



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
 **ISTARSKA ŽUPANIJA**  
**REGIONE ISTRIANA**

**ŽUPAN**

KLASA: 810-01/19-01/01  
URBROJ: 2163/1-01/8-19-02  
Pula, 04. veljače 2018.

**SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE**  
n/p predsjednika, gosp. Valter Drandić  
Dršćevka 3, 52 000 PAZIN

**PREDMET: Zaključak o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2018. godinu**

Na temelju članka 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (Narodne novine, br. 82/15) i članka 65. i 85. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije br. 10/09, 04/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18) Župan Istarske županije donio je dana 04. veljače 2019. godine slijedeći

## **ZAKLJUČAK**

1. Prihvaća se Nacrt i utvrđuje prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2018. 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), članka 43. i 84. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije br. 10/09, 04/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18) Skupština Istarske županije na svojoj sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2019. godine donijela je slijedeći

**ZAKLJUČAK**  
**o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području**  
**Istarske županije za 2018. godinu**

1. Prihvaća se Izvješće o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2018. 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



# O B R A Z L O Ž E N J E

## 1. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE OVOG AKTA

Pravni temelj za donošenje ovog akta sadržan je u članku 17. stavka 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/15) kojim je propisano da su predstavnička tijela lokalne i područne (regionalne) samouprave dužna razmotriti i usvojiti Godišnju analizu stanja sustava civilne zaštite, te u članku 43. i 84. Statuta Istarske županije (Službene novine Istarske županije br. 10/09, 04/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18), kojim je propisana nadležnost Skupštine kao predstavničkog tijela županije da donosi odluke i druge akte kojima se rješavaju pitanja iz samoupravnog djelokruga.

## 2. OSNOVNA PITANJA KOJA SE RJEŠAVAJU OVIM AKTOM I POSLJEDICE KOJE NASTAJU NJEGOVI DONOŠENJEM

Ovim Zaključkom Skupština Istarske županije prihvaća Izvješće o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2018. godinu. Izvješćem o stanju sustava civilne zaštite utvrđuju se aktivnosti u razvoju sustava civilne zaštite kao kontinuiranog i kreativnog procesa kojim će se iz godine u godinu razvijati i usavršavati sustav civilne zaštite u cilju dostizanja najviših standarda potrebnih za provedbu zadaća u sustavu civilne zaštite, te zaštite materijalnih dobara i stanovništva u Istarskoj županiji.

## 3. FINACIJSKA SREDSTAVA POTREBNA ZA PROVEDBU OVOG ZAKLJUČKA

Financijska sredstava osigurana su Proračunu Istarske županije za 2018. godinu su:

- Tekuće donacije Gorskoj službi za spašavanje	100.000,00 kn
- Tekuće donacije za ispitivanje sirove vode	510.000,00 kn
- Tekuće donacije za ispitivanje zraka	748.852,00 kn
- Tekuće donacije Vatrogasnoj zajednici IŽ	1.450.000,00 kn
- Tekuće donacije za ispitivanje kakvoće mora	500.000,00 kn
- Hitne intervencije za vatrogastvo	300.000,00 kn
- Sufinanciranje civilne zaštite	80.000,00 kn
- Služba spašavanja na moru	100.000,00 kn
- Usluge EKO broda	517.020,00 kn
- Crveni križ Istarske županije	795.700,00 kn.
- Monitoring vode za piće	1.012.000,00 kn.

## 4. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA

Dostavlja se u privitku, zajedno sa Izvješćem o Stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2018. godinu.

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA

**IZVJEŠĆE O STANJU SUSTAVA  
CIVILNE ZAŠTITE  
NA PODRUČJU ISTARSKE ŽUPANIJE  
u 2018. GODINI**



Pula, siječanj 2019.

## SADRŽAJ

Uvod.....	3
1. Procjena rizika od velikih nesreća .....	4
2. Stožeri civilne zaštite.....	5
3. Vatrogastvo .....	6
4. Društvo Crvenog križa Istarske županije.....	9
5. Služba civilne zaštite VZIŽ .....	16
6. Civilna zaštita .....	17
7. Zavod za hitnu medicinu .....	18
8. Županijski zavod za javno zdravstvo .....	19
9. Lučke uprave .....	19
10. Sustav javnog uzbunjivanja.....	20
11. Pravne osobe od značaja za civilne zaštitu .....	24
a) Plinara d.o.o. ....	24
b) Istarski vodovod Buzet d.o.o. ....	25
c) Vodovod Pula d.o.o. ....	26
d) Vodovod Labin d.o.o. ....	26
e) Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj.....	27
12. Udruge, klubovi i organizacije u civilnoj zaštiti .....	28
a) Istarski speleološki savez .....	28
b) HGSS - Stanica Pula.....	29
c) Lovački savez IŽ.....	30
d) Ronilački savez IŽ .....	31
13. Zaključak .....	35

## UVOD

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.

Zakonom o sustavu civilne zaštite (N.N. 82/15.) koji je stupio je na snagu 1. kolovoza 2015. godine, promijenili su se formalni i suštinski oblici i sadržaji u provedbi mjera i aktivnosti u spašavanju ljudskih života, materijalnih dobara i okoliša za slučaj nastanka velikih nesreća ili katastrofa.

Naročito je došlo do izražaja drugačije definiranje zadaća i značajnije podizanje razine odgovornosti JLP(R)S u pripremi, organizaciji i provedbi mjera civilne zaštite na njihovom području. Značajnije je izraženo poštivanje principa supsidijarnosti (rješavanje problema prioritetno na razini lokalne zajednice).

Služba civilne zaštite VZIŽ kao dio sustava civilne zaštite Istarske županije nadležna je za osiguravanje učinkovitog izvršenja poslova i zadaća na području Istarske županije, posebno u pogledu stručnih poslova vezanih za civilnu zaštitu (CZ),  
Sukladno navedenom dostavljamo raščlambu dostignute razine stanja osposobljenosti, opremljenosti i razvijenosti sustava civilne zaštite na području županije. Izvješće je namijenjeno isključivo tijelima Istarske županije odgovornim za organizaciju i funkcioniranje sustava CZ.

Raščlamba stanja sustava CZ, temeljena je na egzaktnim pokazateljima (gdje god je to moguće), te objektivnim analizama i zaključcima, a trebala bi pomoći u razmatranju sustava CZ u ovoj, odnosno donošenju Godišnjeg Plana razvoja za 2019. godinu, a u skladu sa člankom 17. Zakona o sustavu CZ ( N.N. 82/15.) i glavom III. točkom 9. Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja ( N.N. 49/17.).

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. PROCJENE RIZIKA I PLANOVI DJELOVANJA CZ

Temeljem Pravilnika o metodologiji za izradu Procjena ugroženosti i Planova zaštite i spašavanja (N.N.118/12.), izrađene su i usvojene sve Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša te Planovi zaštite i spašavanja JLP(R)S (ukupno 42).

Istarska županija je na svojoj razini pravovremeno izradila i donijela Procjenu ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te Plan zaštite i spašavanja i Plan civilne zaštite (kao dio Plana zaštite i spašavanja). Osim toga, Istarska županija je izradila i donijela Vanjski plan zaštite i spašavanja u slučaju nesreća koje uključuju opasne tvari za pogon tvrtke „Holcim“ (Hrvatska) d.o.o. Koromačno, u općini Raša.

Procjene i Planovi su kvalitetno izrađeni i prema našoj ocjeni u ovom trenutku mogu osigurati uspješno organiziranje i provođenje zadaća lokalne i regionalne samouprave u slučaju velikih nesreća na našem području.

Navedenim dokumentima vrlo jasno su propisane obaveze i zadaće sudionika u sustavu CZ kao i operativnih snaga na lokalnoj i područnoj razini. U kojoj su mjeri operativne snage izradile svoje Operativne planove i iste uskladile sa zahtjevima i obavezama sadržanim u Planovima ZiS i Planovima CZ JLP(R)S, nemamo preciznu evidenciju, ali je iz dostupnih podataka vidljivo kako ovom segmentu treba posveti puno veću pozornost. Naime, operativne snage sustava CZ (vatrogastvo, HCK, H GSS, te pravne osobe od interesa za sustav CZ) temeljem Zakona o sustavu CZ dužne su izraditi svoje operativne planove i iste uskladiti sa planovima JLP(R)S.

Operativne planove dužne su izrađivati i pravne osobe koje svoju djelatnost obavljaju korištenjem opasnih tvari, a u skladu sa kriterijima propisanim Uredbom o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari ( N.N. 44/14. i 31/17.) i Pravilnikom o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti, te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (N.N. 49/17.). Prema podacima kojima raspolažemo najveći dio pravnih subjekata (naročito oni značajniji) iz ove kategorije imaju izrađene operativne planove. Usklađenost ovih planova sa Planovima ZiS JLS i njihovu funkcionalnost trebalo bi u narednom razdoblju provjeriti i po potrebi poboljšati.

Zakonom o sustavu civilne zaštite (N.N.82/15.) je umjesto Procjene ugroženosti i Planova zaštite i spašavanja, propisana izrada Procjena rizika od velikih nesreća i Planova djelovanja civilne zaštite JLP(R)S. Predmetni dokumenti izrađuju se sukladno Pravilniku o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti, te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (N.N. 49/17.).

U skladu sa Zakonom o sustavu CZ, članak 97. stavak 1., a u svezi sa člankom 49. stavkom 2., krajnji rok za izradu i usvajanje ovih dokumenata na razini lokalne i područne (regionalne) samouprave je 1. lipnja 2019. godine. Procjene ugroženosti i Planovi zaštite i spašavanja, uključivo sa Planovima CZ kao njihovim sastavnim dijelom ostaju na snazi do usvajanja novih Procjena rizika od velikih nesreća i Planova djelovanja CZ (članak 97. stavak 2. Zakona o sustavu CZ).

Želimo napomenuti da je većina JLS već usvojila svoje Procjene rizika od velikih nesreća, te pristupila izradi Planova djelovanja. Skupština Istarske županije na sjednici održanoj dana 17. prosinca 2018. godine usvojila je Procjenu rizika od velikih nesreća za područje Istarske županije, te je usvojila Odluku o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite na području županije.

## OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

### 2. STOŽERI CIVILNE ZAŠTITE

Temeljem odredbi Zakona o sustavu CZ propisano je osnivanje Stožera civilne zaštite na državnoj razini, razini područne (regionalne) i lokalne samouprave kao stručnog, operativnog i koordinativnog tijela za provođenje mjera i aktivnosti civilne zaštite u velikim nesrećama i katastrofama.

Osnovne zadaće stožera jesu prikupljanja i obrada informacija ranog upozoravanja o mogućnosti nastanka velike nesreće i katastrofe, razvijanje plana djelovanja sustava CZ, upravljanje reagiranjem sustava CZ i informiranje javnosti.

Izvršno tijelo JLP(R)S svojom Odlukom osniva Stožer CZ nakon svakih lokalnih izbora najkasnije u roku od 30 dana od dana stupanja na dužnost, a u skladu sa Zakonom o sustavu CZ i Pravilnikom o sastavu stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera CZ (N.N. 37/16.).

Sukladno odredbama navedenih dokumenata, a nakon održanih lokalnih izbora 2017. godine sve JLP(R)S donijele su Odluke o osnivanju Stožera CZ i imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera CZ.

Iz navedenog zaključujemo kako u svim JLP(R)S na području naše županije djeluju Stožeri CZ. Imenovani članovi stožera CZ dužni su u roku od jedne godine od dana njihovog imenovanja završiti osposobljavanje prema odgovarajućem programu osposobljavanja. Tako je od listopada 2017. g. do svibnja ove godine, osposobljeno 168 članova, odnosno sve Stožere CZ (42). Sveukupno (uključujući i ranije osposobljene), od imenovanih 468 članova Stožera CZ, osposobljeno je njih 439 ili 93,80%. Djelatnici Službe CZ VZIŽ će i ubuduće pružiti svoju stručnu pomoć prilikom provođenja različitih oblika edukacije članova Stožera, uključujući i njihovo uvježbavanje za postupanje u raznim kriznim situacijama.

