



ELEKTRONIČKA ISPRAVA

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
REGIONE ISTRIANA

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
ŽUPAN

KLASA: 810-01/21-01/02  
URBROJ: 2163/1-01/11-21-02  
Pula, 12. veljače 2021.

SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE  
n/p predsjednika, gosp. Valtera Drandića  
Drščevka 3,  
52 000 Pazin

**PREDMET:** Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2020. godinu  
- dostavlja se

Na temelju članka 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15, 118/18) i članka 65. Statuta Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 10/09, 4/13 i 16/16, 1/17, 2/17, 2/18, 30/18 - pročišćeni tekst, 10/20), zamjenik župana koji obnaša dužnost Župana Istarske županije dana 12. veljače 2021. godine, donosi

**ZAKLJUČAK**

1. Prihvata se Nacrt i utvrđuje prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za razdoblje 2020. 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.

**Zamjenik župana koji obnaša dužnost Župana**

Fabrizio Radin



Temeljem članka 17. stavak 1. podstavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15, 118/18), članaka 43. i 84. Statuta Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 10/09, 4/13 i 16/16, 1/17, 2/17, 2/18, 30/18 - pročišćeni tekst, 10/20) Skupština Istarske županije na sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2021. godine donijela je slijedeći

## ZAKLJUČAK

1. Prihvata se Izvješće o stanju sustava civilne zaštite na području Istarske županije za 2020. 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, Stroja 2, Pula
3. Objava, ovdje
4. Pismohrana, ovdje



## O B R A Z L O Ž E N J E

### I. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE OVOG AKTA

Pravni temelj za donošenje ovog akta sadržan je u članku 17. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15, 118/18), kojim je propisano da su predstavnička tijela lokalne i područne (regionalne) samouprave dužna razmotriti i usvojiti godišnju analizu stanja sustava civilne zaštite, članku 43. Statuta Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 10/09, 4/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18, 30/18 - pročišćeni tekst, 10/20), kojim je propisana nadležnost Skupštine kao predstavničkog tijela županije u donošenju odluka i drugih općih akata kojima se rješavaju pitanja iz samoupravnog djelokruga, kao i u razmatranju pitanja od interesa za županiju, te članku 84. kojim je propisano da Skupština, pored ostalih akata, donosi i zaključke.

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

Ovim Zaključkom Skupština Istarske županije prihvaća Izvješće o stanju civilne zaštite na području Istarske županije za 2020. godinu.

Izvješćem o stanju civilne zaštite za 2020. godinu utvrđuju se aktivnosti u razvoju sustava civilne zaštite kao kontinuiranog i kreativnog procesa kojim će se iz godine u godinu razvijati i usavršavati sustav zaštite i spašavanja u cilju dostizanja najviših standarda potrebnih za provedbu zadaća u zaštiti i spašavanju materijalnih dobara i stanovništva u Istarskoj županiji.

### III. FINANSIJSKA SREDSTAVA

Pregled finansijskih sredstava utrošenih za sustav civilne zaštite u 2020. godini:

Pozicija	Naziv	Iznosi (u kn)
200087 - 200088	Ažuriranje dokumenata civilne zaštite	15.000,00
200091	Tekuće donacije Gorskoj službi za spašavanje	100.000,00
200098, 200099, 200101	Rashodi poslovanja – Civilna zaštita	78.775,00
200100	Tekuće donacije za vatrogastvo	1.450.000,00
200102	Hitne intervencije za vatrogastvo	300.000,00
200104.01	Usluge čišćenja morskog okoliša eko brodom (MMPI)	230.000,00
200104	Usluge čišćenja morskog okoliša ekološkim brodom	274.000,00
200111	Županijski operativni centar	0,00
200112	Sanacija onečišćenja Raškog zaljeva	331.800,00
200114	Služba spašavanja na moru	99.953,86
200869	Društvo crvenog križa IŽ	990.100,00
201085 - 201092	Monitoring vode za piće	1.012.000,00
201093 - 201099	Program praćenja kakvoće sirovih voda izvorišta i bunara	510.000,00
201100 - 201106	Program praćenja kakvoće mora	500.000,00
201127 - 201136	Program praćenja kakvoće zraka	748.852,00

### IV. TEKST PRIJEDLOGA AKTA

Dostavlja se u prilogu



**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA**

**IZVJEŠĆE O STANJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE  
NA PODRUČJU ISTARSKE ŽUPANIJE  
U 2020. GODINI**



Pula, siječanj 2021.

## SADRŽAJ

Uvod	3
1. Procjena rizika od velikih nesreća	4
2. Stožeri civilne zaštite	5
3. Vatrogastvo Istarske županije	5
4. Društvo Crvenog križa Istarske županije	9
5. Služba civilne zaštite Vatrogasne zajednice IŽ	17
6. Civilna zaštita	22
7. Nastavni zavod za hitnu medicinu IŽ	23
8. Županijski zavod za javno zdravstvo IŽ	27
9. Lučke uprave	27
10. Sustav javnog uzbunjivanja	29
11. Pravne osobe od značaja za civilne zaštitu	30
11.1. Plinara d.o.o	31
11.2. Istarski vodovod Buzet d.o.o	32
11.3. Vodovod Pula d.o.o.	33
11.4. Vodovod Labin d.o.o.	34
11.5. BINA - ISTRA d.o.o.	35
12. Udruge, klubovi i organizacije u civilnoj zaštiti	35
12.1. Istarski speleološki savez	36
12.2. Hrvatska gorska služba spašavanja - Stanica Istra	36
12.3. Lovački savez IŽ	40
12.4. Ronilački savez IŽ	40
13. Baze podataka o ljudskim i materijalnim resursima	44
14. Edukacija i vježbe u sustavu civilne zaštite	45
15. Suradnja na području civilne zaštite	45
13. Zaključak	46

## UVOD

Stupanjem na snagu Zakona o sustavu civilne zaštite 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 jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u pripremi, organizaciji i provedbi mjera civilne zaštite na njihovom području. Značajnije je izraženo poštivanje principa supsidijarnosti (rješavanje problema prioritetno na razini lokalne zajednice).

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. Zakonom o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15, 118/18) u pravni poredak Republike Hrvatske prenosi se Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2012. godine o kontroli opasnosti od velikih nesreća koje uključuju opasne tvari, o izmjeni i kasnjem stavljanju izvan snage Direktive Vijeća 96/82/EZ (tekst značajan za EPG) („Službeni list“, br. 197 od 24.7.2012.). Člankom 17. navedenog Zakona propisano je da u ostvarivanju prava i obveza u području civilne zaštite predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u postupku donošenja proračuna razmatraju i usvajaju godišnju analizu sustava civilne zaštite.

Donošenjem Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, br. 82/15, 118/18), 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.

Služba civilne zaštite Vatrogasne zajednice IŽ 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. Sukladno navedenom dostavljamo podjelu dostignute razine stanja osposobljenosti, opremljenosti i razvijenosti sustava civilne zaštite na području županije. Izvešće je namijenjeno isključivo tijelima Istarske županije odgovornim za organizaciju i funkcioniranje sustava civilne zaštite.

Raščlamba stanja sustava civilne zaštite, temeljena je na egzaktnim pokazateljima (gdje god je to moguće), te objektivnim analizama i zaključcima, a trebala bi pomoći u razmatranju sustava civilne zaštite u ovoj, odnosno donošenju Godišnjeg Plana razvoja za 2020. godinu, a u skladu sa člankom 17. Zakona o sustavu civilne zaštite 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 („Narodne novine“, br. 49/17).

Civilna zaštita je od javnog interesa za Republiku Hrvatsku i za sigurnost Republike Hrvatske. Sudionici u sustavu civilne zaštite temeljem članka 8. navedenog 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,
- policija,
- jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave.

## **1. PROCJENE RIZIKA I PLANOVI DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE**

Temeljem Pravilnika o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (Narodne novine, br. 38/08, 118/12, 30/14, 67/14), izrađene su i usvojene sve Procjene ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša te Planovi zaštite i spašavanja jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave (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 civilne zaštite 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 zaštite i spašavanja i Planovima civilne zaštite jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, nemamo preciznu evidenciju, ali je iz dostupnih podataka vidljivo kako ovom segmentu treba posveti puno veću pozornost. Naime, operativne snage sustava civilne zaštite (vatrogastvo, HCK, HGSS, te pravne osobe od interesa za sustav civilne zaštite) temeljem Zakona o sustavu civilne zaštite dužne su izraditi svoje operativne planove i iste uskladiti sa planovima jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave.

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 („Narodne novine“, br. 44/14, 31/17, 45/17) i Pravilnikom o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti, te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, br. 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 zaštite i spašavanja njihovu funkcionalnost trebalo bi u narednom razdoblju provjeriti i po potrebi poboljšati.

Zakonom o sustavu civilne zaštite je umjesto Procjene ugroženosti i Planova zaštite i spašavanja, propisana izrada Procjena rizika od velikih nesreća i Planova djelovanja civilne zaštite jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave. 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.

U skladu sa Zakonom o sustavu civilne zaštite, 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 01. lipnja 2019. godine. Procjene ugroženosti i Planovi zaštite i spašavanja, uključivo sa Planovima civilne zaštite kao njihovim sastavnim dijelom ostaju na snazi do usvajanja novih Procjena rizika od velikih nesreća i Planova djelovanja civilne zaštite (članak 97. stavak 2. Zakona o sustavu civilne zaštite). Većina jedinica lokalne samouprave je već usvojila svoje Procjene rizika od velikih nesreća, te pristupila izradi Planova djelovanja. Skupština Istarske županije je usvojila Procjenu rizika od velikih nesreća za područje Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 26/18), te usvojila Odluku o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite na području Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 26/18), Plan djelovanja civilne zaštite za područje Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 19/19).

## **OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE**

### **2. STOŽERI CIVILNE ZAŠTITE**

Temeljem odredbi Zakona o sustavu civilne zaštite 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 civilne zaštite, upravljanje reagiranjem sustava civilne zaštite i informiranje javnosti.

Izvršno tijelo jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave svojom Odlukom osniva Stožer civilne zaštite nakon svakih lokalnih izbora najkasnije u roku od 30 dana od dana stupanja na dužnost, a u skladu sa Zakonom o sustavu civilne zaštite i Pravilnikom o sastavu stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera civilne zaštite („Narodne novine“, br. 37/16, 126/19, 17/20).

