Sudanu ranijih godina. Od njih četvero, trenutno je na raspolaganju troje, a jedna je volonterka od kolovoza ove godine zaposlena u županijskom društvu, jednim dijelom na poslovima pripreme i odgovora na krizne situacije.

Trenutačno stanje i raspoloživost trenera i edukatora za osnovne treninge:

Ime i prezime	Funkcija	Područje
Sanja Faraguna	Volonter, Labin,	Voda i higijena, smještaj, procjena potreba
Sebastijan Labinjan	Djelatnik, DCKIŽ	GPS, satelitski telefon, kartografija
Igor Ostojić	Djelatnik, Poreč,	Logistika, procjena potreba
Igor Laković	Volonter, Poreč	Radiokomunikacija, Promicanje higijene
Nevija Srdoč	Volonter, Pazin	Psihosocijalna podrška
Željko Napravnik	Djelatnik, Buje	Služba traženja
Elza Damijanić	Djelatnik, DCKIŽ	Crveni križ, Projektni menadžment
Patricija Blažević Benković	Djelatnik, Pazin/DCKIŽ	Crveni križ
Valentina Debelić	Volonter, Poreč	Promicanje higijene

#### 4. VJEŽBE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

Vježbe u organizaciji DCKIŽ- u suradnji s GDCK:

VJEŽBA ŽIT, Autokamp Tunarica, u suradnji s GDCK Labin CK Brčko distrikta Organizacija rada i koordinacija interventnog tima u slučaju požara									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini	Ukupno
Broj sudionika	0	0	8	1	3	5	0	6 (+Edvard)	22+10(Brčko)

VJEŽBA ŽIT, Zajednička vježba DCK IŽ i CK DISTRIKTA BRČKO - Brčko									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ	Ukupno
Broj sudionika	0	0	2	0	3	2	0	1	8

VJEŽBA ŽIT, Redovna vježba ŽIT-a – poplave (Pazin, Cerovlje)									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ	Ukupno
Broj sudionika	0	0	8	2	3	7	0	4	24

POKAZNA VJEŽBA ŽIT, u suradnji s CRI Trieste									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ i ISK Boškarini DCKIŽ	Ukupno
Broj sudionika	1	1	3	3	4	9	0	3	24

VJEŽBA ŽIT, prva pomoć - Pula									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ	Ukupno
Broj sudionika	0	0	2	3	4	2	1	1	13

\*sudjelovalo je još 3 mladih GDCK Pazin i 5 mladih GDCK Pula, 3 edukatora (Bučić+Bučić+Valčić)

ISPOMOĆ ZAVODU ZA HMP IŽ PRI ODRŽAVANJU MEĐUNARODNOG NATJECANJA EKIPA HMP - Puntižela									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ	Ukupno
Broj sudionika	2	0	3	3	2	9		3	22

- + glumci GDCK Pula

## 5. INTERVENCIJE:

Društva Crvenog križa s područja Istarske županije bila su uključena akciju prikupljanja pomoći za izbjeglice. Prikupljena je humanitarna pomoć koja je poslana u kampove za prihvat izbjeglica (Opatovac, Sl.brod):

HRANA	HIGIJENA	RABLJENA ODJEĆA I OBUĆA	VODA	DEKE I PREKRIVAČI	UKUPNA VRIJEDNOST	TROŠAK DOSTAVE
522,9 kg	440,47kg	2028,2 kg	54 l	852 kom	112.205,86 kn	5.755,16 kn

## **1. Ispomoć članova interventnih timova u prihvatnim centrima za izbjeglice (Opatovac, Slavonski brod)**

Volonteri i djelatnici sudjelovali su u radu nacionalnog tima u pet smjena na poslovima distribucije i izdavanja humanitarne pomoći, službe traženja, pružanja psihosocijalne podrške, prve pomoći.

ISPOMOĆ ČLANOVA INTERVENTNIH TIMOVA U PRIHVATU IZBJEGLICA									
DCK	Buje	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	DCKIŽ	Ukupno
Broj sudsionika	9	0	5	3	3	9	0	2	31
UKUPAN BROJ VOLONTERSKIH SATI (bez Buja)						UKUPNI TROŠKOVI TIMOVA (bez Buja)			
2502 sati						41.071,07 kn			

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

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 sudsionika 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 pomoći, 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 razumijevanju i razvoju sustava, a kada se spoznaje, znanja i vještine usvajaju od najranije dobi one ostaju u dugoročnom pamćenju. Nacionalni program edukacije djece i mladih u području zaštite i spašavanja PUZS Pazin kontinuirano provodi od 2007. godine, te je u školskoj 2014/2015. godini kroz ovaj oblik edukacije prošlo **854** učenika u **11** škola i **4** dječjeg vrtića, te njihovih 58 nastavnika. Sveukupno je od početka pa do sada izvršena edukacija **5662** polaznika i **430** nastavnika u **137** raznih odgojno-obrazovnih ustanova. Ovaj je program izuzetno dobro prihvaćen te ćemo njegovu provedbu nastaviti i tijekom školske 2015./2016. godine za što su već izrađeni planovi.