Pravilnikom o mobilizaciji, uvjetima i načinu rada operativnih snaga sustava CZ (N.N. 69/16.) predviđeno je mobiliziranje Stožera CZ lokalne i područne razine putem vlastitih kapaciteta nadležnih tijela JLP(R)S, dok se samo iznimno (kao pričuvni kapacitet) za mobilizaciju Stožera CZ područne (regionalne) samouprave može koristiti županijski centar 112. Služba civilne zaštite VZIŽ trenutno raspolaže sa svim potrebitim podacima o članovima stožera CZ, a zbog niza objektivnih razloga (pozivanje operativnih snaga po nalogu ravnatelja DUZS, utvrđivanje legitimnosti prijema naloga za uzbunjivanje u ŽC 112 od strane načelnika Stožera CZ i dr.)

Sve JLP(R)S održale su sjednice Stožera CZ po pitanju priprema za protupožarnu, a pojedine i za turističku sezonu. Isto tako, Istarska županija redovito, svake godine održava sjednice Stožera CZ po pitanju priprema obrane od poplave i zimskih uvjeta. te protupožarnu i turističku sezonu.



### 3. VATROGASTVO ISTARSKE ŽUPANIJE

Vatrogasne postrojbe Vatrogasne zajednice Istarske županije za 2018. godinu djelovale su temeljem zakonskih propisa, Planova zaštite od požara, Programa vlade RH, Preventivno-operativnih planova djelovanja na svim razinama.

Obilježje 2018. godine i opterećenost opasnostima bilo je na prosječnoj razini.

Glavna obilježja su:

- rekordni broj gostiju, turista na području Istarske županije,
- promjenjivi klimatski uvjeti, posebno u ljetnoj požarnoj sezoni,
- različita područja isušenosti tla,
- izostanak velikih nevremena,
- ekološki akcident u Raškom zaljevu.

Vatrogasne postrojbe Vatrogasne zajednice Istarske županije po ocjeni vatrogasnog zapovjedništva, a i po dojmu u javnosti odradile su sve hitne intervencije kao i ostale aktivnosti uspješno.

Operativne snage za gašenje požara, spašavanje ljudi, životinja i imovine sastojale su se od:

- 7 Javnih vatrogasnih postrojbi sa 223 pripadnika,
- 32 operativne postrojbe dobrovoljnih vatrogasnih društava sa 1050 pripadnika,
- 24 sezonskih vatrogasaca,
- 50 pripadnika Hrvatskih šuma,
- vatrogasne službe NP Brijuni, Bina Istra, Uljanik i Zračna luka Pula,
- dislokacija iz VZŽ Koprivničko – križevačke 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,

U aktivnostima 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 192 vozila vatrogasnih postrojbi te 38 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 motrilačkih postaja i ophodnjama (ukupno 20 pripadnika).

U sustavu organizacije vatrogastva Istarske županije djelovala je Služba civilne zaštite Vatrogasne zajednice Istarske županije sa zadatkom koordinacije logističke podrške postrojbama od strane općina, gradova i županije i mogućem prelasku sustava iz redovnog u sustav civilne zaštite angažiranjem Stožera CZ svih razina.

U 2018. GODINI ZABILJEŽENO JE 3096 INTERVENCIJA ŠTO JE U ODNOSU NA 2017. GODINU SMANJENJE OD 14%.

- Intervencija na gašenju svih vrsta požara zabilježeno je 650 što je smanjenje od 29% u odnosu na 2017. godinu.
- Na intervencijama požara stanova zabilježeno je 62 intervencija: povećanje od 55% u odnosu na 2017. godinu.
- Na intervencijama kod požara dimnjaka zabilježeno je 113 intervencija što je smanjenje u odnosu na 2017. za 19%.

- Na gospodarsko – poslovnim, industrijskim i javnim objektima zabilježeno je 54 intervencije što je smanjenje u odnosu na 2017. godinu za 29%.
- Na intervencijama gašenja požara na motornim vozilima zabilježeno je 53 intervencije što je smanjenje od 2% u odnosu na 2017. godinu.
- Na gašenju požara plovila zabilježene su 2 intervencije.
- Intervencija na gašenju požara otvorenog prostora zabilježeno je 265 što je u odnosu na 2017. godinu smanjenje od 44%.
- Opožarena površina iznosi 46 ha što je 66% manje u odnosu na 2017.
- Izgorjela površina kroz intervenciju iznosi 0,17 hektara u odnosu na 0,28 ha u 2017.
- Tehničkih intervencija zabilježeno je 1230 što je smanjenje od 24%; intervencije je obilježio akcident u Raškom zaljevu koji je zahtijevao učešće vatrogasnih postrojbi kao i učešće dijelova sustava civilne zaštite iz vatrogastva. Intervencija je bila zahtjevna iz razloga zahvaćene površine, obima zagađenja plovila i obale kao i vrijeme trajanja sanacije u kojoj su učestvovala vatrogasne postrojbe.
- Vezano za more vatrogasne postrojbe intervenirale su na spašavanju ljudi, plovila, izvlačenju utopljenika, saniranju zagađenja, potragama i ostalo.
- Dio tehničkih intervencija odnosi se na spašavanje životinja, sa visina i dubina (mačke, psi, ptice svih vrsta, koze, ovce).
- Ostalih intervencija zabilježeno je 1215 što je povećanje od 17 % u odnosu na 2017. godinu (razne tehničke pomoći, izvidi, osiguranja, prijevozi, izlazi bez potrebe intervencije, otklanjanja opasnosti po ljude od opasnih npr. stršljena, osa, zmija i ostalih tehničkih opasnosti).
- zabilježeno je 148 intervencija na tehničkim nesrećama u prometu; smanjenje u odnosu na 2017. za 24% (sudjelovanje kod svih zahtjevnijih nesreća u spašavanju ljudi i asistiranja kod saniranja posljedica).
- na intervencijama je učestvovalo ukupno preko 8958 gasitelja (od toga vatrogasaca JVP-a 8020, vatrogasaca DVD-a 728, pripadnika Hrvatskih šuma, Hrvatske vojske, pravnih osoba te manji broj građana samoinicijativno do dolaska vatrogasaca), 3957 vozila te je utrošeno 16504 sata
- zračne snage intervenirale su 1 put sa 2 Canadaira na požaru otvorenog prostora kod naselja Kaldanija, područje Grada Buja, VP Umag
- vatrogasne postrojbe učestvovala su u ukupno 13 potraga za nestalim ili zalutalim osobama u kojima su sudjelovali i potražni vatrogasni psi.

U LJETNOJ POŽARNOJ SEZONI 2018. ( 01.06. – 30.09. ) ZABILJEŽENO JE 1400 INTERVENCIJA ŠTO JE U ODNOSU NA 2017. GODINU SMANJENJE OD 32%.

- Intervencija na gašenju svih vrsta požara zabilježeno je 265 što je smanjenje od 29% u odnosu na 2017. godinu.
- Intervencija na gašenju požara otvorenog prostora zabilježeno je 156 što je u odnosu na 2017. godinu smanjenje od 36%.
- Opožarena površina iznosi 38 ha što je 19% manje u odnosu na 2017.
- Izgorjela površina kroz intervenciju iznosi 0,24 hektara u odnosu na 0,19 ha u 2017.
- Tehničkih intervencija zabilježeno je 527 što je smanjenje od 50%.
- Vezano za more vatrogasne postrojbe intervenirale su na spašavanju ljudi, plovila, izvlačenju utopljenika, saniranju zagađenja, potragama i ostalo.
- Dio tehničkih intervencija odnosi se na spašavanje životinja, sa visina i dubina (mačke, psi, ptice svih vrsta, koze, ovce).
- Ostalih intervencija zabilježeno je 607 što je smanjenje od 4 % u odnosu na 2017. godinu (razne tehničke pomoći, otklanjanja opasnosti po ljude od opasnih npr. stršljena, osa, zmija).
- Zabilježena je 61 intervencija na tehničkim nesrećama u prometu; smanjenje u odnosu na 2017. za 34% (sudjelovanje kod svih zahtjevnijih nesreća u spašavanju ljudi i asistiranja kod saniranja posljedica).

- Na intervencijama je učestvovalo ukupno 4222 gasitelja (vatrogasaca, pripadnika Hrvatskih šuma, Hrvatske vojske, pravnih osoba i građana), 1857 vozila te je utrošeno 9265 sati.
- Zračne snage intervenirale su 1 put sa 2 Canadaira na požaru otvorenog prostora kod naselja Kaldanija, područje Grada Buja, VP Umag.
- Vatrogasne postrojbe učestvovale su u ukupno 8 potraga za nestalim ili zalutalim osobama u kojima su sudjelovali i potražni vatrogasni psi

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). Općine, gradovi i Istarska županija donijeli su planove operativne provedbe temeljem analiza prethodne godine te u pripremi ljetne požarne sezone iste i usvojili na stožerima civilne zaštite Županije, gradova i općina.

Za istaknuti je dobru suradnju s Hrvatskim šumama upravom Buzet, MUP-om, Policijskom upravom Istarskom, Hitnom pomoći, Crvenim križem, Lučkom kapetanijom, Obalnom stražom RH, Centrom 112, GSS-om, Hrvatskim vodama, 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 te ostalim pravnim osobama uključenima u sustav zaštite ljudi i imovine.

Sustav koordinacije i zapovijedanja unutar vatrogastva na priobalju RH djelovao je iz vatrogasnog operativnog središta Divulje.

Sustav zaštite otvorenog prostora Istarske županije djelovao je efikasno o čemu govore pokazatelji izgorjele površine kroz intervenciju. Jedan požar, obzirom na meteo uvjete i lokaciju, prijetio je u prerastanje u veći požar (Kaldanija – Buje) te su u pomoć pozvane zračne snage. Svi ostali požari riješeni su gasiteljima sa područja županije u kratkom vremenu. To je omogućio sustav ranog uočavanja (motrilice, ophodnje, video nadzor i mnogobrojne dojave savjesnih građana), brze intervencije s potrebnim snagama u gasiteljima, kvalitetnoj tehnici i dobroj obučenosti i kvaliteti vatrogasaca i sustava zapovijedanja.

Većina građana poštuje županijsku odluku o uvjetima loženja vatre na otvorenom prostoru te je u 2018. godini od strane javnih vatrogasnih postrojbi izdano 17642 odobrenja tijekom godine kada je dozvoljeno loženje i što doprinosi ukupnim aktivnostima na smanjenju veličine opožarenih površine i šteta.

Vatrogasna služba je kod građana i gostiju prepoznata kao služba koja otklanja opasnosti od većine mogućih ugroza.

Građani zovu vatrogasce za pomoć od svih opasnosti izuzev djelatnosti policije i zdravstva. Intervencije su u rasponu od požara, eksplozija, tehničkih opasnosti do svih vrsta opasnosti za stradavanje ljudi i životinja dali prijete od djelovanja čovjeka, životinja, tehnike ili prirodnih nepogoda.

Uz intervencije na gašenju i spašavanju vatrogasne postrojbe odradile su i veći broj aktivnosti na osiguranjima kod brojnih manifestacija, preventivnih aktivnosti, državnih natjecanja. Dio planiranih vatrogasnih postrojbi Istarske županije po nalogu Glavnog vatrogasnog zapovjednika RH bile su u pripravnosti za moguće ispomoći na području priobalja RH. Vatrogasne postrojbe Istarske županije na temelju gore navedenog odradile su svoju djelatnost gašenja požara i spašavanja ljudi i imovine od svih ugroza prirodnih, tehničkih i drugih na najbolji mogući način uz minimalne štete na zadovoljstvo građana Istarske županije i svih gostiju turista koji su boravili na području županije. U obavljanju intervencija nije bilo teže ozlijeđenih vatrogasaca.