Sukladno odredbama navedenih dokumenata, a nakon održanih lokalnih izbora 2017. godine sve jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave donijele su Odluke o osnivanju Stožera civilne zaštite i imenovanju načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera civilne zaštite.

Iz navedenog zaključujemo kako u svim jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave na području naše županije djeluju Stožeri civilne zaštite. Imenovani članovi stožera civilne zaštite dužni su u roku od jedne godine od dana njihovog imenovanja završiti osposobljavanje prema odgovarajućem programu osposobljavanja. Tako je u periodu od 10.2017. do 05.2019. g. osposobljeno 168 članova, odnosno svi Stožeri civilne zaštite (42). Sveukupno (uključujući i ranije osposobljene), od imenovanih 468 članova Stožera civilne zaštite, osposobljeno je njih 439 ili 93,80%. Djelatnici Službe civilne zaštite Vatrogasne zajednice IŽ 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 civilne zaštite („Narodne novine“, br. 69/16) predviđeno je mobiliziranje Stožera civilne zaštite lokalne i područne razine putem vlastitih kapaciteta nadležnih tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, dok se samo iznimno (kao pričuvni kapacitet) za mobilizaciju Stožera civilne zaštite područne (regionalne) samouprave može koristiti županijski centar 112. Zbog niza objektivnih razloga (pozivanje operativnih snaga po nalogu ravnatelja Državne uprave za zaštitu i spašavanje, utvrđivanje legitimnosti prijema naloga za uzbunjivanje u ŽC 112 od strane načelnika Stožera civilne zaštite i dr.) Sve jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave održale su sjednice Stožera civilne zaštite po pitanju priprema za protupožarnu, a pojedine i za turističku sezonu. Isto tako, Istarska županija redovito, svake godine održava sjednice Stožera civilne zaštite po pitanju priprema obrane od poplave i zimskih uvjeta.

### **3. VATROGASTVO ISTARSKE ŽUPANIJE**

Vatrogasne postrojbe Vatrogasne zajednice Istarske županije za 2020. godinu djelovale su temeljem zakonskih propisa, Planova zaštite od požara, Programa vlade RH, Preventivno-operativnih planova djelovanja na svim razinama.

Godinu 2020. uz intervencije na spašavanju ljudi i imovine od požara, eksplozija i drugih opasnosti obilježilo je u velikoj mjeri pandemija Covid-19 u kojoj su vatrogasne postrojbe sudjelovale u velikom broju.

Vatrogasne postrojbe Vatrogasne zajednice Istarske županije po ocjeni vatrogasnog zapovjedništva, a i po dojmu u javnosti odradile su uspješno, kao i prijašnjih godina, sve hitne intervencije, ostale aktivnosti u spašavanju ljudi, životinja i imovine kao i zadaće u borbi protiv virusa Covid-19

Operativne snage obuhvaćaju:

- 7 Javnih vatrogasnih postrojbi sa 230 pripadnika,
- 34 operativne postrojbe dobrovoljnih vatrogasnih društava sa 1050 pripadnika,
- 31 sezonskih vatrogasaca,
- 50 pripadnika Hrvatskih šuma,
- vatrogasne službe NP Brijuni, Bina Istra, Ulijanik 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 198 vozila vatrogasnih postrojbi te 40 vozila ostalih pravnih osoba koje su sudjelovale u operativnim aktivnostima.

U organizaciji Hrvatskih šuma, DVD-a, JLS-a nadzirano područje županije sa motrilačkim postajama i ophodnjama (ukupno 35 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.

Vatrogasne postrojbe djelovale su u okviru Sustava civilne zaštite Istarske županije, gradova i općina.

Načelnici stožera CZ Istarske županije, gradova i općina su vatrogasni zapovjednici što je u mnogome povećalo brzinu i djelotvornost operativnosti cijelokupnog sustava vatrogastva i civilne zaštite.

**U 2020. GODINI ZABILJEŽENO JE 4550 INTERVENCIJA ŠTO JE U ODNOSU NA 2019. GODINU POVEĆANJE OD 29,48%.**

- Intervencija na gašenju svih vrsta požara zabilježeno je 773 što je povećanje od 3,07% u odnosu na 2019. godinu
- Intervencija na gašenju požara otvorenog prostora zabilježeno je 513 što je u odnosu na 2019. godinu povećanje od 26,67%
- Opožarena površina iznosi 177,3 ha što je smanjenje od 10,32% u odnosu na 2019.
- Izgorjela površina kroz intervenciju iznosi 0,35 hektara u odnosu na 0,48 ha u 2019.
- Tehničkih intervencija zabilježeno je 1997 što je povećanje od 8,95%;
- 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 752 što je smanjenje od 19,14 % u odnosu na 2019. godinu (razne tehničke pomoći, izvidi, osiguranja, prijevozi, izlazi bez potrebe intervencije, otklanjanja opasnosti po ljudi od opasnih npr. stršljena, osa, zmija i ostalih tehničkih opasnosti)
- Zabilježeno je 379 intervencija na tehničkim nesrećama u prometu; povećanje u odnosu na 2019. g. za 142,95% (sudjelovanje kod svih zahtjevnijih nesreća u spašavanju ljudi i asistiranja kod saniranja posljedica)
- Na intervencijama je učestvovalo ukupno preko 11396 gasitelja pravnih, 5871 vozila te je utrošeno 23136 sata
- Vatrogasne postrojbe učestvovale su u ukupno 15 potraga za nestalim ili zalutalim osobama u kojima su sudjelovali i potražni vatrogasni psi

**U LJETNOJ POŽARNOJ SEZONI 2020. ( 01.06. – 30.09. ) ZABILJEŽENO JE 1235 INTERVENCIJA ŠTO JE U ODNOSU NA 2019. GODINU SMANJENJE OD 14,77%**

- Intervencija na gašenju svih vrsta požara zabilježeno je 228 što je smanjenje od 16,48% u odnosu na 2019. godinu
- Intervencija na gašenju požara otvorenog prostora zabilježeno je 147 što je u odnosu na 2019. godinu smanjenje od 3,29%
- Opožarena površina iznosi 6,67 ha što je 82,45% smanjenje u odnosu na 2019.
- Izgorjela površina kroz intervenciju iznosi 0,045 hektara,
- Tehničkih intervencija zabilježeno je 1997 što je povećanje od 127,45%,
- 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 163 što je smanjenje od 73,31 % u odnosu na 2019. godinu (razne tehničke pomoći, otklanjanja opasnosti po ljudi od opasnih npr. stršljena, osa, zmija)
- Zabilježeno je 157 intervencija na tehničkim nesrećama u prometu; povećanje u odnosu na 2019. za 38,94% (sudjelovanje kod svih zahtjevnijih nesreća u spašavanju ljudi i asistiranja kod saniranja posljedica)
- Na intervencijama je učestvovalo ukupno 3519 gasitelja (vatrogasaca, pripadnika Hrvatskih šuma, Hrvatske vojske, pravnih osoba i građana), 1598 vozila te je utrošeno 3971 sati

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 križom, Lučkom kapetanjom, Obalnom stražom RH, Centrom 112, GSS-om, Hrvatskim vodama, Hrvatskom vojskom, javnim ustanovama Park prirode Učka, Nacionalni park Brijuni, JU Natura Histica, 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.

Požari su ugašeni sa 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 2020. godini od strane javnih vatrogasnih postrojbi izdano 15530 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 i vodeća je operativna snaga u sustavu civilne zaštite.

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 i poslova na prijevozu opreme za zaštitu od virusa, kontrola kretanja građana među gradovima i općinama, prijevoza uzorka PCR u Zavod za javno zdravstvo te ostalih tehničkih poslova.

Dio planiranih vatrogasnih postrojbi Istarske županije po nalogu Glavnog vatrogasnog zapovjednika RH bile su u pripravnosti za moguće ispomoći na području priobalja RH.

Po zapovjedi Glavnog vatrogasnog zapovjednika RH i iskazanoj spremnosti vatrogastva Istarske županije za pomoć dana 29. prosinca 2020. vatrogasna ekipa od 18 vatrogasaca i 2 vatrogasna potražna psa krenuli su na područje Sisačko – moslovačke županije – Grada Petrinje sa zadatkom spašavanje ljudi i imovine ugroženih potresom.

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 ozlijede vatrogasaca.

VATROGASNO PODRUČJE	PRIKAZ GASITELJA, VOZILA I RADNI SATI NA INTERVENCIJAMA					
	BROJ GASITELJA		BROJ RADNIH SATI		BROJ VOZILA	
	2020.	2019.	2020.	2019.	2020.	2019.
<b>PULA</b>	<b>2731</b>	<b>3022</b>	<b>3355</b>	<b>4290</b>	<b>1059</b>	<b>1148</b>
<b>ROVINJ</b>	<b>2685</b>	<b>2196</b>	<b>3764</b>	<b>8146</b>	<b>1602</b>	<b>2030</b>
<b>POREČ</b>	<b>2477</b>	<b>1550</b>	<b>4266</b>	<b>3866</b>	<b>1455</b>	<b>732</b>
<b>UMAG</b>	<b>2164</b>	<b>1863</b>	<b>8985</b>	<b>3420</b>	<b>1065</b>	<b>1242</b>
<b>BUZET</b>	<b>73</b>	<b>245</b>	<b>136</b>	<b>1116</b>	<b>58</b>	<b>145</b>
<b>PAZIN</b>	<b>502</b>	<b>552</b>	<b>884</b>	<b>1236</b>	<b>299</b>	<b>243</b>
<b>LABIN</b>	<b>764</b>	<b>804</b>	<b>1746</b>	<b>1269</b>	<b>333</b>	<b>332</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>11396</b>	<b>10232</b>	<b>23136</b>	<b>23343</b>	<b>5871</b>	<b>5872</b>
+/- %	11,38%		-0,89%		-0,02%	

## PRIKAZ BROJA INTERVENCIJA PO VATROGASNIM PODRUČJIMA VZIŽ ZA 2020 G.

VATROGASNO PODRUČJE	POŽARI OTVORENOG PROSTORA		OPOŽARENO ( ha )	
	2020.	2019.	2020.	2019.
PULA	192	129	21,9	23,2
ROVINJ	65	55	4,2	13,0
POREČ	82	77	26,9	46,1
UMAG	50	51	22,6	46,8
BUZET	12	15	9,8	29,2
PAZIN	39	28	31,2	9,7
LABIN	73	50	60,7	29,7
UKUPNO	513	405	177,3	197,7
+/- %	26,67%		-10,32%	

## OPERATIVNE SNAGE HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA

### 4. DRUŠTVO CRVENOG KRIŽA ISTARSKE ŽUPANIJE

PRAVNI TEMELJ I STRATEŠKI OKVIR ORGANIZACIJE CRVENOG KRIŽA KAO NOSITELJA DIJELA ZADAĆA IZ PODRUČJA CIVILNE ZAŠTITE

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 društвima Crvenog križa i Crvenog polumjeseca, humanitarnim agencijama Ujedinjenih naroda, Europske unije i drugima;
- obavljaju ospozobljavanje 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 ospozobljavanje spasilaca, instruktora i voditelja spasilačkih postaja, vode evidenciju o ospozobljenosti 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 to 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 izmeštajnih centara, za pripremu i raspodjelu hrane u terenskim uvjetima, prihvat 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 štava 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 (Narodne novine, br. 71/10), sudjelovanje Hrvatskog Crvenog križa u području zaštite i spašavanja obuhvaćen je Zakon o sustavu civilne zaštite (Narodne novine, br. 82/15, 118/18), Uredbom o uvjetima i načinu obavljanja potrage i spašavanja zrakoplova (Narodne novine, br. 129/11) i Planom zaštite i spašavanja Republike Hrvatske (Narodne novine, br. 96/2010).