Nesreća bilo kojeg oblika i obima rijetko koga ostavlja ravnodušnim. Ljudi u takvim situacijama različito reagiraju, pojedini su skloni panici, neki traže pomoći, većina ne zna kako pravilno reagirati, što ponekad može imati kobne posljedice.

U pravcu postizanja pravilnog postupanja i smanjenja štete potrebno je konstantno educirati stanovništvo na slijedeći način:

- provođenje informiranja građana putem sredstava javnog informiranja ,
- provođenje informiranja građana kroz rad mjesnih odbora i drugih institucija,
- prema postojećem kalendaru obilježavanje svih datuma od značaja za civilnu zaštitu ,
- prezentacije rada redovnih snaga civilne zaštite,
- uvrštavanjem na web stranicu županije informacije o sustavu civilne zaštite, korisnih za informiranje građana o načinu ponašanja u kriznim situacijama, kao i sve ostale informacije koje će doprinijeti osjećaju sigurnosti građana u funkcioniranje cjelokupnog sustava civilne zaštite.

## **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.

Novim Zakonom o sustavu CZ Hrvatski Crveni križ i Hrvatska Gorska služba spašavanja, odnosno njihove operativne snage su temeljna operativna snaga sustava civilne zaštite. Ostale udruge građana važne za sustav ZiS, odnosno CZ predstavljaju svojevrsnu dogradnju i nadopunjavanje sustava. Sve udruge građana koje su od interesa za sustav ZiS zadaće obnašaju sukladno svojim Operativnim planovima. Ovo podrazumijeva kvalitetno izrađene Planove i njihovo usklađivanje sa Planovima djelovanja JLIP(R)S. Najveći dio udruga građana značajnih za sustav ZiS određene su kao dio operativnih snaga ili pravnih subjekata od značaja za ZiS, odnosno CZ u našim općinama, gradovima i županiji, pa je njihovo potpuno uvezivanje u planove i sam sustav djelovanja neobično važno. Realizacija ove zadaće je započela, ali u narednom razdoblju treba je intenzivirati i dosljedno primjenjivati.

## **12. ZAKLJUČAK**

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

1. Stožer civilne zaštite Istarske županije će na temelju Zakona o sustavu civilne zaštite obavljati poslove iz područja civilne zaštite: koordinirati u slučaju većih nesreća i katastrofa, surađivati sa svim nositeljima poslova, aktivnosti i mjera civilne zaštite (jedinice lokalne samouprave, javne službe, pravne osobe i dr.). u 2015. godini nastavljeno je kontinuirano unaprjeđenje sustava ZiS na području Istre. Ovaj je trend naročito prisutan u dijelu koji se odnosi na osposobljavanje Stožera ZiS, zapovjedništava CZ, te pripadnika postrojbi CZ opće namjene,
2. Da u Istarskoj županiji postoji ažurirana Procjena ugroženosti stanovništva,materijalnih i kulturnih dobara iz 2015. 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 civilne zaštite.
3. Na području Istarske županije postoji veći broj sudionika u sustavu civilne zaštite koji su izradili zasebna izvješća koja predstavljaju dio jedinstvenog dokumenta,kada raspravljamo o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije
4. Istarska županija raspolaže sa dovoljnim operativnim snagama civilne zaštite 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 organizaciju i razvoj civilne zaštite za Istarsku županiju u razdoblju 2016-2019. godina, definirana su međusobna prava i obveze svih subjekata civilne zaštite kroz plansko pripremanje,osposobljavanje,opremanje i uvježbavanje njihovih organiziranih operativnih snaga kao i način međusobne koordinacije u izvršavanju zadaća civilne zaštite sa ciljem što kvalitetnijeg razvoja sustava civilne zaštite.
6. U 2015. godini nastavljeno je razdoblje daljnog unaprjeđenja sustava civilne zaštite na području Istarske županije. 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 osposobljenost 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 cijelini 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 2015. godina bila dinamična u razvoju i unaprjeđenju sustava civilne zaštite na području Istarske županije. Stvoren je čvrst temelj i zdrave prepostavke za organizirano djelovanje u slučaju većih nesreća, ali ima elemenata i potrebe stalnog unaprjeđenja sustava civilne zaštite. Aktivnosti na unaprjeđenju sustava su planske te osiguravaju kontinuitet u njegovom razvoju, a što je rezultat profesionalnog odnosa svih čimbenika sustava civilne zaštite na području Istarske županije.