## UKUPNO INTERVENCIJE

VATROGASNO PODRUČJE	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PULA	859	908	980	742	857	817	678	848	741
ROVINJ	305	448	581	484	534	586	640	831	826
POREČ	281	308	402	202	251	307	340	506	410
UMAG	563	356	438	324	319	293	412	743	521
BUZET	165	165	214	166	114	176	111	131	165
PAZIN	182	185	287	193	182	206	209	299	183
LABIN	138	210	339	178	210	177	193	230	250
<b>UKUPNO</b>	<b>2493</b>	<b>2580</b>	<b>3241</b>	<b>2289</b>	<b>2467</b>	<b>2562</b>	<b>2583</b>	<b>3588</b>	<b>3096</b>
+/- %	3%	3%	26%	29%	8%	4%	1%	39%	14%

## 4. DRUŠTVO CRVENOG KRIŽA ISTARSKE ŽUPANIJE

Različitim strateškim dokumentima IFRC-a (Međunarodne federacije društava Crvenog križa i Crvenog polumjeseca) definirana je potreba razvoja i usavršavanja službi za pripreme i odgovor na krizne situacije. 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 krizne situacije.

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“, što u osnovu svog djelovanja u području civilne zaštite ugrađuje Hrvatski Crveni križ.

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 civilne zaštite:

### Hrvatski Crveni križ i njegovi ustrojstveni oblici:

- izvršavaju obveze Republike Hrvatske iz Ženevskih konvencija i 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 Protokola u korist svih civilnih i vojnih žrtava;
- 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;
- organiziraju i vode Službu traženja koja obavlja poslove traženja te aktivnosti obnavljanja obiteljskih veza članova obitelji razdvojenih zbog oružanih sukoba i drugih situacija nasilja, prirodnim 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 zatvorenicima i Ženevske konvencije o zaštiti

građanskih osoba u ratu 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;

- 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;
- pokreću, organiziraju, provode i sudjeluju u redovnim i izvanrednim akcijama solidarnosti u Republici Hrvatskoj za pomoć osobama u potrebi i 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;
- 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;
- obavljaju osposobljavanje i obnovu znanja za pružanje prve pomoći za: građane u svakodnevnom životu, školovanju, prometnim i svim drugim nesrećama; pripadnika spasilačkih ekipa; pripadnika vatrogasnih postrojbi; policije; volontere Hrvatskog Crvenog križa i drugih;
- promiču dobrovoljno davanje krvi, organiziraju i provode akcije dobrovoljnog davanja krvi, okupljaju dobrovoljne davatelje i vode o njima evidenciju, utvrđuju mjerila za priznanja dobrovoljnim davateljima krvi i dodjeljuju im potvrde i priznanja;
- 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;
- 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. I te ekipe za: procjenu situacije i koordinaciju aktivnosti, prvu pomoć, zaštitu i spašavanje života na vodi, higijensko-epidemiološku zaštitu, njegu povrijeđenih i oboljelih, rad u mobilnim zdravstvenim stanicama, socijalni rad, psihosocijalnu potporu stanovništvu, pripremu i organizaciju izmještajnih centara, za pripremu i raspodjelu hrane u terenskim uvjetima, prihvata i raspodjelu humanitarne pomoći, koji se uključuju u educiranje i u sustav civilne zaštite prema posebnim propisima. Provode osiguranje komunikacija, tehničku pomoć i ostale ekipe za djelovanje u kriznim situacijama, službu traženja, logistiku, osiguranje pitke vode i minimuma sanitarnih uvjeta. Informiraju stanovništvo, posebno djecu i mlade, o ponašanju u slučaju izvanrednih situacija. Provode dežurstva u cilju sprječavanja nezgoda i nesreća na javnim okupljanjima, kulturnim, sportskim manifestacijama, natjecanjima i drugo;

- sudjeluju u prihvatu, smještaju, organizaciji života i poduzimanju drugih mjera koje pridonose zbrinjavanju ugroženog i nastradalog stanovništva;
- organiziraju i provode programe pomoći i zaštite tražitelja azila, azilanata i drugih skupina migranata u potrebi i žrtava trgovanja ljudima te informiranjem i edukacijom rade na podizanju svijesti stanovništva, posebno djece i mladeži.

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

- unapređenje razvoja i koordinaciju rada društava Crvenog križa na području Istarske županije,
- unapređenje svih javnih ovlasti i ostalih djelatnosti društava Crvenog križa s područja Istarske županije,
- pripremu, edukaciju i opremanje za djelovanje u kriznim situacijama i drugim izvanrednim stanjima na području Istarske županije,
- unapređenje i podršku u radu s mladima i volonterima Crvenog križa na području Istarske županije,
- edukaciju djelatnika i volontera društava Crvenog križa s područja Istarske županije za sve djelatnosti provedbu programa, projekata i aktivnosti od zajedničkog interesa za društva Crvenog križa s područja Istarske županije,
- 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 područja pripadajućih općina i gradova. Na ovaj je način cjelokupni teren Istarske županije pokriven djelovanjem ove mreže društava.

Osim Zakona o Hrvatskom Crvenom križu (NN 71/2010), sudjelovanje Hrvatskog Crvenog križa u području zaštite i spašavanja obuhvaćen je Zakon o sustavu civilne zaštite (NN 82/15), Uredbom o uvjetima i načinu obavljanja potrage i spašavanja zrakoplova (NN 129/11) i Planom zaštite i spašavanja Republike Hrvatske (NN 96/2010).

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 (Klasa: 810-01/14-01/03, Urbroj: 2163/1-01/8-14-4), Planom zaštite i spašavanja IŽ (SNIŽ 10/15) i Planom civilne zaštite IŽ (SNIŽ 10/15).

Skupština Društva Crvenog križa Istarske županije donijela je 2016.g. Strateški plan s predviđenim ciljevima u području civilne zaštite, te je donesen novi operativni plan za djelovanje u kriznim situacijama.

Sukladno Strateškom planu DCKIŽ 2016.-2018.g. jedan od strateških ciljeva je: ublažiti ljudske patnje, zaštititi i spasiti živote i ojačati oporavak u slučajevima kriznih situacija.

Specifični ciljevi su: zagovarati i doprinijeti razvoju sustava civilne zaštite u IŽ, povećati spremnost građana na samozaštitu i su-zaštitu te povećati prostorne i materijalne kapacitete za odgovor na krizne situacije.

## TRENUTAČNO STANJE I AKTIVNOSTI IZ PODRUČJA CIVILNE ZAŠTITE DRUŠTVA CRVENOG KRIŽA ISTARSKE ŽUPANIJE TIJEKOM 2018. G.

Redovne djelatnosti Crvenog križa koje pridonose jačanju kapaciteta za djelovanje u kriznim situacijama:

### 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, te putem Centralne agencijom za traženje u Ženevi i ostalih nacionalnih društava Crvenog križa primjenjuje jedinstvenu metodologiju rada svugdje 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. Poslove službe traženja obavljaju educirani profesionalni djelatnici i volonteri Crvenog križa.

Od 2008. godine Hrvatski Crveni križ sudjeluje u provođenju Strategije obnavljanja obiteljskih veza Međunarodnog Odbora Crvenog križa.

### PRVA POMOĆ

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

Osposobljavanju mladih za pružanje prve pomoći znatno pridonose školska, županijska i državno natjecanje mladih Crvenog križa koja su uvrštena u katalog natjecanja Ministarstva znanosti obrazovanja i športa.

Od 2014. gradska društva Crvenog križa s područja Istarske županije provode dvosatnu edukaciju svih učenika 7. razreda osnovne škole iz osnovnih postupaka održavanja života.

Hrvatski Crveni križ osposobljava predavače iz prve pomoći koje koriste gradska društva na tečajevima prve pomoći za vozače (Zakon o sigurnosti prometa), za tvrtke (Zakon o zaštiti na radu), za članove mladeži i volontere. Godišnje se na području Istre u prosjeku osposobi 2000 osoba kroz navedene tečajeve i obuke.

Društvo Crvenog križa Istarske županije bavi se unapređenjem nastave prve pomoći, usavršavanjem predavača, pripremom nastavnog materijala za tečajeve, organizacijom županijskog natjecanja mladeži Crvenog križa i godišnjeg treninga iz prve pomoći za odrasle volontere i djelatnike u obliku vježbe ili natjecanja.

2014. godine pokrenuta je aktivnost „Minuta za život“ u sklopu koje se svake godine tijekom cijelog mjeseca rujna zajedno s gradskim društvima održavaju aktivnosti vezane uz promoviranje prve pomoći za građanstvo.

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 osposobljena za održavanje istih tečajeva. Također DCKIŽ je od 2018. uključen u Projekt „Ostati živ“ koji se provodi u suradnji s ZHMIŽ čiji je cilj uključivanje svih žurnih službi i volontera kako bi se pomoglo u spašavanju ljudskih života do dolaska hitne. DCKIŽ potiče edukaciju i nabavku AVD-a kako bi se educiralo što više laika i na taj način pomoglo građanima kad im zatreba pomoć u svojoj zajednici do dolaska hitne budući da je to vrijeme presudno kako bismo spasili nečiji život.

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

## DOBROVOLJNO DAVANJE KRVI

Ovu redovnu djelatnost društva Crvenog križa u Istarskoj županiji provode u suradnji s Kliničkim Zavodom za transfuziologiju KBC Rijeka. Poslovi koje u ovoj djelatnosti obavlja Crveni križ su evidencija, pozivanje i animiranje darivatelja, te jubilara priznanja i nagrađivanje darivatelja. Godišnje se za redovne potrebe u Istarskoj županiji prikupi preko 7000 doza krvi. Obzirom na broj aktivnih darivatelja (dali krv unutar posljednjih 5 godina) po društvima, a ukupno ih u Istarskoj županiji ima oko 7200, 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 dvije godine. Trenutačno na području Istarske županije imamo 4 instruktora za spasioce na otvorenim vodama, 3 instruktora prve pomoći i 1 ekolog. Dva instruktora spašavanja iz otežanih uvjeta, 2 člana tima za spašavanje u otežanim uvjetima i 2 pripravnika na tečaju za spašavanje u otežanim uvjetima.

Održan je 1 tečaj za nove spasioce, 1 tečaj obnove za spasioce, testiranje na koje je bilo prijavljeno 68 osoba od kojih je prisustvovalo njih 54 na testiranju, a 31 je zadovoljio kriterije za pristup tečaju (16 novih kandidata i 15 za obnovu). Od 16 novih kandidata tečaj je uspješno položilo njih 15, dok su za obnovu svi položili. Trenutno stanje licenciranih spasioca na plažama koji su polagali u Istri je 73. U ljetnoj sezoni 2018. bilo je zaposleno na istarskim plažama 212 spasilaca.

### B. Koordinacija rada spasilaca i suradnja s koncesionarima i drugim subjektima:

Vezano uz poslove civilne zaštite, 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 2018.g. su izrađene 4 procjene rizika za plaže (plaža Skipper Resort, plaža Alberi, plaža Barbariga, plaža Peroj). 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. Trenutačno klub ima 16 članova.

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 i članovi su Specijalne jedinice za spašavanje na vodi Hrvatskog Crvenog križa. Trenutno su i dva pripravnika u fazi obuke za spasioce u otežanim uvjetima.

U suradnji s tvrtkom Aminess krenulo se u Projekt „Znak sigurnosti Hrvatskog Crvenog križa“ koji je 2016. godine započeo s hotelom „Park Plaza Histria“ iz Pule uz podršku suradnika - Policijske uprave Istarske, Zavoda za hitnu medicinu Istarske županije te Zavoda za javno zdravstvo Istarske županije. Cilj projekta je nagrađivanje izvrsnosti i dostignuća turističkih tvrtki u ostvarenju visoke razine sigurnosti gostiju i turista koji borave u turističkim objektima na području Republike Hrvatske, a ostvaruje se zadovoljenjem zadanih standarda iz sljedećih područja:

1. osposobljenost turističkih djelatnika za pružanje prve pomoći,
2. opremljenost za pružanje prve pomoći,
3. organizacija rada spasilačke službe na plaži objekta (ukoliko ju ima),
4. informiranost osoblja i gostiju o prevenciji rizika i postupcima u kriznoj situaciji,
5. pripremljenost na krizne situacije.