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), Plan djelovanja Civilne zaštite IŽ.

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 DCK IŽ 2019.-2022. g. jedan od strateških ciljeva je: preventivno djelovati te 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 U ISTARSKE ŽUPANIJE TIJEKOM 2020. 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.

Ospozobljavanju 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 mlađeži 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 mlađeži Crvenog križa i godišnjeg treninga iz prve pomoći za odrasle volontere i djelatnike u obliku vježbe ili natjecanja.

Godine 2014. 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 DCK IŽ je od 2018. godine 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 ljudi i na taj način pomoglo građanima kad im zatreba pomoći 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 jubilarna priznanja i nagrađivanje darivatelja.

U 2020. godini za redovne potrebe u Istarskoj županiji prikupilo se 6428 doza krvi. Obzirom na broj aktivnih darivatelja (dali krv unutar posljednjih 5 godina) po društvima, a ukupno ih u Istarskoj županiji ima oko 7009, može se izračunati mogućnost aktiviranja većeg dijela tih darivatelja za izvanredne potrebe.

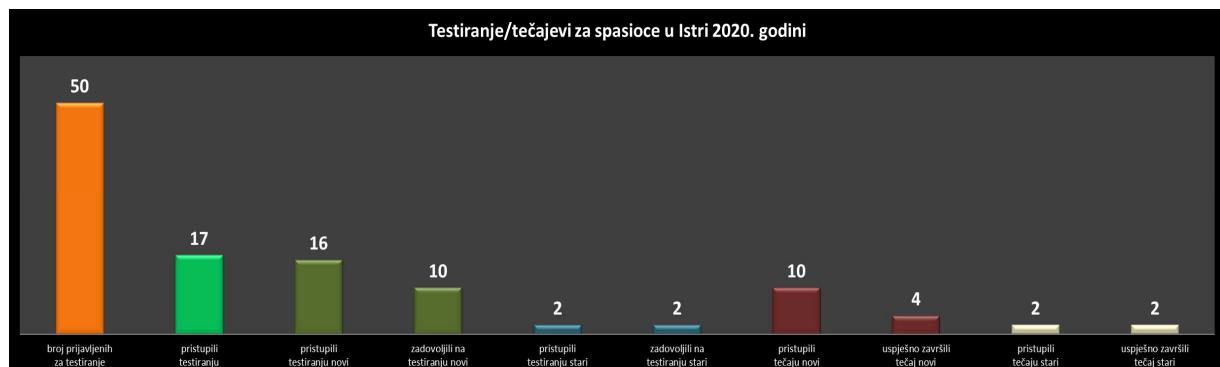
## SLUŽBA SPAŠAVANJA ŽIVOTA NA VODI

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 6 instruktora za spasioce na otvorenim vodama, 3 instruktora prve pomoći i 1 instruktor ekolog. Dva instruktora spašavanja iz vode u otežanim uvjetima. DCKIŽ raspolaže sa 6 člana koji su dio Specijalističke jedinice za spašavanje iz vode u otežanim uvjetima.

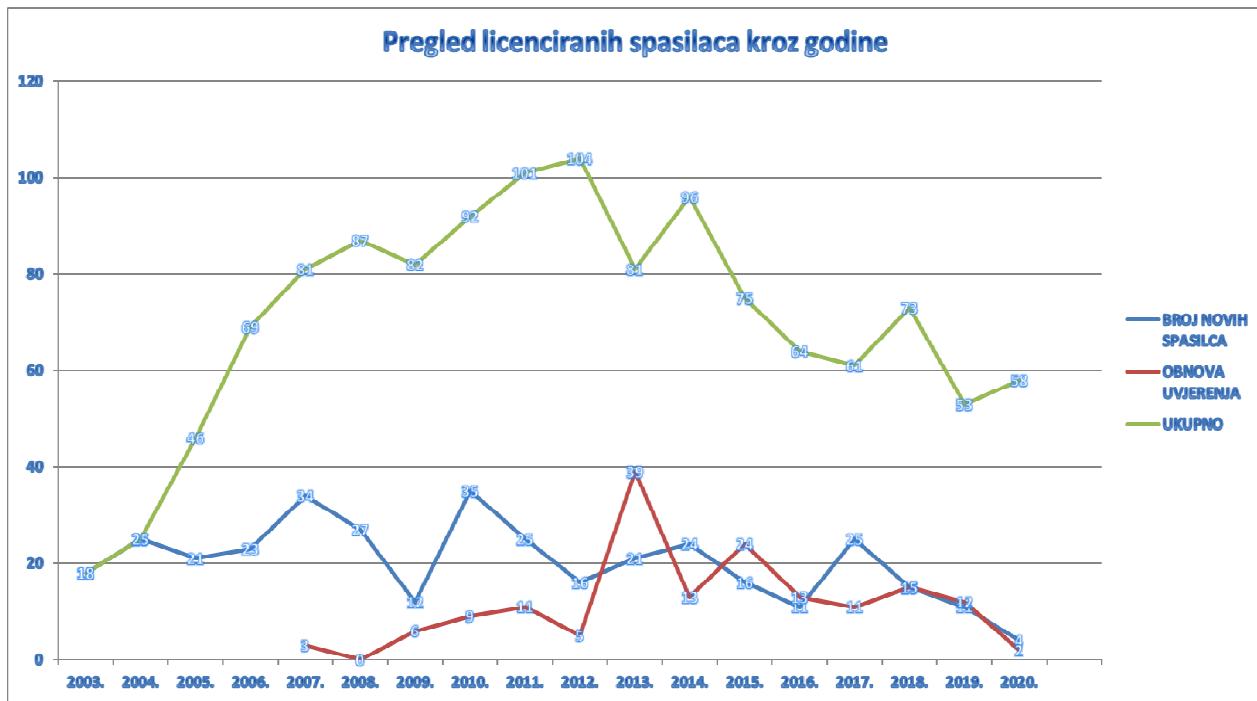
Održan je 1 tečaj za nove spasioce, 1 tečaj obnove za spasioce, napravljena su 3 testiranja, na prijavama je bilo 50 osoba, testiranju je pristupilo njih 17, a 12 je zadovoljio kriterije za pristup tečaju. Napravljen je jedan tečaj za nove spasioce i jedan tečaj za one koji obnavljaju licencu. Tečaj je završilo 4 novih spasioца i 2 koji je obnovio licencu. Trenutno stanje licenciranih spasioce na plažama koji su polagali u Istri je 58. U ljetnoj sezoni 2020. bilo je zaposleno na istarskim plažama 110 spasilaca.



Grafički prikaz "Statistika testiranja i uspješnosti tečajeva za osposobljavanje spasilaca u Istri 2020.godini"

### 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 2020.g. izrađena je jedna procjene rizika za plaže u Rovinju (Specijalna bolnica za ortopediju i rehabilitaciju „Martin Horvat“). 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 12 članova.



Grafički prikaz "Pregled licenciranih spasilaca kroz godine"

### 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. Zbog situacije s koronavirusom natječaj za projekt nije bio objavljen pa se radionice nisu mogle održati.

### 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 tvrtke Istraplastika 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 temperturnih 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. DCK IŽ 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 (stožer CZ IŽ, MUP PU Istarske, DCK PGŽ, VZ IŽ, ZHM IŽ, HGSS Stanica Istra, Zračna luka Pula).

Tijekom 2020. godine redovito su korišteni na području IŽ isušivači DCKIŽ u cilju sanacije nastanka šteta uzrokovanim većim padalinama.

## DJELOVANJE U KRIZNIM SITUACIJAMA:

### COVID 19

- Ove godine zbog situacije s koronavirusom došlo je do promjene u poslovanju Društva. DCK IŽ je zbog situacije s koronavirusom dio svojih aktivnosti morao otkazati, a dio prebaciti na drugi dio godine zbog odluka koje je donio Stožer CZ IŽ i Nacionalni stožer(zabrana okupljanja, nemogućnost kretanja...). DCK IŽ i sva GDCK bili su intenzivno uključeni u rad u borbi protiv koronavirusa. DCK IŽ je od 15.3. do 19.5. bilo mobilizirano od strane Ravnateljstva civilne zaštite RH, MUP-a za potrebe rada u karanteni koja je bila оформljena u Puli za cijelu županiju. Djelatnik DCKIŽ bio je koordinator rada unutar karantene. Kroz karantenu tijekom prve mobilizacije prošlo je 96 osoba od toga 11 vozača. Uz koordinatora karantene – djelatnika DCK IŽ u radu se izmjenjivalo 9 volontera-voditelja koji su u njoj boravili 24 sata dnevno. Zbog ponovne potrebe smještaja na terenu za samoizolaciju od 2. srpnja ponovno je stavljen u funkciju karantena. Karantenu vodi 1 koordinator-djelatnik DCKIŽ te 2 voditelja-volontera. Od 2. srpnja do 31.siječnja u karanteni je boravio 161 korisnik. Od početka rada karantene boravilo je unutra 246 korisnika i 11 vozača.
- Također tijekom cijele situacije s koronavirusom DCK IŽ je na dnevnoj bazi koordinirao s radom Crvenog križa na području IŽ. Na tim koordinacijama u suradnji i s drugim Operativnim snagama dogovoreno je da Crveni križ jedini koordinira s volonterima u radu na području naše županije. Otvoreno je na području cijele županije 13 telefonskih linija kojima smo pružali pomoći građanima u potrebi(dostava namirnica, lijekova, pružanje PSP). Obavljeno je oko 2400 poziva. 1 linija otvorena je za PSP za osobe u karanteni te 1 unutar karantene za koordinaciju rada, dok smo bili i povezani s brojem HCK tako da su nas mogli kontaktirati građani i iz drugih dijelova RH.
- Zajedničkim radom ostvareno je preko 9000 volonterskih sati, u rad je bilo uključeno na području cijele županije 40 djelatnika CK i 348 volontera. GDCK su odradila oko 3000 posjeta kućanstvima ranjivih skupina, podijelili su oko 30 tona hrane, 2500 l vode, 1500 setova osobne higijene. Izvršili su oko 605 dostava lijekova od kojih 22 dostave provele su se u sklopu međunarodne suradnje Crvenog križa Hrvatske-Slovenije - Italije. Tu aktivnost je održivalo GDCK Buje. Pripremljeno je oko 5000 kuhanih obroka za žurne službe i korisnike. Postavljeno je na području županije 11 šatora i gazebo za dekontaminaciju i prikupljanje briseva. Tijekom korone iako smo naišli na poteškoće vezane za dobrovoljno davanje krvi uspjeli smo animirajući darivatelje održati 13 akcija DDK i prikupiti 630 doza krvi. Djelatnici DCK IŽ i ravnateljica Nastavnog zavoda za hitnu medicinu u ožujku održali su edukaciju iz pravilnog rukovanja sa zaštitnom opremom koja se koristi kao zaštita od koronavirusa. Uz ovu edukaciju održene su i tri edukacije za djelatnike i volontere iz pružanja psihosocijalne pomoći građanima koji su zvali na telefonske linije koje je Crveni križ IŽ otvorio za stanovništvo u potrebi. Edukacije su bile namijenjene za djelatnike i volontere Crvenog križa IŽ. Edukaciji o korištenju zaštitne opreme prisustvovalo je 30 djelatnika i volontera OJ, dok su edukaciju iz PSP odslušala 33 djelatnika i volontera CK IŽ. Tijekom koronavirusa održavane su online edukacije za djelatnike i volontere u organizaciji HCK (za koordinatore volontera u krizi, psihosocijalna podrška, COVID-19- društvene stigme).

- DCKIŽ osim navedenih poslova bio je i organizator humanitarne akcije "Zajedno protiv korone" koja je 26. ožujka odobrena od strane UO za zdravstvo i socijalnu skrb IŽ u cilju prikupljanja finansijskih sredstava za nabavku opreme i zaštitnih sredstava za zdravstvene ustanove čiji je osnivač IŽ te operativne snage u sustavu CZ IŽ te artikala za izradu humanitarnih paketa za građane pogodene situacijom s koronavirusom. Humanitarna akcija trajala je do 25. lipnja. Za istu je otvoren račun pri OTP banci na koji je tijekom trajanja akcije prikupljeno ukupno 760.213,06 kn što od fizičkih što od pravnih osoba. Na dnevnoj bazi održavale su se telefonske koordinacije s članovima Stožera CZ IŽ.
- U nastavku su navedene neke od aktivnosti po datumima:
  - 6.2. radni sastanak uži sastav Stožera CZ IŽ (Pula)- 2 djelatnika
  - 24.2. sjednica Kriznog stožera za zdravlje- izvanredna- 2 djelatnika
  - 27.2. ; 16. izvanredna sjednica Stožera IŽ- 2 djelatnika
  - 2.3. ; 17. sjednica Stožera IŽ (uži sastav) Pula – 2 djelatnika
  - 9.3. ; 18. sjednica Stožera IŽ (uži sastav) Pula- 2 djelatnika
  - 11.3. sastanak ZZJZ IŽ, NZHM IŽ- 1 djelatnik
  - edukacija o korištenju zaštitne opreme za GDCK i članove OJ-organizator DCKIŽ; predavač ravnateljica NZHM IŽ (30 djelatnika i volontera)
  - 10.3. ; 19. sjednica Stožera IŽ ( + gradonačelnici )
  - 15. 3. radni sastanak( zaštita za COVID19- edukacija, radna strategija) :ravnatelji CK, djelatnici CK, ZZJZ IŽ, NZHM IŽ, OB Pula, PU Istarska ( 15 osoba)
  - 13.3. i 16.3. edukacija iz psihosocijalne podrške u kriznim situacijama- za volontere i djelatnike GDCK Pula, GDCK Buje i GDCK Pazin (ukupno 33 volontera i djelatnika) ; predavač ravnateljica DCKIŽ
  - 14.3. ; 20. sjednica Stožera IŽ (uži sastav- Pula) - 1 djelatnik
  - od 15.3. do 19.5. DCKIŽ je mobilizirano za rad u karanteni na razini IŽ
  - 21.3. ; 21. sjednica Stožera IŽ ( uži sastav- Pula)- 1 djelatnik
  - 27.3. – 25.6. pokretanje Humanitarne akcije "Zajedno protiv korone"- u organizaciji DCKIŽ
  - 7.4. ; 22. sjednica Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - 14.4. ;radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 1 djelatnik
  - 18.4. 23. sjednica Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - 12.5. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 1 djelatnik
  - 19.3. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 1 djelatnik
  - 28.5. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 1 djelatnik
  - 2.6. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - 10.6. 24. sjednica Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - 18.6. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - 23.6. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - 26.6. radni sastanak Stožera CZ IŽ, Pula; 2 djelatnika
  - sastanci se održavaju i dalje redovito na tjednoj razini
  - Presice Stožera IŽ i stalna koordinacija s medijima – ravnatelj
  - Tijekom pandemije stalna suradnja sa svim operativnim snagama na području IŽ
  - Svaki tjedan održavala se *online* koordinacija s izvršnim predsjednikom HCK i županijskim društvima CK
  - DCK IŽ je još uvijek mobiliziran zbog rada u karanteni za područje Istarske županije te za rad u Call centru u ZZJZ IŽ

## POTRES

28.12. u Sisačko-moslavačkoj županiji dogodio se snažan potres. DCK IŽ u suradnji sa svim GDCK odmah je započelo s prikupljanjem hrane, higijene i zaštitne opreme za stanovništvo pogodjeno potresom. Do 31.12. prikupljeno je gotovo 40 tona hrane, 7 tona higijene i oko 300 kg zaštitne opreme.

## **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).

### **OSNOVNA JEDINICA INTERVENTNOG TIMA KAO OPERATIVNA SNAGA ZA DJELOVANJE U KRIZNIM SITUACIJAMA**

Osnovna jedinica interventnog tima DCK IŽ temeljna je operativna snaga Društva Crvenog križa Istarske županije. Aktivni članovi OJ su volonteri i djelatnici društava Crvenog križa s područja Istarske županije koji su stekli uvjerenje o sposobljenosti 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. U rujnu 2020. za volontere GDCK Labin i Pazin ukupno njih 16 održan je Tečaj za Osnovnu jedinicu HCK po novim Smjernicama HCK.

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

### **IZVJEŠĆE SLUŽBE CIVILNE ZAŠTITE O PODUZETIM AKTIVNOSTIMA U BORBI PROTIV KORONAVIRUSA COVID-19**

#### **UVODNI DIO (težišno o stanju procjena, planova i SROK)**

Treba na samom početku istaknuti da je provedba svih protiv epidemioloških i mjera civilne zaštite na području Istarske županije bila izrazito učinkovita što se može zasigurno zahvaliti:

- sustavu ranog upozoravanja,
- aktivnoj i stručnoj provedbi protu epidemijskih mjera i mjera CZ na svim razinama ( od državne do lokalne),
- sustavu odlučivanja, vođenje i upravljanja krizom, te kriznog komuniciranja,
- visokoj razini svijesti i odgovornosti svih sudionika sustava ( zdravstvo, policija, operativna i druge snage sustava CZ, inspekcijske službe, mediji i dr.),
- iskazanom visokom razinom odgovornosti samih građana.

Unatoč tome epidemija izazvana virusom SARS- CoV-2 (COVID -19) potaknula je, među ostalim, nešto cjelevitiju analizu Procjena rizika od velikih nesreća u jedinicama lokalne i područne samouprave. Od 42 JLIP (R) S u Istarskoj županiji u 41 je procijenjena mogućnost nastanka velikih nesreća uzrokovanih epidemijom (pandemijom). Kao uzročnik epidemije u gotovo svim Procjenama rizika spominje se virus influence, pa se shodno tome kroz Procjene rizika, a potom i kroz Planove djelovanje civilne zaštite obrađuju i planiraju mjere Civilne zaštite u slučaju epidemije izazvane gripom. COVID-19 zapravo se i ne procjenjuje obzirom da se prvi puta pojavljuje na našim prostorima. Premda je u oba slučaja epidemije uzročnik virus one nisu istoznačne, dapače postoje određene suprotnosti. Procjenjujući epidemiju influence zaključeno je kako je prema:

- najvjerojatnije mogućem slučaju mogućnost pojave velika, ali s malim posljedicama,
- najgore mogućem slučaju mogućnost pojave velika, ali s umjerenim posljedicama.

Analizirajući dalje Procjene rizika onda možemo zaključiti da epidemije influence može ostaviti **značajne** do **katastrofalne** posljedice na život i zdravlje ljudi, dok bi posljedice na gospodarstvo prema tim istim procjenama bile **neznatne**. Epidemija COVID -19 na području Istarske županije je nasuprot tome pokazala da su u gotovo tri mjeseca njezinog trajanja oboljele 92 osobe ( od čega su 2 dvije preminule) ili 0,044 % stanovništva, a što prema metodologiji za izradu Procjene rizika izaziva **malene** posljedice na život i zdravlje stanovništva. S druge pak strane već je sada jasno da će posljedice na gospodarstvo biti **značajne**, naročito za našu Županiju kao izrazito turističku regiju.