Vrijednost projekta „Znak sigurnosti Hrvatskog Crvenog križa“ prepoznala je i Hrvatska udruga sigurnosnih menadžera te je na Hrvatskim danima sigurnosti u listopadu 2016.godine projekt nagrađen Hrvatskom velikom nagradom sigurnosti 2016. (Croatia Grand prix security 2016) u kategoriji Najbolji projekt nevladine organizacije za sigurnost zajednice. Projekt je podržalo i Ministarstvo turizma.

#### 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. 2018.g. su održane 103 radionice u trećim razredima osnovnih škola te 15 radionica u ljetnim kampovima čime je obuhvaćeno 2447 djece.

Radionice su provodili volonteri i djelatnici županijskih/gradskih društva Crvenog križa te je ukupan broj edukatora uključen u provedbu 21.

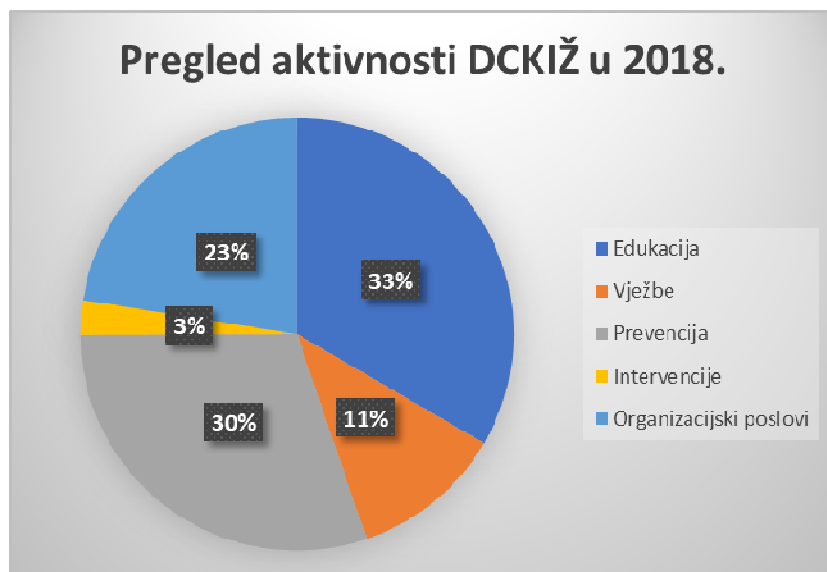
#### PRIHVAT I DISTRIBUCIJA HUMANITARNE POMOĆI

Društvo Crvenog križa Istarske županije 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 te se za ostale artikle uvoz bez davanja vrši uz prethodnu suglasnost Ministarstva.

Isto tako, sva društva na području Županije imaju potreban broj volontera za ovu djelatnost. Unajmljeni skladišni prostor u prostorima Istraplastike u Pazinu veličine je 200 m<sup>2</sup>, te je predviđen i prikladan za primanje i kratkotrajno skladištenje i distribuciju humanitarne pomoći (ne za dugotrajnije skladištenje, pogotovo prehrambenih namirnica zbog nedovoljne veličine i temperaturnih uvjeta).

#### PRIPREMA I PREVENCIJA CRVENOG KRIŽA U SUSTAVU CIVILNE ZAŠTITE

Poslovi pripreme za krizne situacije podrazumijevaju niz aktivnosti s ciljem učinkovitog djelovanja u katastrofama. Uloga Crvenog križa u sustavu civilne zaštite podrazumijeva poslove oko prihvata i smještaja stradalih, povezivanja razdvojenih članova obitelji, psihosocijalne podrške stradalima, prve pomoći kao nadopune stručnim medicinskim ekipama, prijema i distribucije humanitarne pomoći, te osiguravanja pitke vode i minimuma higijenskih uvjeta. DCKIŽ raspolaže sa Specijalnom jedinicom za spašavanje na vodi. Dio opreme kojom jedinica raspolaže nabavljena je od strane Istarske županije iz sredstava za civilnu zaštitu. Tijekom godine redovito se održavaju sastanci s ostalim Operativnim snagama u Istarskoj županiji, također redovito se održavaju koordinacije za poboljšanje sustava civilne zaštite. Održala su se i dežurstva na mjestima povećane koncentracije gostiju i građanstva (Bina Istra, sportske manifestacije, društvene manifestacije). Tijekom godine spremnost članova Interventnog tima održava se kroz nekoliko vježbi i edukacija. Članovi Spasilačke službe u 2018. godini sudjelovali su dva puta kao ispomoć u poplavama ugroženom stanovništvu. Pomagali su u evakuaciji stanovništva i životinja te podjeli hrane i lijekova ugroženom stanovništvu.



Grafički prikaz "Pregled aktivnosti DCKIŽ u 2018."

NAPOMENA: podaci se odnose samo na status i aktivnosti Društva Crvenog križa Istarske županije

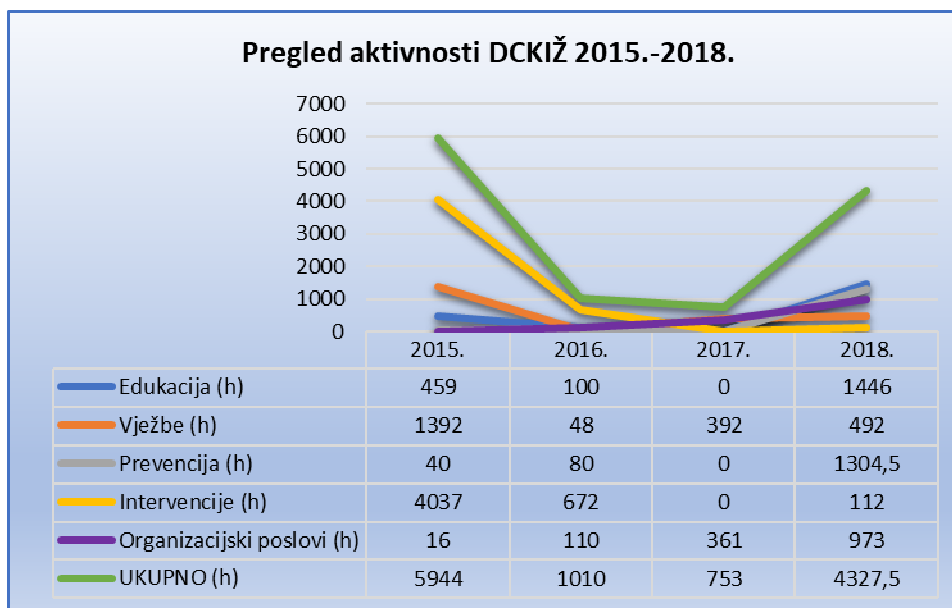
#### STATUS DRUŠTVA CRVENOG KRIŽA ISTARSKE ŽUPANIJE

Društvo Crvenog križa Istarske županije, kao ustrojstveni oblik Hrvatskog Crvenog križa 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 (Klasa: 810-01/14-01/03, Urbroj: 2163/1-01/8-14-4), a ravnateljica članom stožera Odlukom o imenovanju članova stožera civilne zaštite IŽ (Klasa: 013-02/16-01/13, Urbroj: 2163/1-01/8-16-2).

#### ŽUPANIJSKI INTERVENTNI TIM KAO OPERATIVNA SNAGA ZA DJELOVANJE U KRIZNIM SITUACIJAMA

Županijski interventni tim temeljna je operativna snaga Društva Crvenog križa Istarske županije. Aktivni članovi Županijskog interventnog tima su oni volonteri i djelatnici društava Crvenog križa s područja Istarske županije koji su stekli uvjerenje o osposobljenosti Hrvatskog Crvenog križa, te redovno prisustvuju vježbama i aktivnostima u organizaciji Društva Crvenog križa Istarske županije. Pripravnici su volonteri i djelatnici društava Crvenog križa s područja Istarske županije koji su započeli s ciklusom osposobljavanja za interventni tim.

Županijski interventni tim trenutačno ima 21 aktivnog člana i 31 pripravnika te 6 spasioca na vodi u otežanim uvjetima.



*Grafički prikaz "Pregled aktivnosti DCKIŽ 2015.-2018."*

## 5. SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE VATROGASNE ZAJEDNICE ISTARSKE ŽUPANIJE

Osnovna zadaća Službe Civilne zaštite je stručna i racionalna ispostava u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi 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 povjerali Istarska županija, svih deset gradova, te trideset i jedna općina.

Pored mnogih zadaća i obveza, Služba civilne zaštite učestvovala je u pripremi i organizaciji sjednice Stožera civilne zaštite 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 2018.g., a u studenom sjednica u svezi provedbe mjera zaštite i spašavanja u slučaju zimskih uvjeta na području Istarske županije. Održano je ukupno 45 sjednica Stožera CZ.

Za potrebe Istarske županije, a temeljem Zakona o sustavu CZ i Pravilnika o vođenju evidencije pripadnika operativnih snaga sustava civilne zaštite, Služba CZ izradila je evidenciju operativnih snaga u IŽ (postrojbe CZ JLS, HGSS, Crveni križ IŽ i Vatrogasna zajednica). Kontinuirano se vršio obilazak JLS te izvršne vlasti i osobe zadužene neposredno za provođenje sustava civilne zaštite te ih se upoznavalo sa zadaćama i aktivnostima JLS koji proizlaze iz Zakona o sustavu CZ i podzakonskih akata. Služba CZ je učestvovala u provođenju vježbi u osnovnim školama i vrtićima, te učestvovala u akcijama potrage za nestalim osobama.

Tako uspostavljen sustav i organizacija bili su do sada na provjeri u nizu operativnih akcija spašavanja na području čitave županije i to od potraga za nestalim osobama do šumskih požara i spašavanja iz mora do bujičnih poplava. Dana 17.05.2018. godine održani su 6. Dani civilne zaštite u organizaciji Službe civilne zaštite. Tema stručne konferencije je bila „Zrakoplovne nesreće i civilna zaštita. Nakon konferencije, održana je i javna pokazna vježba snaga sustava civilne zaštite Istarske županije i djelatnika Zračne luke Pula, a na temu pada zrakoplova i spašavanja nastradalih.

## 6. CIVILNA ZAŠTITA

Implementacija novih zakonskih i pod zakonskih akata postavlja pred JLP(R)S, odnosno njihova upravna tijela nadležna za poslove CZ cijeli niz novih, žurnih zadaća glede ustrojavanja, opremanja, osposobljavanja i razvoja te imenovanje i osposobljavanja povjerenika. Novim Zakonom o sustavu CZ preciznije je definirano mjesto i uloga povjerenika CZ kao svojevrsne ispomoći tijelima izvršne vlasti i načelnicima Stožera CZ u organizaciji i provedbi mjera CZ na razini mjesne samouprave, naselja, gradskih četvrti, ulica ili više stambenih zgrada.

Premda je Služba CZ VZIŽ još krajem 2015. godine kod JLS potaknula inicijativu o formiranju mreža povjerenika CZ, njihovo imenovanje nije u značajnijem obimu provedeno. Odluke o imenovanju povjerenika CZ donijelo je 10 jedinica lokalne samouprave, pri čemu je ukupno na području županije imenovano 138 povjerenika i njihovih zamjenika.

Obzirom da je Zakonom o sustavu CZ (N.N.82/15.) imenovanje povjerenika CZ utvrđeno kao obaveza, a uloga povjerenika i njihovih zamjenika u velikim nesrećama i katastrofama iznimno značajna, pokretanje postupka njihovog imenovanja je neophodno.

### PROSTORNI PLANOWI I STANJE SKLONIŠTA

#### a) Zaštita od prirodnih i drugih nesreća u dokumentima prostornog uređenja

Temeljem odredbi Zakona o sustavu civilne zaštite (NN br. 82/15) i Zakona o prostornom uređenju (NN br.153/13 i 65/17), PUZS Pazin ima obvezu sudjelovanja u proceduri izrade i donošenja Prostornih planova svih razina JLP(R)S, vezano uz zaštitu od prirodnih i drugih nesreća.

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“ (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.

Procjene rizika od velikih nesreća JLP(R)S bit će ubuduće temeljni dokument u svezi definiranja, odnosno izdavanja zahtjeva sustava civilne zaštite u području prostornog uređenja. Naime, ovim dokumentom identificirane su prijetnje i obrađeni rizici odnosno procijenjene su opasnosti koje se mogu dogoditi na određenom području. U cilju smanjenja rizika od velikih nesreća u planovima prostornog uređenja moraju se poštivati i obrađivati preventivne mjere i aktivnosti na planiranju korištenja prostora i definiranju prostorno-planskih aktivnosti koje će smanjiti ranjivost zajednice. Budući da je dio JLS usvojio svoje Procjene rizika, PUZS Pazin za te JLS već koristi taj dokument prilikom izdavanja novih zahtjeva.

U izvještajnom razdoblju u PUZS Pazin obrađeno je više od 120 predmeta. Od toga, izdano je više od 50 suglasnosti na prostorne planove, dok su se ostali predmeti odnosili na zahtjeve i mišljenja iz ovog područja. Sukladno dobivenim zahtjevima, PUZS Pazin će se i dalje angažirati i dati što kvalitetniji doprinos u proceduri izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja svih razina.

#### b) Skloništa

Jedna od mjera 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 skloništimama u ovoj analizi podrazumijevamo uglavnom javna skloništa osnovne namjene izgrađena za sklanjanje stanovništva u uvjetima ratnog djelovanja (nuklearno, kemijsko, radiološko, biološko djelovanje i dr.).

Prema službenoj evidenciji na području Istarske županije postoji jedno sklonište pojačane zaštite kapaciteta 75 sklonišnih mjesta (Pula), 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. Grad Pula na čijem se području i nalazi najveći broj skloništa, kontinuirano brine o stanju svojih skloništa, pa u tom smislu provodi njihovo tekuće i investicijsko održavanje kao tehničku kontrolu. Ova skloništa dovedena u funkciju koja mogu u slučaju potrebe osigurati funkcionalnu i tehnički ispravnu zaštitu stanovništva.

## 7. 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 2016.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 potpisan 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 ostaloga, uspješno provedena reorganizacija hitne medicine donijela je i centralizirano praćenje i prijem poziva za hitne intervencije za razinu cijele Istre.

### 1. Pregled aktivnosti tijekom 2018. godine na području civilne zaštite

Kroz proteklu je godinu je u ZHMIŽ pregledano:

- u ambulanti 29 510 pacijenata
- na hitnim intervencijama 15 882 pacijenata

Od toga u ispostavi je po ispostavama učinjeno

1. Ispostava Buzet 617 intervencija / 2612 ambulantnih pregleda
2. Ispostava Labin 1647 interv. / 7588 amb.
3. Ispostava Pazin 1120 interv. / 3851 amb.
4. Ispostava Poreč 2419 interv. / 3482 amb.
5. Ispostava Pula 6742 interv. / 1798 amb.
6. Ispostava Rovinj 1467 interv. / 2444 amb.
7. Ispostava Umag 1798 interv. / 7735 amb. (nije radila turistička ambulanta)

Pregled ostalih aktivnosti: djelatnici su uključeni u edukacije za vozače, medicinske sestre/tehničare i liječnike po propisanim i licenciranim tečajevima iz područja osnovnog i naprednog održavanja života odraslih i djece, zbrinjavanja traumatoloških i drugih hitnih stanja. U sklopu EU projekta „Cjelovit pristup poboljšanju HMS na prekograničnom području“ liječnici su osposobljeni za korištenje FAST ultrazvuka, vozači za postupke zbrinjavanja ozlijeđene osobe. Timovi ZHMIŽ su sudjelovali u dvije redovite godišnje vježbe velike nesreće, kao i u državnoj vježbi velike nesreće u lipnju 2018. Provođeni su redoviti mjesečni sastanci unutar ispostava. Kontinuirano se radi na poboljšanju kvalitete rada i boljoj opremljenosti kako bi naši pacijenti

dobili najkvalitetniju hitnu zdravstvenu skrb kada im je potrebna. Nabavljena su dva nova suvremena ambulantna vozila.

2. Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2018. godini:

- 17.5.2018. Vježba velike nesreća Zračna luka Pula na kojoj je sudjelovalo osam timova HMS
- 2.-3.6.2018. Vježba velike nesreće – DUZUS u Kanfanaru, gdje su sudjelovala tri tima ZHMIŽ
- 11.-14.6.2018. Zajedničke simulacijske vježbe s JVP Pula, sudjelovala četiri tima HMS
- 8.12.2018. Vježba velike nesreće Novigrad, sudjelovalo devet timova HMS
- Dežurstva na glazbenim festivalima i sportskim manifestacijama i utrkama, te filmskim festivalima tijekom cijele godine

## 8. ŽUPANIJSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

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

Tijekom 2018. godine u Istarskoj županiji prijavljene su tri (3) epidemije zaraznih bolesti: (1) epidemija virusnog gastroenteritisa, jedna (1) epidemija gastroenteritisa nepoznatog uzročnika, te jedna (1) epidemija gastroenterokolitisa hidričnog načina prijenosa (putem vode za piće):

- nije prijavljena niti jedna zarazna bolest od općeg javnozdravstvenog značaja,
- na području Istarske županije u 2018. godini evidentiran je jedan (1) ekološki incident u Raškom zaljevu gdje je došlo do izlivanja pogonskog goriva ( ugljikovodika). Aktivna sanacija onečišćenja započeta je odmah po utvrđivanju incidenta (23.06.2018. ), te je zbog zabrane korištenja kemijskih sredstava izvršena isključivo mehaničkim putem. Sanacija se provodila do 31.srpnja 2018. kada je na snagu stupila privremena obustava radova na sanaciji. Odluka o završetku sanacije još nije donesena, a nastavak provođenja mjera planira se na proljeće 2019. godine.

## 9. 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 mjera (ekološka), osim preventivno-dojavne aktivnosti koju neposredno provodimo, povjerena tvrtki Dezinsekciji d.o.o. Rijeka, s permanentno lociranim eko -brodom u našem akvatoriju – Molo Carbone.

## **PREGLED AKTIVNOSTI TIJEKOM 2018. GODINE NA PODRUČJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE**

Lučke uprave su tijekom 2018. godine sudjelovale u vježbi sposobnosti pravodobne primjene pojedine mjere ili postupka utvrđenog planom sigurnosne zaštite gdje su bile obuhvaćene sve mjere i postupci utvrđeni planom sigurnosne zaštite luke.

Zajednička vježba lučkih uprava Istarske županije provodila se u Rovinju u koordinaciji odgovorne osobe za sigurnosnu zaštitu.

## **IZVJEŠĆE O IZVANREDNIM AKTIVNOSTIMA**

Luka Trget:

Na području Lučke uprave Rabac, u Raškom zaljevu, luka Trget, 22.06.2018. desio se ekološki incident velikih razmjera. Sa m/b Fidelity, vezanog u luci Bršica (područje LU Rijeka), izlilo se cca 7-8 t teškog goriva, koje je onečistilo cijeli Raški zaljev. Djelatnici Lučke uprave bili su direktno uključeni u rad ŽOC-a, na način da smo odmah dali na raspolaganje sve upijajuće brane i krpe koje smo u tom trenutku imali u luci Trget. Također smo pomagali pri organizaciji čišćenja onečišćenih plovila, te kod pružanja logistike, tj. nabavljanja hrane i pića za vatrogasce JVP Labin koji su podnesli veliki teret ručnog čišćenja plovila.

Lučka uprava, također je nabavila i potrebne količine jestivog ulja i pamučnih krpi, te spužva, koje su se koristile u čišćenju plovila.

Druga situacija koja je zahtijevala hitnu intervenciju LU Rabac, bila je šteta koja je nastala u noći 29./30. listopada 2018.. Ekstremno jako jugo, potkopalo je obalu u luci Trget, te je prijetila opasnost od urušavanja prometnice Trget-Bršica, što je sanirano po hitnom postupku.

## **10. SUSTAV JAVNOG UZBUNJIVANJA**

Nakon što je 2009. godine izvršena temeljita rekonstrukcija cjelokupnog sustava javnog uzbunjivanja građana na području naše županije, težište je usmjereno 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. 69/16) dužne su povezati svoj sustav sa ŽC 112 i omogućiti daljinsko upravljanje sirenama. Na području Istarske županije, u pravnim osobama imamo 11 sirena čija se ispravnost redovito mjesečno ispituje. Uz suradnju sa pravnim osobama, zajednički radimo na uvezivanju njihovih sirena na ŽC 112 Pazin. Trenutno postoje 3 sirene koje se mogu daljinski uključiti iz ŽC 112: „Holcim“ (Hrvatska) d.o.o.

Koromačno, „Calucem“ d.o.o. Pula i „INA-Proplin“ Pula. Sirena u tvrtki „Ecooperativa“ d.o.o. Rijeka - skladište Pazin, ne ispituje se iz razloga što su prostori zatvoreni, a tvrtka se nalazi u stečaju.

Tablični pregled ispravnosti elemenata sustava javnog uzbunjivanja građana na dan redovnog mjesečnog ispitivanja sirena 6. listopada 2018. godine:

R.br.	Grad / općina	Broj instaliranih sirena	Broj ispravnih sirena na dan 06.10.2018.
1.	Buje	1	1
2.	Buzet	1	1
3.	Fažana	1	1
4.	Kanfanar	1	1
5.	Labin	1	1
6.	Medulin	1	1
7.	Novigrad	1	1
8.	Pazin	4	4
9.	Poreč	5	5
10.	Pula	10	7
11.	Rovinj	7	7
12.	Umag	1	0
13.	Vodnjan	1	1
14.	Vrsar	1	0
15.	Žminj	1	1
<b>Ukupno:</b>		<b>37</b>	<b>32</b>

Temeljem odredbi Zakona o sustavu civilne zaštite (N.N. 82/15 ) i Pravilnika o postupku uzbunjivanja stanovništva (N.N. 69/16), planovima nižeg reda obvezno je planirati instalaciju sustava javnog uzbunjivanja i obavješćivanja stanovništva (sirena i sl.) u područjima planiranim za gradnju objekata koji će koristiti, skladištiti ili manipulirati s velikim količinama opasnih tvari (obveznici su izrade izvješća o sigurnosti), kao i u slučaju ugroze uzrokovane domino efektom.