Također u odnosu na epidemije influence, a za koje postoje razvijena cjepiva kao oblik kolektivne preventivne zaštite, COVID-19 kao nova nedovoljno istražena bolest zahtjeva određene specifične protuepidemijske mjere i mjere civilne zaštite. Karantena, izolacija, samoizolacija, socijalna distanca, ograničavanje okupljanja i kretanja stanovništva, povećane mjere higijensko epidemiološke zaštite, obustava ili ograničavanje rada pojedinih djelatnosti, zabrana migracija, dekontaminacija opreme, prostora i vozila samo su neke od specifičnih mjera provedenih u praktičnom suzbijanju epidemije uzrokovane SARS-CoV-2. Procjene obima potrebnih mjera, način i organizacija njihove provedbe, snage, sredstva i resursi za samo provedbu, usklađivanje zajedničkog djelovanja u postojećim Procjenama rizika i Planovima djelovanja sustava CZ JLiP (R) S obrađeni su isključivo kroz područje moguće epidemije influence, a što znači da nisu procijenjene niti planirane određene specifične mjere, snage, sredstva i resursi potrebni u provedbi protu epidemioloških i drugi mjera CZ u borbi protiv COVID-19.

U tom smislu je prema našem mišljenju potrebito je žurno izvršiti reviziju i ažuriranje svih Procjene rizika JLIP (R) S u dijelu koji se odnosi na epidemije (pandemije), potom i ažuriranje Odluka o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav CZ (na svim razinama), te u konačnici ažuriranje Planova djelovanja CZ.

Ovakvim pristupom trebalo bi ubuduće otkloniti neke, budimo iskreni, ipak prisutne nedostatke kao što su primjerice nedostojnost u poštivanju načela supsidijarnosti, a koji se mogu prije svega uočiti kroz nedostatak planskih i sposobljenih kapaciteta za provedbu mjera dekontaminacije i dezinfekcije, nedostatak zaštitnih sredstava i opreme, te nedostatak ljudstva za nadzor provedbe pojedinih mjera i odluka protu epidemiološke i civilne zaštite na lokalnoj i regionalnoj razini.

Potvrdu ove konstatacije može se pronaći u činjenici da je sve snage i sredstva za provedbu mjera dekontaminacije, uspostavu i funkcioniranje karantene, te nabavku zaštitne opreme zapravo osigurala državna razina.

## AKTIVNOSTI STOŽERA CZ IŽ

### Aktiviranje i angažiranje stožera CZ svih razina

Počevši od 26. veljače 2020. godine kada je aktiviran Stožer CZ Istarske županije postupno su u vremenu od 04. 03. pa do zaključno 18. 03.2020. aktivirani svi Stožeri CZ na području Istarske županije i to 1 županijski, 10 gradskih i 31 općinski, a namjenski za organizaciju, provedbu i nadzor utvrđenih mjera civilne zaštite uzrokovanih COVID-19. Ukupno se radi o 268 angažiranih članova stožera (inače ukupni broj članova stožera iznosi 462, ali je njih 194 u dva ili više stožera; u pravilu članovi po službenoj dužnosti). Stožeri su kao stručna tijela čelnika JLiP (R) S razmatrali i analizirali situaciju, te predlagali odluke i mјere za djelovanje, izdavali propusnice i nadzirali provedbu mjera CZ na području svoje lokalne zajednice.

Stožeri su se češće sastajali u užem sastavu radi operativnosti, a u kompletnom sastavu okupljeni su kod donošenja mјera i odluka. Posebnih problema u radu nije bilo, ali bi u budućem razdoblju bilo potrebito da članovi stožera dobiju nekakav veći legitimitet i jasnije ovlasti (odoru, iskaznicu i sl.) naročito kada se provode mјere nadzora.

## **Angažman i djelovanje operativnih i drugih snaga**

Pored već spomenutih Stožera CZ tijekom ožujka travnja i svibnja na provedbi zadaća vezanih za COVID- 19 po raznim osnovama angažirane (aktivirane i mobilizirane) su sljedeće snage i kapacitete snage sustava CZ, policije, zdravstva i državnog inspektorata:

- Služba CZ Pazin; ŽC 112 i odjel inspekcije,
- policija; svi sektori po odluci čelnika PU Istarske,
- vatrogastvo; JVP i DVD prema odlukama vatrogasnih zapovjednika,
- Zavod za javno Istarske županije,
- Istarski domovi zdravlja sa 7 ispostava,
- Zavod za HMP Istarske županije sa svim timovima po odluci čelnika,
- Opća bolnica Pula,
- Društva crvenog križa; 1 županijsko i 7 gradskih sa potrebitim brojem volontera,
- HGSS – Stanica Pula
- Pravne osobe od interesa za sustava CZ; 8 mobiliziranih po zahtjevu Stožera CZ Istarske županije, te pravne osobe od interesa za sustav CZ u gradovima ( komunalne tvrtke i dr.),
- Županijski, gradski i općinski odjeli,
- Centri za socijalnu skrb

## **Uvođenje i rad karantena**

Na području Istarske županije uspostavljena je nadnevka 10. ožujka 2020. godine u prostorima Arena Hospitality Grupe u Puli (Verudela 6b), konkretnije „Apartmanima Horizont“ jedna karantena za osobe koje su uslijed propisanih uvjeta trebali biti u obaveznoj izolaciji (neovisno da li se radi o stranim državljanima ili našim građanima). Karantena je od uspostave 10.03.2020. godine radila do zaključno 18. svibnja 2020. godine (69 dana).

U karanteni je u navedenom razdoblju boravilo ukupno 85 osoba ( domaćih i stranih).

Jedna karantena za vozače u prekograničnom prometu uspostavljena je također u istom apartmanskom naselju Arena Hospitality Grupe u Puli, ali na drugom dijelu naselja „Apartmani Horizont“ pogodnom za parkiranje kamiona. Ova je karantena uspostavljena 15. ožujka 2020. godine, a ukinuta je 25. travnja 2020. godine, nakon uspostave mogućnosti samoizolacije vozača u prekograničnom prometu na prostorima tvrtki za koje se prevozi, ili kod kuće. U karanteni za vozače je tijekom njezinog rada boravilo 18 osoba.

Bilo je više zahtjeva za uspostavom karantena za vozače u prijevozničkim tvrtkama, nadležni stožer CZ nije izdao odobrenje za njihovo otvaranje. U prijevozničkim tvrtkama određeni su prostori za provedbu mjera samoizolacija vozača.

Unatoč činjenici da je epidemiološka situacija u Istarskoj županiji bila dobra uvedena je karantena za osobe i karantene za vozače. Uvođenjem karantene na samom je početku pojave COVID-19 snažno prevenirana i smanjena svaka mogućnost njegovog nekontroliranog širenja, a što je naročito važno ako se uzme u obzir da je epidemije COVID-19 u susjednoj nam Republici Italiji imala iznimno teške posljedice, a veliki broj stanovnika Istarske županije radi upravo u Italiji ( učestale dnevne i tjedne migracije) kako su nastajanjem potrebe karantene uvedene, tako su prestankom potrebe njihovog postojanja i ugašene. Od 2. srpnja do 31.siječnja u karanteni je boravio 161 korisnik. Od početka rada karantene boravilo je unutra 246 korisnika i 11 vozača.

## **E- propusnice**

Sa uvođenjem propusnica u Istarskoj županiji započelo se je već 23. ožujka 2020. godine odmah nakon stupanja na snagu Odluke o zabrani napuštanja mjesta prebivališta i stalnog boravka u RH, da bi se 01. travnja 2020. godine prešlo na izdavanje e-propusnice za svaki

slučaj napuštanja mesta prebivališta, odnosno stalnog boravka. 19.travnja 2020. ukinuta je mјera zabrane napuštanje mesta prebivališta / boravišta na području Istarske županije, te je propusnicu od tog trenutka trebalo izuzeti samo za napuštanje područja Istarske županije, a do potpunog ukidanja zabrane napuštanja mesta prebivališta i stalnog boravka u RH 11. svibnja. Točan broj izdanih propusnica nama je teško utvrditi obzirom na način njihovog izdavanja ( stožeri CZ, tvrtke, poljoprivredno savjetodavna služba, liječnici).

Odobrenje za izdavanje propusnica u gore navedenom razdoblju u Istarskoj županiji doatile su 102 osobe u 41 JLS (članovi stožera CZ ili zaposlenici u JLS), te su iste angažirane na provedbi ove zadaće.

### **Operativna pripravnost (dobava i raspodjela opreme, mobilizacija objekata, epidemiološko stanje djelatnika)**

#### **a) prijem i raspodjela opreme**

Na samom početku aktivnosti prve količine opreme za provedbu protiv epidemioloških mјera za područje Istarske županije distribuirane su putem DIP CZ odjel Rijeka i SCZ Pazin (kante za infektivni otpad, zaštitne maske, rukavice, zaštitni ogrtači, zaštitne odjela). Nakon 25. ožujka sredstva u skladištu DIP CZ odjel Rijeka preuzimale snage po nalogu Stožera CZ IŽ.

#### **b) mobilizacija snaga i objekata**

Temeljem zahtjeva Stožera CZ Istarske županije za potrebe provedbe protu epidemioloških mјera i mјera CZ nalogom pomoćnika ministra unutarnjih poslova mobilizirane su sljedeće operativne snage i pravne osobe:

- Društvo Crvenog križa Istarske županije mobilizirano je 14.03.2020. poradi zadaća organizacije prijema i skrbi o osobama u karantenama, a demobilizirano 19.05.2020.,
- Pleter usluge d.o.o. Zagreb (restoran Mozart u Puli) mobiliziran je 25.03.2020. poradi spravljanja i dostave obroka osobama u karantenama, a demobiliziran je 19.05.2020.,
- Eko servis MATIĆ Pazin mobiliziran je 29.03. namjenski za provedbu DDD mјera interventnih vozila anagažiranih na COVID-19 u Buzetu, Labinu i Pazinu. Pravna osoba je demobilizirana 11.05.2020.,
- Dezinfekcija d.o.o. Rijeka PJ Istra mobilizirana je 29.03. namjenski za provedbu DDD mјera interventnih vozila anagažiranih na COVID-19 u Rovinju, Poreču i Umagu. Pravna osoba je demobilizirana 11.05.2020.,
- Sani. tres d.o.o. Pula je mobiliziran 29.03. namjenski za provedbu DDD mјera interventnih vozila anagažiranih na COVID-19 na lokaciji Opće bolnice Pula, te provođenje DDD mјera karantene za osobe i karantene za vozače u Puli. Pravna osoba je demobilizirana 11.05.2020.,
- Hrvatska gorska služba spašavanja (HGSS) Stanica Pula je mobilizirana 08.04. namjenski za provedbu briga o stanju u prostoru za dekontaminaciju vozila i osoblja koja se nalazi u garaži Pula prometa u Puli. HGSS Stanica Pula je demobilizirana 19.05.2020.,
- EKO PLANET d.o.o. Pula je mobilizirana 11.04.2020. namjenski za zbrinjavanje zaraznog i opasnog otpada (infektivni otpad) iz županijske karantene Apartmani Horizont, dnevne bolnice - Hotel Pula te za dekontaminaciju vozila i osoblja saniteta IDZ-Pula i HMP-Pula. Pravna osoba je demobilizirana 19.05.2020.,
- Brioni d.d. Pula su mobilizirani 14.04.2020. namjenski za prijevoz djelatnika Opće bolnice Pula radi rada u smjenama, a u uvjetima kada nema javnog prijevoza. Pravna osoba je demobilizirana 19.05.2020.

Također su temeljem zahtjeva Stožera CZ Istarske županije za potrebe provedbe protiv epidemioloških mјera i mјera CZ Nalogom pomoćnika ministra unutarnjih poslova mobilizirane sljedeći objekti u vlasništvu pravnih osoba:

- Apartmani Horizont Pula, na adresi Verudela 6b Pula u vlasništvu Arena Hospitality Group d.d. Pula namjenski za uspostavu karantene županijske razine za osobe. Objekt je mobiliziran 10.03.2020., a demobiliziran je 18.05.2020
- Apartmani Horizont Pula, na adresi Verudela 6b Pula u vlasništvu Arena Hospitality Group d.d. Pula namjenski za uspostavu karantene županijske razine za vozače teretnih vozila u prekograničnom prometu. Objekt je mobiliziran 15.03.2020., a demobiliziran je 25.04.2020.
- Hotel "PULA", na adresi Sisplac 31 u Puli u vlasništvu tvrtke B.M.V. Inženjering d.o.o. Zagreb namjenski za smještaj pacijenata pozitivnih na COVID-19, kao dopunski kapacitet Opće bolnice Pula. Objekt je mobiliziran 01.travnja 2020., a demobiliziran je 28.04.2020.

## **PROVOĐENJE MJERA ZA POKRETANJE GOSPODARSKIH I DRUGIH**

Jedna od glavnih zadaća sustava CZ bila je usmjerenja na pripremu turističke sezone u ovim specifičnim i otežanim uvjetima. Ostvareni rezultati u turističkoj sezoni Istarske županije pokazali su da se zajedničkim naporom i pravilnim vođenjem cjelokupnog sustava CZ (svih operativnih snaga i pravnih osoba) žurnih službi, medicinskih ustanova, turističkih tvrtki i djelatnika, lokalne i područne samouprava mogu unatoč korona virusu postići dobri rezultati.

## **DJELATNOSTI U UVJETIMA EPIDEMIJE - MJERE INSPEKCIJSKIH I DRUGIH NADZORA**

Mjere provedbe inspekcijskih i drugih nadzora provedene su u cijelosti u skladu sa dobivenim naputcima, a težišno su usmjerene na nadzor poštivanja donesenih Odluka i mjera Stožera CZ RH pri čemu su:

- mjere ograničavanja društvenih okupljanja, rada u trgovini, uslužnih djelatnosti održavanja sportskih i kulturnih događanja (uključno sa radom tržnica, kafića, frizerskih salona, muzeja, knjižnica i dr.) nadzirali članovi Stožera CZ JLS, policijski službenici, pripadnici postrojbi vatrogastva (JVP i DVD), komunalni i prometni redati u JLS, te pripadnici Službe CZ Pazin,
- mjere zabrane napuštanja mjesta prebivališta i stalnog boravka nadzirali su policijski službenici uz povremena pojačanja pripadnika operativnih snaga vatrogastva,
- mjere poštivanja, karantene, samoizolacije i kućne izolacije za vozače nadzirali su policijski službenici i službenici državnog inspektora. Sve prijave o eventualnom kršenju mjera ŽC 112 Pazin proslijedio je redovno policiji,
- mjere pojačane kontrole provođenje Upute za sprječavanje i suzbijanje epidemije COVID-19 za pružanje socijalnih usluga u sustavu socijalne skrbi provedi su 20.04.2020. timovi formirani na županijskoj razini, a čijem su radu sudjelovali predstavnici Županijskog i Gradskih odjela za socijalnu skrb, predstavnici Centara za socijalnu skrb, epidemiolozi ZZJZ Istarske županije, predstavnici policije, inspektorji Državnog inspektorata, te inspektori Službe za CZ Pazin. U domovima za starije su izvršeni cijeloviti nadzori pri čemu je od 38 domova u njih 10 utvrđeno ukupno 16 nepravilnosti koje se odnose na nedostatak sredstava za zaštitu, te mjerjenja tjelesne temperature.

Zaposlenici SCZ Pazin sudjelovali su u ukupno 643 nadzora od čega inspektor u 563, a ostali službenici u 80.

Samo tijekom srpnja, kolovoza, rujna i listopada izvršeno je ukupno 498 inspekcijskih nadzora (noćni klubovi, ugostiteljski objekti, masovna okupljanja, trgovine, tržnice, pošte, banke, trgovački centri, benzinske postaje i dr.)

Izdano je 73 usmenih upozorenja i 4 prekršajna naloga, a poslana je i obavijest turističkoj inspekciji za pokretanje prekršajnog postupka.

Dakle ukupno je u razdoblju od ožujka do zaključno 31. listopada 2020. provedeno 643 spomenuta nadzora izdano 83 usmenih upozorenja i 4 prekršajna naloga.

Unatoč činjenici kako je SARS-CoV-2 u našu zemlju pa i na područje Istarske županije ušao nenajavljeni i prilično brzo reakcija sustava CZ je prema našem mišljenju bila brza i učinkovita, a što je vidljivo iz trenutnog stanja.

Kod planiranja, organizacije i provedbe zadaća, poštivanja naloženih mjera primjetna je visoka razina odgovornosti svih sudionika sustava, od čelnika JLP(R)S, članova Stožera CZ, pripadnika operativnih snaga pa do samih građana, što je također polučilo odličan rezultat.

Obzirom da pojava ove epidemije nije nigdje u našim dokumentima predviđena ovo je iskustvo koje ukazuje na potrebu da kod buduće izrade Procjena rizika, definiranja potrebnih snaga i sredstava, te naposljetku kod izrade Planova djelovanja budemo maksimalno sistematični, a kako bi spriječili iznenađenje i izbjegli i najmanji oblik improvizacije.

Osnovna zadaća Službe Civilne zaštite je stručna i racionalna ispomoć tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave uvijek u okvirima Ustavnih i zakonskih prava i obveza. Uloga stručne službe u tom pogledu je stručna pomoć u obavljanju administrativno-stručnih poslova za potrebe stožera, opremanje i osposobljavanje članova stožera do koordinacije i stručno tehničkih poslova na suradnji sa sustavima zaštite i spašavanja susjednih općina, gradova do županije uvijek temeljem pozitivnih zakonskih propisa. Od osnivanja Službe, poslove su im povjerili Istarska županija, svih deset gradova, te trideset i jedna općina.

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 2020. godini, a u studenom sjednica u svezi provedbe mjera zaštite i spašavanja u slučaju zimskih uvjeta na području Istarske županije. Održano je ukupno 43 sjednice Stožera civilne zaštite.

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.

## 6. CIVILNA ZAŠTITA

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

Premda je Služba civilne zaštite Vatrogasne zajednice IŽ još krajem 2019. godine kod jedinica lokalne samouprave potaknula inicijativu o formiranju mreža povjerenika civilne zaštite, njihovo imenovanje nije u značajnijem obimu provedeno. Odluke o imenovanju povjerenika civilne zaštite 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 civilne zaštite imenovanje povjerenika civilne zaštite utvrđeno kao obaveza, a uloga povjerenika i njihovih zamjenika u velikim nesrećama i katastrofama iznimno značajna, pokretanje postupka njihovog imenovanja je neophodno.

## PROSTORNI PLANOVI I STANJE SKLONIŠTA

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

Temeljem odredbi Zakona o sustavu civilne zaštite i Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“, br. 153/13 i 65/17), PUZS Pazin ima obvezu sudjelovanja u proceduri izrade i donošenja Prostornih planova svih razina jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, 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 jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave 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

### **a) 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 skloništima 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 mjeseta (Pula), 75 skloništa osnovne zaštite ukupnog kapaciteta 12.145 sklonišnih mjeseta 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. NASTAVNI ZAVOD ZA HITNU MEDICINU ISTARSKE ŽUPANIJE**

Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije je javna hitna medicinska služba koja se po stručno-medicinskoj doktrini i uz uporabu medicinske tehnologije organizira u cilju neprekidnog hitnog medicinskog zbrinjavanja svih osoba kojima je zbog bolesti, stradanja ili ozljede neposredno ugrožen život, pojedini organ ili dijelovi tijela, odnosno kod kojih bi u

kratkom vremenu moglo doći do životne ugroženosti, a s ciljem maksimalnog skraćenja vremena od nastanka hitnog stanja do konačnog medicinskog zbrinjavanja.

Djelatnost hitne medicine obuhvaća provođenje mjera i postupaka hitnog izvanbolničkog medicinskog zbrinjavanja na mjestu događaja ili u prostoru za reanimaciju/ambulanti Zavoda za hitnu medicinu ili tijekom prijevoza oboljelih i ozlijedenih osoba prijevoznim sredstvima hitne medicinske službe u odgovarajuću zdravstvenu ustanovu te provođenje mjera i postupaka hitnog bolničkog medicinskog zbrinjavanja u bolničkoj zdravstvenoj ustanovi. Zavod je županijska zdravstvena ustanova i organiziran je u sedam ispostava (Buzet, Labin, Pazin, Poreč, Pula, Rovinj i Umag).