## **PRIJENOS INFORMACIJA PUTEM ŽC 112**

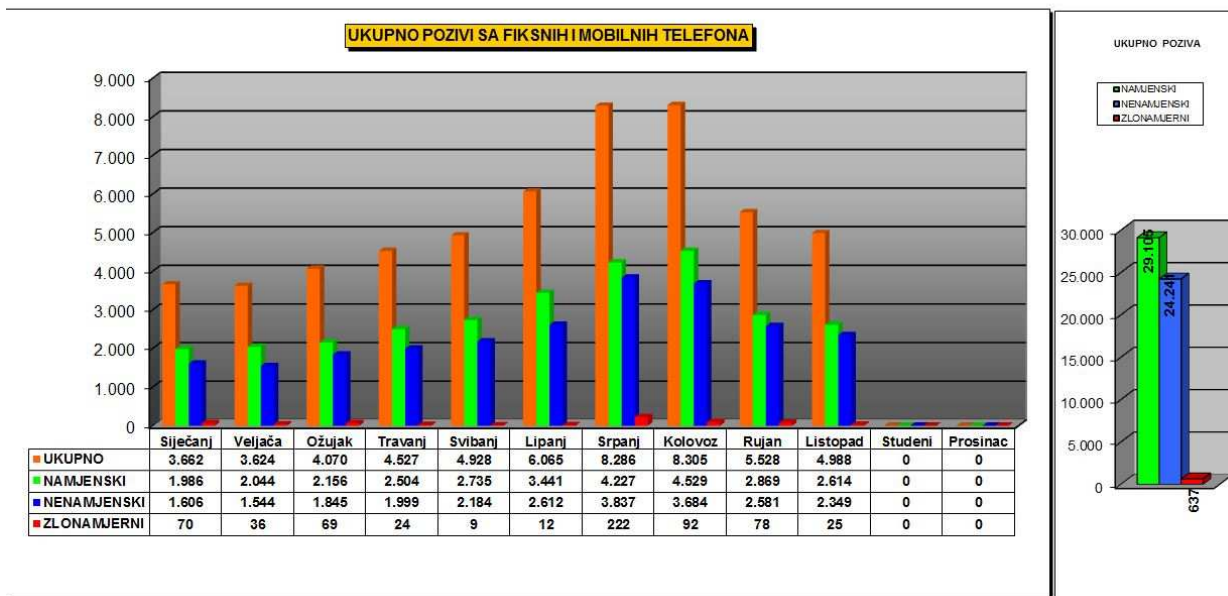
Županijski centar 112 putem jedinstvenog europskog broja za hitne službe 112, prima sve vrste žurnih poziva, prosljeđuje informacije nadležnim službama, komunikacijski koordinira njihovo međusobno djelovanje i objedinjuje povratne informacije o provedenim aktivnostima. Broj 112 naziva se ako je neodgodivo potrebna:

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

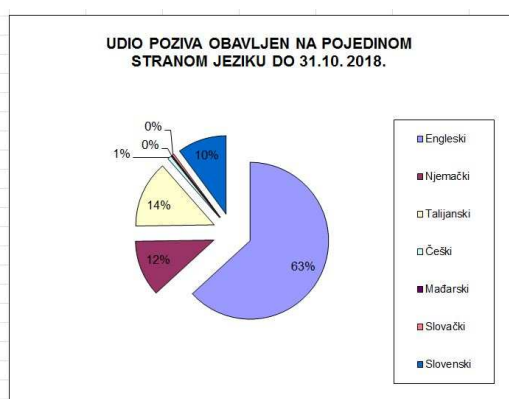


U razdoblju od 1. siječnja do 31. listopada 2018. godine, u Istarskoj županiji na broj 112 zaprimljeno je **53.983** poziva, od čega od čega je **53,9 %** bilo namjenskih poziva temeljem kojih su angažirane strukovno i teritorijalno nadležne hitne i inspeksijske službe.

**ŽUPANIJSKI CENTAR 112 - PAZIN**  
**POZIVI NA JEDINSTVENI BROJ 112 - 2018. Godina**  
**UKUPNO: 53983**



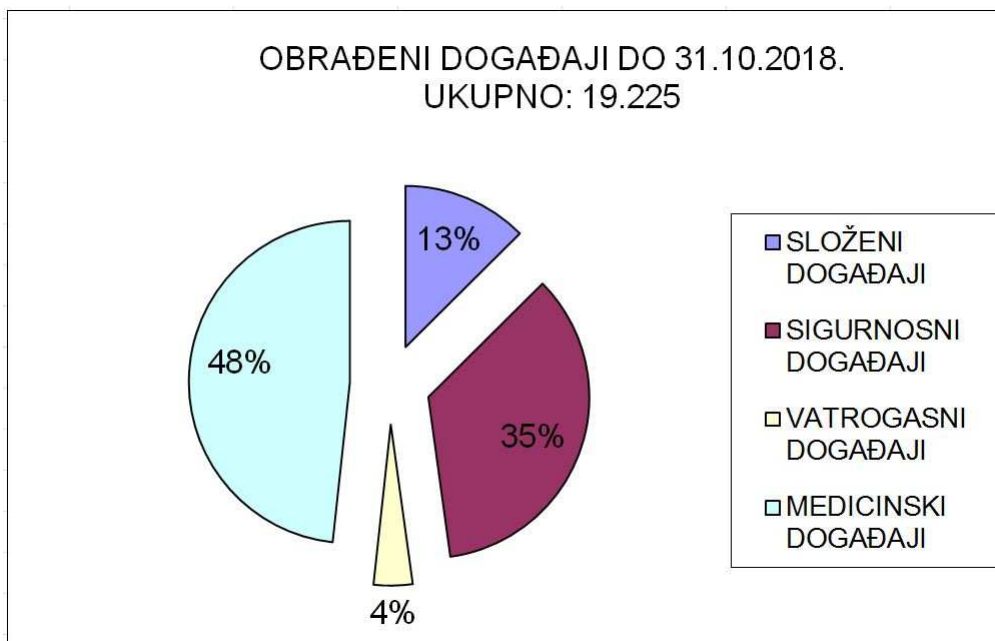
S obzirom da je naša županija turistička destinacija, u navedenom razdoblju na broj 112 zaprimljeno je i obrađeno **1.494** poziva na stranom jeziku. Za usporedbu, u cijeloj 2016. godini obrađeno je **1.141** poziv na stranom jeziku.



U razdoblju od 01. siječnja do 31. listopada 2018. godine obrađeno je ukupno **19.225** događaja od čega se je najviše, **48 %** 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. Naročito se to odnosi u vrijeme turističke sezone, kada se veliki broj ljudi nalazi u kampovima i priobalnim objektima, izdano upozorenje o mogućnosti pojave opasnih vremenskih pojava prenosi se i odgovornim osobama u turističkim tvrtkama.

## **11. PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU ISTARSKÉ ŽUPANIJE**

U pogledu funkcioniranja sustava CZ pravne osobe treba već u samom startu razdvojiti na:

a) pravne osobe u većinskom vlasništvu Republike Hrvatske i pravne osobe koje su od strane nadležnih središnjih tijela određene kao operativne snage sustava CZ od posebnog interesa na državnoj razini (HEP, ZZHM, Hrvatske vode, DHMZ, MRCC, i dr.). Ove pravne osobe svoje zadaće u sustavu CZ izvršavaju u skladu sa svojim operativnim planovima i nalogima nadležnih središnjih tijela. Suradnja PUZS Pazin je sa ovim sudionicima CZ redovita, profesionalna i odvija se u skladu sa propisanim procedurama (SOP).

b) pravne osobe koje su Odlukom predstavničkih tijela JLP(R)S određene kao pravne osobe od posebnog interesa za CZ razine JLP (R)S (komunalna poduzeća, ugovorni dobavljači i pružatelji usluga, distributeri vode i dr.). Interes za uključivanje pojedine pravne osobe u sustav CZ na lokalnoj i regionalnoj razini utvrđuje se na temelju Procjene ugroženosti, odnosno Procjene rizika, a definira se Odlukom predstavničkog tijela o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav CZ.

Pravne osobe u slučaju velikih nesreća i katastrofa djeluju također prema svojim Operativnim planovima pri čemu isti moraju biti usklađeni sa Planovima djelovanja JLP(R)S i sa jasno izrađenim načinom organiziranja provedbe mjera i aktivnosti u sustavu CZ. Sve se aktivnosti za djelovanje, usklađuju u Stožeru CZ općinske, gradske ili županijske razine, a njihovu mobilizaciju i aktiviranje nalaže načelnik nadležnog Stožera CZ.

Odluku o određivanju operativnih snaga zaštite i spašavanja i pravnih osoba od interesa za zaštitu i spašavanje, odnosno Odluku o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav CZ donijela je 41 JLP (R)S. Tijekom izdavanja suglasnosti na ove Odluke utvrđeno je kako je najveći dio istih usuglašen sa Procjenama ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te okoliša, odnosno sa Procjenama rizika, a što ukazuje na poštivanje zakonske regulative te kvalitetnu izradu.

U kojoj su mjeri pravne osobe izradile svoje Operativne planove i svoje djelovanje uskladile sa Planovima djelovanja JLP(R)S, te da li su međusobne obaveze utvrdile Sporazumima, stvar je analiza koje također trebaju provesti nadležna upravna tijela i čelnici JLP (R)S, a što je obzirom na značaj i mogućnosti ovih subjekata naročito važno.

Realizacija ove zadaće je u svakom slučaju započela, ima odličnih primjera međusobne usklađenosti planova pa čak i praktičnog djelovanja. Međutim, prema našoj ocjeni ima prostora za daljnje unaprjeđenje ove zadaće, posebno u dijelu koji se odnosi na praktičnu primjenu planiranog.

### **a) PLINARA D.O.O. PULA**

Osnovna djelatnost Plinare d.o.o. Pula je distribucija prirodnog plina distribucijskom mrežom. Tehničko-tehnološki akcident na plinskoj distribucijskoj mreži grada Pula, može predstavljati rizik i prijetnju za život ili zdravlje ljudi i okoliš. Navedeni akcident može 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 distribucijskoj mreži, kao i organiziranje i opremanje za brzo i djelotvorno otklanjanje ili umanjivanje posljedica ovih neželjenih i eventualno nastalih događaja, predstavlja temelj redovnih aktivnosti Plinare d.o.o. Pula u sustavu civilne zaštite.

## 1. Redovne aktivnosti

Unutar redovnih aktivnosti poduzimanja mjera i postupaka kojima se osigurava pogonska sigurnost distribucijske mreže prirodnog plina, u izvještajnom razdoblju provedeno je sljedeće:

- temeljem ugovora s ovlaštenom tvrtkom DLS d.o.o. Rijeka nastavljena je izrada novih planskih dokumenata civilne zaštite – procjene rizika i operativnog plana pravne osobe koja obavlja djelatnost korištenjem opasnih tvari. Završetak izrade planira se do kraja godine, usvajanjem navedenih dokumenata od strane Uprave – direktora,
- obavljena su propisana, periodična ispitivanja protupožarnih i protueksplozijskih instalacija, uređaja i opreme, na svim objektima distribucijske mreže prirodnog plina, prema dospjelim rokovima,
- 24-satno dežurstvo zaprimanja dojava o uočenim opasnostima na distribucijskoj mreži i hitna intervencija opremljene i uvježbane ekipe za takve slučajeve. Tijekom 2018. godine zaprimljeno je ukupno 14 poziva građana i utvrđeno 4 slučaja propuštanja plinskih instalacija. Svi su se oni odnosili na propuštanje unutarnje (korisnikove) instalacije,
- redovni pogonski nadzor ispravnosti plinovoda 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,
- tekuće ažuriranje tehničke dokumentacije distribucijske mreže s prikazom pojedinih elemenata mreže (zaporni organi, kondezacijske posude, priključci i dr.),
- redovito, periodično mjerenje koncentracije odoranta u distribucijskoj mreži prirodnog plina,
- ispitivanje opreme i uređaja za kontrolu i nadzor propuštanja plinske mreže u propisanim rokovima.

## 2. Izvanredne aktivnosti

U 2018. godini nisu registrirane pojave ili događaji koji bi zahtijevali izvanredne aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

### **b) ISTARSKI VODOVOD BUZET d.o.o. BUZET**

Pregled aktivnosti tijekom 2018. godine na području sustava civilne zaštite:

#### 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),
- Šubjent (područje Općine Karojba),
- Kanfanar (područje Općine Kanfanar),
- Medici (područje Općine Oportalj),
- Hlaji (područje Grada Buzeta),
- Stari Pazin (područje Grada Pazina),

Pregledi i kontrole se provode svakodnevno putem sustava daljinskog nadzora i upravljanja, preko uzimaoca 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 klora IVB.