Doktrina Zavoda je stići u najkraćem mogućem vremenu do pacijenta, na siguran način, znati što učiniti najbolje za pacijenta prema suvremenim medicinskim dostignućima i imati kvalitetnu medicinsku opremu za rad.

Tako uspostavljen sustav i organizacija rada u Zavodu, svakodnevno su na provjeri u nizu operativnih akcija spašavanja na području cijele Županije – od sudjelovanja spašavanja na moru, na prometnicama, te u kampovima, stanovima, radnim mjestima, požarima odnosno na svim mjestima gdje postoji potreba za pružanjem hitne medicinske pomoći.

Zavod za hitnu medicinu Istarske županije je organiziran tako da se koriste postojeći resursi, odnosno da sustav bude što racionalniji i time efikasniji, do pacijenta dolazi prvi raspoloživi tim i ne postoji „podjela“ terena. Takav način rada donio je vidljivo poboljšanje u rezultatima rada.

Pored redovne djelatnosti – spašavanje ljudskih života u u istarskoj županiji kada se radi o hitnim medicinskim stanjima, uslijed pandemije virusa SARS-CoV2 i velikog broja zaraženih odnosno potencijalno zaraženih osoba, zbrinjavanje navedenih pacijenata je dodatni zadatak. Već 30.1.2020. napisan je prvi Protokol o postupanju u slučaju sumnje na zarazu, a od početka ožujka 2020.

Radimo isključivo u trećem ili četvrtom stupnju dodatno zaštićeni, a sve kako ne bismo prenijeli zarazu po Županiji, odnosno kako ne bi došlo do poboljevanja zaposlenika Zavoda čime bi se ugrozila opstojnost Službe.

Niti u jednom trenutku nije bilo upitno funkcioniranje Službe, svi pacijenti su dobili hitnu medicinsku pomoć u najkraćem mogućem roku, te su svi pacijenti oboljeli od bolesti COVID bili odgovarajuće zbrinuti. Svako ambulantno vozilo i osoblje, nakon zbrinjavanja pacijenta koji je obolio od COVID bolesti ili postoji sumnja na to, dodatno su se dekontaminirali na za to specijalno organiziranim mjestima. To predstavlja dodatno opterećenje službe zbog potrebnog vremena za dekontaminaciju i time odsustvo tima.

Zavod u svom radu surađuje i s drugim službama – sanitetski prijevoz Istarskih domova zdravlja za prijevoz lakših slučajeva u bolnicu, odnosno vatrogasci za pomoć u prenošenju izrazito pretilih osoba te na prometnim nezgodama.

Sve edukacijske aktivnosti se uslijed pandemije provode virtualno, a za novoprimaljene radnike se provode i organizirane edukacije u malim grupama uz poštivanje epidemioloških mjera.

I dalje osiguravamo dovoljan broj djelatnika, te smo dobrim uvjetima rada i edukacijom svih zaposlenih postali brend u Hrvatskoj.

U sklopu EU projekta Emergency Euroregion u Zavodu je u 2020. godini utrošeno dodatnih 25.000 eura u edukaciju radnika na različitim međunarodnim tečajevima iz hitne medicine. I time je značajno unaprijeđena kvaliteta rada u Zavodu.

U ispostavama Zavoda trenutno je smješteno trinaest liječnika, što olakšava pronalaženje deficitarnog kadra. Zavod ima i veće potrebe za smještajem.

Veliki izazov je kako priskrbiti sredstva za propisanu odjeću i obuću za radnike HMS, koja nisu osigurana iz sredstava HZZO.

#### Sistematizacija radnih mesta i prikaz zaposlenih zdravstvenih djelatnika u NZHMIŽ

Zvanje	po mreži HZZO	nad standard		nad nad standard	
		Zima	Ljeto	Zima	Ljeto
Dr.med.	40	5	5	0	10
Med. sestra/tehničar	60	12	12	0	6
Vozač	40	13	13	0	10

Mreža HZZO je nedostatna za potrebe naše Županije, te postoji cjelogodišnji nad standard, odnosno u ljetnim mjesecima nad nad standard.

Zatraženo je proširenje mreže, 5 dodatnih timova T2 kroz 24 sata, pet dr.med. u ispostavi Umag, te trajnu pripravnost u ispostavi Buzet. Nova mreža hitne medicine, koja je trebala je biti objavljena 1.7.2019., se nije ni do danas dogodila.

#### Pregled aktivnosti tijekom 2020. godine na području sustava civilne zaštite

Kroz proteklu je godinu u NZHMIŽ, broj intervencija iznosio:

- u ambulanti 15 926
- izvan ambulante 24 144

Pregled ostalih aktivnosti: radnici 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. Liječnici educirani su za korištenje FAST ultrazvuka. Provođeni su redoviti mjesечni sastanci unutar ispostava. Kontinuirano se radi na poboljšanju kvalitete rada i boljoj opremljenosti kako bi naši pacijenti dobili najkvalitetniju hitnu zdravstvenu skrb kada i gdje im je potrebna. **Nabavljeni su četiri kvalitetna ambulantna vozila za ispostave Umag, Pazin, Rovinj i Poreč** čime se podiže sigurnost u prijevozu pacijenata i osoblja te daje bolju mogućnost zbrinjavanja pacijenata tijekom prijevoza.

#### Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području sustava civilne zaštite u 2020. godini:

- zbrinjavanje pacijenata oboljelih od COVID bolesti i sumnje na COVID u Istarskoj županiji u izvanbolničkim uvjetima

Vozni park cijelog Zavoda je u cijelosti star i dotrajao, započeo je proces obnove voznog parka Zavoda koji se planira dovršiti kroz sljedeće tri godine, kako bi se kasnije održavao na odgovarajućem nivou. U tablici 2 nalaze se podatci o voznom parku Zavoda.

U svrhu poboljšanja sustava zaštite i spašavanja u ZHMIŽ razrađen je plan postupanja u velikim nesrećama, te se provode dvije vježbe velike nesreće na razini Županije. Potrebno je na razini žurnih službi Istarske županije (uključiti i krizni stožer) upoznati sve djelatnike sa zajedničkim protokolom i načinom djelovanja radi bolje koordinacije.

Molimo da se ulože napor, kako od građana tako i svih relevantnih struktura u gradovima i općinama, da se svaka kuća ili stambena jedinica vidljivo označi kućnim brojem jer brzina pružanja pomoći često ovisi o brzini pronalaženja točnog mjesta intervencije.

Molim označiti putokazima prilaz plažama i kampovima na području svih gradova i općina (koji još nisu označeni).

Ove se godine vršilo mnogo radova obnove i sanacije prometnica, no iznimno rijetko smo o tome bili obaviješteni, molim da se žurne službe o tome obavijeste na vrijeme.

Potrebna je dodatna edukacija građana u pružanju osnovnog održavanja života i rada s AVDom. Isto tako edukacija pozivanja hitne medicinske službe, kako pozvati u hitnom slučaju, da se ne gubi dragocjeno vrijeme do dolaska pacijentu.

U evidenciji ZHM IŽ zabilježeno je 2019. godine 5975 prometnih nesreća. Značajan broj prometnih nesreća su biciklisti. Sukladno tome potrebno je učiniti biciklističke staze, obnoviti i evaluirati prometnice.

**Postaviti „pametne“ rampe** koje prepoznaju registraciju žurnih vozila, na cijelo područje kako bi vozila hitne medicinske službe mogla nesmetano prolaziti. Ključevi rampi značajno usporavaju dolazak na mjesto intervencije, odnosno u slučaju kada dolazi tim HMS iz druge ispostave, nemaju ključ i mora se pozvati policija kako bi otključali rampu.

#### 4. Tablica 1 - Broj intervencija u NZHMIŽ (2020.)

ISTARSKA ŽUPANIJA	
<b>UKUPAN BROJ SVIH INTERVENCIJA</b>	<b>40070</b>
na području IŽ	24144
u ambulanti	15926
<b>TRAUMA</b>	<b>5975</b>
prevezeno u bolnicu	1161
srčani udar	199
moždani udar	460
COVID	567
<b>BROJ ARESTA</b>	<b>556</b>
bez reanimacije	304
reanimacije	252
od toga živi dovezeni u bolnicu	60
<b>prosječno vrijeme (u min) za hitne pacijente</b>	<b>14</b>
<b>prosječno vrijeme (u min) za nehitne pacijente</b>	<b>27</b>
<b>broj aresta sa reanimacijom</b>	<b>252</b>
<b>živi dovezeni u bolnicu</b>	<b>60</b>

Rezultat od 23.8% preživljavanja nakon reanimacije je iznad prosječni svjetski rezultat.

Rezultati oživljavanja su na iznad prosječnom nivou, čime se dokazuje kvaliteta rada u Zavodu, dok prosjek od 14 minuta do pacijenta (idealno 10 minuta) koji ima neko hitno medicinsko stanje, nastaje uslijed nedostatne mreže hitne medicine u IŽ, jer u određenom broju slučajeva je prvi raspoloživi tim dolazi iz druge ispostave (drugo ili treće hitno stanje). Ukoliko bi se proširila mreža hitne medicine (kako je to planirano s 5 dodatnih timova T2 na nivou Županije), vrijeme do pacijenta bi se značajno skratilo, a to bi poboljšalo i ishode liječenja i preživljavanja.

U Zavodu je zbrinut i značajan broj COVID pacijenata, što iziskuje i naknadnu dekontaminaciju vozila i osoblja, a što značajno produžava ponovnu dostupnost tima HMS.

Osim toga, od ožujka 2020. neophodan je rad s dodatnom zaštitnom opremom kako ne bi došlo do proširenja zaraze odnosno kako ne bi došlo do urušavanja službe.

## **8. ŽUPANIJSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO**

Tijekom 2020. godinu na području Istarske županije, u tijeku epidemije COVID-19, do dana 07.siječnja 2021. prijavljeno je 6008 oboljelih koji su stavljeni u izolaciju. Kontakti oboljelih stavljeni su pod zdravstveni nadzor u samoizolaciju i poduzete su potrebne protuepidemijske mjere. U tom periodu je od posljedica COVID-19 umrlo 89 osoba.

Tijekom 2020. godine na području Istarske županije zabilježene su četiri (4) epidemije zaraznih bolesti: tri (3) epidemije svraba i jedna (1) epidemija akutnog gastroenteritisa. U tim epidemijama oboljelo je ukupno 17 osoba. U svim slučajevima poduzete su protuepidemijske mjere nakon kojih nije bilo novooboljelih.