Tijekom 2018. godine nije bilo izvanrednih aktivnosti, odnosno nije bilo tehničko-tehnoloških incidenata kojima bi bili ugroženi zdravlje ljudi i životinja kao i prouzročena šteta na materijalnim i drugim dobrima i okolišu.

Naše potrebe za razvoj i opremanje unutar sustava civilne zaštite:

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

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, dispečeri operateri također rade neprekidno od 0-24,00 sata.

U Poslovnim jedinicama Buje, Buzet, Pazin, 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. U zimskim mjesecima uvodi se samo pripravnost od 15,00 sati do 07,00 sati idućeg dana.

U Radnoj jedinici Održavanje se u ljetnim mjesecima (lipanj – rujan) uvodi se pripravnost.

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

Krajem protekle 2018. godine obavio se tranzicijski audit od strane vanjske certifikacijske kuće, te su se dobili certifikati da je zadovoljeno zahtjevima normi. Dobio se certifikat za implementaciju sustava kvalitete prema normi ISO 9001 : 2015, te certifikat za normu ISO 14001: 2015 za implementaciju sustava zaštite okoliša. Krajem 2018. godine, izvršiti će se redoviti nadzorni audit od strane vanjske certifikacijske kuće.

Vježbe zaštite i evakuacije u dijelovima pogona gdje se koristi natrijev hipoklorit se redovito održavaju. Drugih izvanrednih aktivnosti zbog nepredviđenih ili iznenadnih događaja, od kojih bi bilo ugroženo zdravlje i/ili sigurnost ljudi i životinja, u društvu, u proteklom razdoblju, nije bilo.

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

Pregled aktivnosti: Obavljene su vježbe evakuacije i spašavanja u svibnju 2018. god. na lokacijama Vodovoda Labin d.o.o. i to u CS Fonte Gaja, pogon Brdo i Upravna zgrada. 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 položilo 4 radnika. Edukaciju higijenskog minimuma u 2018. god. položio je 1 radnik. 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 očevidnicima. Po objektima se redovito vrši preventivna deratizacija i dezinfekcija uz monitoring ZZJZ IŽ.

Izvanredne situacije:

U tri navrata tijekom mjeseca siječnja, rujna i listopada došlo je do pojave zamućenja izvora Fonte Gaja, Kokoti i Mutvica. Pojava zamućenja je bila kratkotrajna tako da nije dovela do povećanja parametra mutnoće vodoopskrbne mreže.

Izvanrednih aktivnosti kao posljedica niskih temperatura nije bilo. Ukupne oborine u 2018. god. iznose 1.455 l/m<sup>2</sup> što spada u godine s obilnijim padalinama.

Potrebe: Vodovod Labin d.o.o. je opskrbljen opremom i ljudstvom koji su potrebni u izvanrednim situacijama. Zbog povećanja potrošnje u ljetnim mjesecima te istovremeno smanjenja izdašnosti izvorišta u istim periodima javljaju se potrebe za dodatnim količinama vode. U 2018. godini nastavljeno je sa aktivnostima vezanim uz uvođenje izvora Sv. Anton u sustav vodoopskrbe; ishođena je lokacijska dozvola te se nastavlja s izradom glavnog projekta.

Istovremeno, u zimskom periodu zbog trenda povećanja obilnijih padalina te mogućnošću pojave zamućenja izvora Fonte Gaja – Kokoti, Vodovod Labin d.o.o. ima potrebu 'zahvatiti'

dodatnu količinu vode koji ima izvor Kožljak u zimskom periodu, a što za sada zbog tehničke konfiguracije sustava Kožljak – Labin nije izvedivo.

Sukladno prijedlogu revizije Direktive EU 90/83/EZ, da bi se poboljšala kvaliteta vode za ljudsku potrošnju potrebno je sniziti parametar mutnoće na vrijednost <1NTU. Isto je moguće ostvariti projektiranjem/instaliranjem uređaja za obradu (filtriranje) vode.

## **BINA-ISTRA**

Pregled aktivnosti tijekom 2018. godine na području civilne zaštite

### **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 2018. godini bile su:

ČETIRI VATROGASNE VJEŽBE

5968 PRATNJI OPASNIH TERETA

Održavanje zelenih površina i sječa raslinja u koridoru Istarskog ipsilona - Služba održavanja Bina-Istre izvršila je 4 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 puteva.

Prikupljanje otpada kroz godinu osigurano je prikupljanje otpada na cijelom Istarskom ipsilonu što predstavlja 25 pozicija za prikupljanje komunalnog otpada i 9 pozicija za selektivno prikupljane otpada. Tijekom zimskog perioda odvoz se vrši dva puta mjesečno, dok u ljetnom periodu prikupljanje se vrši minimalno jednom 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. Analizom uzorkovanja 174 pokazatelja za 2018. godinu Bina Istra upravljanje i održavanje d.o.o. oslobođena je dodatnih naknada temeljem srednjih analiza otpadnih voda što potvrđuje ispravnost uređaja i dobru kvalitetu ispuštene vode.

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.

Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području civilne zaštite u 2018. godini:

U 2018. godini nije zabilježen niti jedan izvanredni događaj na Istarskom ipsilonu. U tom periodu bilježimo preko 10,2 milijuna vozila te 85 prometne nezgode. Od ukupnog broja prometnih nezgoda, 86% je s materijalnom štetom, 12% je s ozlijeđenima i 2% sa smrtno stradalim osobama. Ophodarska služba Bina-Istre, koju čine 3 ophodarske ekipe, intervenirala je više od 7 000 puta kao pomoć korisnicima i za otklanjanje prepreka s ceste.

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

22. lipnja 2018. godine tijekom prekrcaja pogonskog goriva u m/b Fidelity privezan u Luci Bršica na području Raškog zaljeva došlo do izlivanja pogonskog goriva što je izazvalo ekološki incident s ozbiljnim posljedicama za okoliš Istog su dana mobiliziran članovi Županijskog operativnog centra te je aktiviran Plan intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Sl. novine IŽ 13/09). Odsjek za zaštitu prirode i okoliša aktivno je sudjelovao u svim

aktivnostima ŽOC-a, posebice u dijelu koji se odnosi na pružanje administrativne podrške te vođenje Dnevnika djelovanja, dokumenta koji predstavlja osnovu za ostvarenje potraživanja prema osobama odgovornima za onečišćenje.

Obzirom na složenost spomenute akcije sanacije koja još uvijek nije u potpunosti dovršena te opravdanu zauzetost članova tijekom 2018. godine nije organizirana i provedena redovna vježba ŽOC-a već su sustavi uzbunjivanja i komunikacije kao i donošenja odluka, koordinacije timova i upotrebe opreme za sprečavanje i saniranje onečišćenja provjereni tijekom stvarnog incidenta.

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>).

## **12. UDRUGE, KLUBOVI I ORGANIZACIJE U SUSTAVU CIVILNOJ ZAŠTITI**

Na području Istarske županije djeluje cijeli niz udruga građana od interesa za sustav civilne zaštite: Savez izviđača, Speleološki savez, Lovački savez, Planinarski i Ronilački savez, radio amateri i dr.

One predstavljaju pričuvni dio operativnih snaga sustava civilne zaštite.

Udruge građana koje nemaju javne ovlasti, a od interesa su za sustav civilne zaštite raspolazu sa respektabilnim kadrovskim, stručnim pa i materijalnim potencijalima te svojim sposobnostima nadopunjuju sposobnosti temeljnih operativnih snaga te specijalističkih postrojbi CZ.

U djelovanju sustava CZ uključuju se temeljem odredbi Zakona o sustavu CZ, a sukladno Planovima JLP(R)S i vlastitim Operativnim planovima.

Interes za uključivanje pojedine udruge građana u sustav CZ na lokalnoj i regionalnoj razini utvrđuje se na temelju Procjene ugroženosti, odnosno Procjene rizika, a definira se Odlukom predstavničkog tijela o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav CZ.

Udruge građana koje su Odlukama predstavničkih tijela određene kao pravne osoba od interesa za sustav CZ, a nisu temeljne operativne snage sustava CZ nisu dužne izrađivati Operativne planove CZ, ali su izvršnom tijelu JLP(R)S dužne dostaviti odgovarajuće podatke kako je to pripisano odredbama članka 48. stavak 2., 3., i 4., Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti, te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (N.N. 49/17.)

Služba CZ VZIŽ ostvaruje vrlo aktivnu suradnju sa udrugama građana, naročito Lovačkim savezom, Savezom izviđača, Speleološkim savezom i Ronilačkim savezom, a naša iskustva potvrđuju činjenicu kako u ovim udrugama ima stvarnog i kvalitetnog potencijala za kvalitetnu dopunu ukupnih kapaciteta sustava CZ.

### **a) ISTARSKI SPELEOLOŠKI SAVEZ**

Istarski speleološki savez tijekom 2018. godine nije neposredno sudjelovao u incidentnim situacijama vezanim za civilnu zaštitu, a za sudjelovanjem nije bilo zahtjeva nadležnih službi ili institucija. Savez je, 10. i 11.11.2018, organizirao vježbu speleološkog samospašavanja na kojoj je sudjelovalo 20 speleologa iz Istarske županije. Vježba se sastojala od dva stručna predavanja i praktičnog rada s ciljem stjecanja novih znanja i vještina, podizanjem spremnosti speleologa u opasnim situacijama. Članovi Saveza sudjelovali su u više aktivnosti asanacije terena na području Istarske županije i ostalih područja Republike Hrvatske. Članovi Saveza surađivali su s arheološkim institucijama iz Istarske županije, te terenski im pomogli u lociranju kulturnih materijalnih dobara (arheološki lokaliteti). Članovi Saveza održali su speleološke škole

po programu školovanja Hrvatskog speleološkog saveza. Među tečajcima bili su i članovi JVP koji su službenim putem bili upućeni na speleološku edukaciju. Savez je održao stručno predavanje "Speleologija i zaštita krša u Istri" u SŠ Mate Balota-Poreč povodom manifestacije EKO DANI-TERRA MAGICA. Predavanje se temeljilo na prevenciji zagađenja istarskog podzemlja i rezerva podzemnih voda od kojih ovisi stanovništvo Istarske županije. 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**

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 omogućava brži odgovor na dojave, interventnost, ona osigurava i olakšava konstantnu edukaciju, uvježbavanje i kondicioniranje svih članova Stanice.

Napominjemo da je interventnost pripadnika HGSS Stanica Pula očuvana na ranijoj razini, te da se obavljaju sve predviđene aktivnosti. Veliki problem je starost interventnih vozila koja zahtijevaju velike troškove održavanja i učestalog servisiranja, te je žurno potrebna njihova zamjena kako bismo i dalje očuvali postignutu visoku razinu interventnosti. Obzirom da naša proračunska sredstva nisu dostatna za nabavu vozila u potrazi smo za drugim načinima - sufinanciranjem, donacijama i dr.



Tbl. 1 Struktura pripadnika HGSS Stanice Pula

Popis članova HGSS Stanice Pula	
Spašavatelji	16
Pripravnici	10
Suradnici	2
<b>UKUPNO</b>	<b>28</b>

Aktivnosti	Broj akcija	č/s													Ukupno sati
Tečaj	12	248	696	90	33	111	24	351	180	250	47	192	53	2275	
Vježba	9	85	36	35	9	53	195	52	120	52				637	
Održavanje	2	2	4											6	
Predstavljanje stanice	7	1	42	2	1	3	2	40						91	
Dežurstva	9	26	215	24	110	33	22	9	19	26				484	
Preventiva - predavanja	1	5												5	
<b>Ukupno aktivnosti</b>	<b>40</b>													<b>3498</b>	
														0	
<b>Intervencije</b>														0	
Izvlačenje osoba	2	6	2											8	
Potruga	9	46	38	9	35	21	16	5	30	4				204	
<b>Ukupno intervencije</b>	<b>11</b>	<b>52</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>35</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>212</b>	

### c) LOVAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE

Lovački savez Istarske županije osnovan je 1995. 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 2018. Savez je imao 38 lovačkih udruga-društava sa 3.850 lovaca i 21 lovačkih pripravnika od kojih je većina svojim kretanjem kroz lovišta preventivno doprinijela smanjenju na materijalnim i drugi dobrima.

Vrijedno je spomenuti da se u suradnji sa Policijskom upravom Istarskom provodi projekt "Siguran lov" u cilju sigurnog korištenja lovačkog oružja u lovu kao i ponašanja ostalih sudionika u lovištu za vrijeme lova, što se pokazalo vrlo pozitivno.

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 prioritarnih zadataka praćenje svih šteta na materijalnim i drugim dobrima i okolišu te dojava nadležnima,

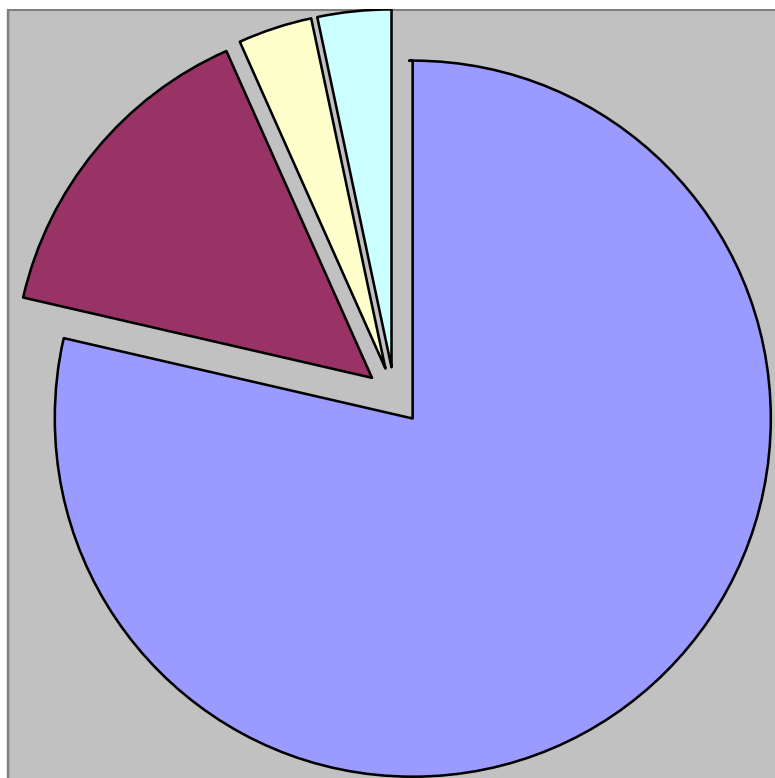
#### **d) RONILAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE**

Tijekom 2018. godine u RSIŽ je djelovalo 14 udruga. Članovi udruga su bili tijekom godine spremni za možebitne intervencije na moru i u podmorju Istarskog poluotoka. Sa ciljem da u svakom trenutku, sve udruge budu spremne za djelovanje, cijele godine održavana su nedjeljom, a u ljetnim mjesecima i srijedom ili četvrtkom, rekreativna ronjenja radi održavanja kondicije i prilagođavanja opremi.

Tijekom godine članovi udruga RSIŽ-e učestvovali su na akcijama pretraživanja, traganja i spašavanja u akvatoriju Istarske županije:

- izvršena su ronjenja na zaštiti kulturne baštine, olupine broda iz IV stoljeća uz Rt Kamenjak,
- 11 akcija zaštite kulturne baštine na području Istarske županije (Vrsar, Funtana, Medulinski akvatorij),
- 16 akcija sidrenja i skidanje plutača za zaštitu plivača na kupalištima,
- 6 intervencija na čišćenju ispusnih sustava na turističkim objektima,
- pregled stanja vodovodne cijevi u Limskom kanalu,
- 120 trenažnih ronjenja ronilaca svih kategorija,
- 4 trenažna ronjenja na dubini do 50 metara,
- akcija ronjenja u mutnoj vodi, uvala Peškera-Poreč, 24 ronioca, 5 asistenata,
- 65 akcija čišćenja podmorja,
- 24.-28.6.2018. 4 akcije nadzora i čišćenja priobalja u Raškom zaljevu nakon akcidentnog izljeva mazuta sa stranog broda,
- 29.9.2018. traženje torpeda/mine u Pomerskom zaljevu (ustanovljena je lokacija, javljeno nadležnim službama),
- spašavanje jedrilice, koja se je nasukala na hridi ispred svjetionika „Porer“,
- 23.9.2018. traganje za vanbrodskim motorom u luci Poreč,
- 9.9.2018. spašavanje zapetljanog ronioca kod otočića Fraškarić,
- 26.9.2018. povodna asistencija za spašavanje ribarskog broda na pličini Finera, 16 učesnika,
- 25.10.2018. dizanje sa dna, 18 m, ribarskog broda ispred uvale Kuje.

Uz ronioce učestvovali su članovi CK i učenici srednjih škola.



■ Trenažna ronjenja (350)

■ Akcije čišćenja podmorja (65)

■ Akcije traganja i spašavanja brodova (15)

■ Akcije zaštite kulturne baštine (15)

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

## **EDUKACIJA I VJEŽBE U SUSTAVU CIVILNE ZAŠTITE**

Edukacija je nezaobilazan čimbenik u razvoju sustava CZ, a kada se ona provodi od najranije životne dobi, onda ima poseban i dugoročni efekt.

PUZS Pazin kontinuirano od 2007. godine provodi Nacionalni program edukacije djece i mladih u području civilne zaštite, te je u 2018. godini (do 31. listopada) kroz ovaj oblik edukacije prošlo 204 učenika u 5 škola i 281 polaznik u 3 dječja vrtića, te njihovih 55 nastavnika i odgojitelja.

Sveukupno je od 2007. godine pa do 31. listopada ove godine, izvršena edukacija sa 7.391 polaznika i 577 nastavnika i odgojitelja u 189 odgojno-obrazovnih ustanova. Ovaj je program izuzetno dobro prihvaćen te smo njegovu provedbu nastavili i tijekom školske 2018./2019. godine.

Već nekoliko godina PUZS Pazin se aktivno uključuje u prometno - preventivne i edukativne akcije Hrvatskog autokluba Pazin "Sigurno u školu s HAK-om", čijom prilikom održava edukaciju djece u području civilne zaštite. Isto tako, PUZS podjelom edukativno - promidžbenog materijala promovira sustav civilne zaštite te ga na taj način pokušava približiti građanima. HAK želi ovakvim akcijama dati do znanja učenicima da su oni sada aktivni sudionici u prometu, ali i upozoriti i senzibilizirati javnost, a osobito vozače na pojačan oprez u prometu u prvim danima nove školske godine.

Školske godine 2017/2018., Državna uprava za zaštitu i spašavanje provela je Natječaj za izradu likovnih, literarnih i foto radova učenika na temu " Katastrofa i snaga zaštita i spašavanja", te su u PUZS Pazin pristigla 232 rada (201 likovni, 29 literarnih i 2 foto rada). Od 2010. godine, kada se zapravo i počeo provoditi natječaj, u ovaj ured pristiglo je sveukupno 1917 radova.

Ove godine polaznica Centra „Liče Faraguna“ iz Labina osvojila je prvo, dok su polaznici talijanskog dječjeg vrtića „Naridola“ iz Rovinja i srednje škole „Vladimir Gortan“ iz Buja osvojili 2. mjesto na državnoj razini za radove u svojoj kategoriji, što predstavlja izniman rezultat i priznanje za njihovu iznimnu kreativnost, uloženi trud i kvalitetu radova.

Isto tako, Učilište vatrogastva, zaštite i spašavanja DUZS je u suradnji sa PUZS Pazin održalo osposobljavanje čelnika JLP(R)S za obavljanje poslova civilne zaštite, pri čemu treba istaknuti da su osposobljavanju pristupili svi čelnici – ukupno 42.

Služba civilne zaštite VZIŽ izrađuje i dostavlja Godišnji plan vježbi civilne zaštite JLP(R)S i pravnih subjekata za područje Istarske županije.

Radi se o vježbama u kojima sudjeluje i Služba cz VZIŽ. U tom smislu daje stručnu potporu u pripremi, planiranju i realizaciji stožernih i drugih vježbi JLS. Isto tako, daje stručnu i komunikacijsku potporu u pripremi, planiranju i realizaciji vježbi CZ pravnih subjekata (Holcim Koromačno, Calucem Pula, TE Plomin, ZL Pula i dr.), ali i provedbi vježbi evakuacije i zbrinjavanja učenika i polaznika odgojno - obrazovnih ustanova, sportskih objekata i sl.

Posebno želimo izdvojiti dvije vježbe u 2018.g. u kojima je Služba cz VZIŽ sudjelovala kod pripreme i njihove same realizacije: „Firefox 2018.“- u organizaciji Zračne luke Pula, te „Ri Quake 2018.“ u organizaciji DUZS-a održanoj na dvije lokacije (kamenolom Kanfanar i Grobnik u Primorsko-goranskoj županiji).

## **SURADNJA NA PODRUČJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE**

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 CZ predstavljaju svojevrsnu dogradnju i nadopunjavanje sustava. Sve udruge građana koje su od interesa za sustav CZ zadaće obnašaju sukladno svojim Operativnim planovima. Ovo podrazumijeva kvalitetno izrađene Planove i njihovo usklađivanje sa Planovima djelovanja JLP(R)S. Najveći dio udruga građana značajnih za sustav CZ određene su kao dio operativnih snaga ili pravnih subjekata od značaja za 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.

### 13. ZAKLJUČAK

Analizirajući ukupno stanje sustava civilne zaštite na području Istarske županije u 2018. možemo zaključiti sljedeće:

- a) sve standardne zadaće i operativne procedure provodile su se i tijekom 2018. godini na propisanoj i visokoj profesionalnoj razini,
- b) Planovi CZ JLi P ( R) S izrađeni su u potpunosti, ukupno njih 42 i u pravilu osiguravanju organiziranu i plansku provedbu eventualnih zadaća. U pogledu izrade i usklađivanja Operativnim planovima operativnih snaga i pravnih subjekata od posebnog značaja za sustav CZ sa Planovima ZiS i CZ potrebno je učiniti dodatan napredak,
- c) pravovremeno su i kvalitetno izrađene Smjernice za izradu procjene rizika od velikih nesreća na području Istarske županije čime su stvoreni uvjeti za izradu Procjena rizika u svim JLS na području naše županije,
- d) zahtjevima civilne zaštite u području planiranja i provedbi mjera sadržanih u dokumentima prostornog uređenja dostigli smo visoke standarde, a što je izravan doprinos u prevenciji nesretnih događaja,
- e) funkcioniranje ŽC 112 kao izuzetno važnog čimbenika sustava CZ je i u 2018. godini bilo krajnje profesionalno pri čemu je omogućena potpuna komunikacijska potpora i koordinacija svih službi koje sudjeluju u sustavu CZ. Sve informacije i zahtjevi su uredno zaprimani, obrađivani i transferirani do nadležnih službi, a u funkciji pružanja pomoći građanima kao krajnjim korisnicima,
- f) nova zakonska rješenja i određene promjene u nadležnostima i odgovornostima funkcioniranja sustava CZ na lokalnoj razini predstavljaju nove zahtjeve općinama i gradovima u pogledu planiranja, organizacije i upravljanja sustavom civilne zaštite ( Procjene rizika, Planovi djelovanja, organizacija, strukturiranje i koordinacija operativnih snaga i sl.), a samim tim iziskuju i određene prilagodbe,

Razvoj i razinu spremnosti sustava CZ na području Istarske županije u 2018. godini možemo ocijeniti visokom ocjenom obzirom da isti osigurava kvalitetno provođenje zadaća civilne zaštite u uvjetima velike nesreće.