Na području Istarske županije u 2020. godini nije evidentiran niti jedan ekološki incident.

Radi poboljšanja sustava dojave u slučajevima izvanrednih stanja kod pojave zaraznih bolesti u epidemiološkom obliku ili kod pojave zaraznih bolesti od javnozdravstvenog značaja, kao i kod pojave neke druge bolesti ili smrti obratite se ispostavi Službe za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo u Puli na tel. 529-017, 529-046, 529-047 ili dežurnom epidemiologu na mob. 099/5294455.

## **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 manipuliraju opasnim tvarima i preventivnoj protupožarnoj zaštiti (kopnenog dijela pomorskog dobra).Što se tiče posrednog provođenja obveza, iste se odnose na dvije zaokružene cjeline:

- protupožarna zaštita na moru,
- zaštita od onečišćenja mora.

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

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

## LUČKA UPRAVA PULA

### Vježbe

Lučka uprava Pula aktivno sudjelovala u vježbama

Redovito održavane tromjesečne vježbe provjere sigurnosne zaštite luke.

### Izvanredne aktivnosti

Tijekom 2020.-te godine Lučka uprava Pula nije imala nikakvih izvanrednih aktivnosti vezano za Sustav civilne zaštite.

### Stanje sredstava i opreme

Na zalihamu Lučka uprava Pula u Puli i Bunarini ima oko 400 metara privremenih hidrofobnih brana i 100 komada apsorbirajućih krpa.

## LUČKA UPRAVA UMAG-NOVIGRAD

Tijekom 2020. godine otežano je cijelokupno poslovanje Lučke uprave Umag – Novigrad zbog pandemije uzrokovane virusom SARS-Cov-2. Poslovanje je prilagođeno mjerama stožera (rad od kuće zbog lock-downa i zbog obaveznih izolacija nekih djelatnika, smanjen i strogo kontroliran način zaprimanja stranki, obavezna upotreba zaštitnih maski, zaštitnih rukavica i dezinfekcijskih sredstava i sl.)

Lučka uprava Umag - Novigrad je 7. svibnja 2020. god. sudjelovala u vađenju potopljenog plovila "GROTA" u luci Umag. Akcija je organizirana od strane Grada Umaga uz odobrenje Lučke Kapetanije Pula, te uz suradnju JVP-a, komunalnog poduzeća Komunela d.o.o., komunalnog poduzeća 6. Maj d.o.o. i Lučke uprave Umag – Novigrad. Tom prilikom cijelokupno područje bilo je zaštićeno upijajućom branom, te su poduzete sve mjere radi suzbijanja onečišćenja mora.

Osim manjih incidentnih situacija, poput izljevanja mineralnih ulja sa plovila, u, koje ne predstavljaju ekološku opasnost i koje su sanirane neposredno po dojavi, nije bilo značajnih izvanrednih aktivnosti.

Lučki nadzornici su intervenirali u svrhu zaštite plovila i obale dana 3. kolovoza 2020. god. zbog jakog nevremena i pijavice u luci Umag, Stela Maris i Savudrija, te 28. i 29. prosinca 2020. god. uslijed jake južine i poplave u luci Umag, Savudrija i Novigrad.

Lučki nadzornici vrše redovitu ophodnju lučkog područja.

Donacijom Istarske Županije nabavljeno je 540 m upijajućih brana, 2400 kom upijajućih krpa, te 5 lit disperzanata,

## LUČKA UPRAVA POREČ

Lučka uprava Poreč osnovana je radi upravljanja, gradnje i korištenja luka otvorenih za javni promet Poreč, Vrsar, Funtana, Vrh Lima, Červar Porat i Santa Marina.

Lučka uprava dužna je voditi brigu o gradnji, održavanju, upravljanju, zaštiti i unapređenju pomorskog dobra koje predstavlja lučko područje te osiguravati trajno i nesmetano obavljanje lučkog prometa, tehničko-tehnološkog jedinstva i sigurnost plovidbe. Posebna pažnja djelatnika Lučke uprave koji su osposobljeni i educirani usmjerena je na red u lukama, što obuhvaća zaštitu od onečišćenja mora i okoliša, zaštitu djelatnika u radu s opasnim tvarima te protupožarnu zaštitu.

Tokom 2020. godine Lučka uprava Poreč nije imala izvanrednih okolnosti u smislu nesreća koje bi ugrožavale zdravlje ljudi i životinja ili uzrokovale štetu na materijalnim i drugim dobrima i okolišu, no svakako je epidemija virusa COVID\_19 obilježila 2020. godinu.

## LUČKA UPRAVA RABAC

### I. PREGLED AKTIVNOSTI TIJEKOM 2020. GODINE NA PODRUČJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

Lučka uprava Rabac tijekom 2020. godine nije provodila aktivnosti sustava civilne zaštite.

### II. IZVJEŠĆE O IZVANREDNIM AKTIVNOSTIMA

Tijekom 2020. g. nije bilo izvanrednih aktivnosti.

### III. POTREBE ZA RAZVOJ I OPREMANJE UNUTAR SUSTAVA ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

Radi zaštite mora i obale od iznenadnog onečišćenja LU Rabac, posjeduje dva kontejnera sa sustavom protiv onečišćenja INTERSUZAM. Jedan kontejner nakazi se u Rapcu, a drugi u Plomin Luci. Također u luci Trget imamo brane i upijajuće krpe.

Od Istarske županije, Odsjeka za pomorstvo, promet i infrastrukturu, za LU Rabac je u 2020. nabavljeno je 540 m upijajućih brana OSW-51S, te 2400 komada upijajućih krpa OBW-70, te 5 l disperzanta.

## 10. SUSTAV JAVNOG UZBUNJIVANJA

Nakon što je 2009. godine izvršena temeljita rekonstrukcija cijelokupnog sustava javnog uzbunjivanja građana na području naše županije, težiste je usmjereno na održavanje ispravnosti postojećeg sustava. Tako je u sustav javnog uzbunjivanja građana uključeno 48 sirena koje se uključuju putem centralnog uređaja za upravljanje sirenama u Županijskom centru (ŽC) 112 Pazin.

Tablični pregled ispravnosti elemenata sustava javnog uzbunjivanja građana na dan redovnog mjesecnog ispitivanja sirena 06. prosinca 2020. godine:

R.b.	Grad / Općina	Broj instaliranih sirena	Broj ispravnih sirena na dan 06.12.2020.
1.	Buje	1	1
2.	Buzet	1	1
3.	Fažana	1	1
4.	Kanfanar	1	1
5.	Labin	1	0
6.	Medulin	1	1
7.	Novigrad	1	1
8.	Pazin	4	4
9.	Poreč	5	5
10.	Pula	10	8
11.	Rovinj	7	0
12.	Umag	1	0
13.	Vodnjan	1	1
14.	Vrsar	1	1
15.	Žminj	1	0
<b>Ukupno:</b>		<b>37</b>	<b>25</b>

Temeljem odredbi Zakona o sustavu civilne zaštite i Pravilnika o postupku uzbunjivanja stanovništva (Narodne novine, br. 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.

Aktivnosti na broju 112 ( pozivi) tijekom razdoblja 25.02.2020- 31.12.2020 g.

Tijekom intenzivnog razdoblja borbe protiv epidemije izazvane COVID- 19 , a naročito u razdoblju od 01. ožujka pa do 15. svibnja 2020. aktivnosti vezani za uporabu jedinstvenog broja 112 su značajno povećane te su zabilježeni su sljedeći statistički podaci:

Broj poziva na broj 112: ožujak 4791, travanj 2599, svibanj 1988, lipanj 4760, srpanja 6490, kolovoz 5890, rujan 3887 i listopad 2274 ili ukupno 34 953.

Broj poziva na broj 112 neposredno vezanih za COVID - 19: ožujak 2924, travanj 883, svibanj 338, lipanj 242, srpanj 359, kolovoz 341, rujan 121 i listopad 143 ili ukupno 5351.

Tijekom promatranog razdoblja u ŽC 112 Pazin zaprimljeno je gotovo 6000 e-mailova te preko 300 odluka, naputaka i preporuka, a zabilježeno je i više od 1000 ostalih oblika korespondencije sa stožerima CZ, te pravnim i fizičkim osobama

Zaprimljeno je ukupno 1509, obrazaca ulaska vozača kamiona s destinacijom u Istarskoj županiji od čega je 89 proslijeđeno karanteni za vozače kamiona u Puli.

## 11. PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU IŽ

U pogledu funkcioniranja sustava civilne zaštite 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 civilne zaštite od posebnog interesa na državnoj razini (HEP, ZZHM , Hrvatske vode, DHMZ, MRCC, i dr.). Ove pravne osobe svoje zadaće u sustavu civilne zaštite izvršavaju u skladu sa svojim operativnim planovima i naputcima nadležnih središnjih tijela. Suradnja PUZS Pazin je sa ovim sudionicima civilne zaštite redovita, profesionalna i odvija se u skladu sa propisanim procedurama (SOP).
- b) Jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave određene kao pravne osobe od posebnog interesa za civilne zaštite razine jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave (komunalna poduzeća, ugovorni dobavljači i pružatelji usluga, distributeri vode i dr.).

Interes za uključivanje pojedine pravne osobe u sustav civilne zaštite 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 civilne zaštite.

Operativnim planovima pri čemu isti moraju biti usklađeni sa Planovima djelovanja jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i sa jasno izrađenim načinom organiziranja provedbe mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite. Sve se aktivnosti za djelovanje, uskladjuju u Stožeru civilne zaštite općinske, gradskе ili županijske razine, a njihovu mobilizaciju i aktiviranje nalaže načelnik nadležnog Stožera civilne zaštite.

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 civilne zaštite donijela je 41 jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave. 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 jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, te da li su međusobne obaveze utvrdile Sporazumima, stvar je analiza koje također trebaju provesti nadležna upravna tijela i čelnici jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, a što je obzirom na značaj i mogućnosti ovih subjekata naročito važno.

Realizacija ove zadaće je u svakom slučaju započela, ima odličnih primjera međusobne uskladenosti 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.

## 11.1. 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.

### a) Redovne aktivnosti

Unutar redovnih aktivnosti poduzimanja mjera i postupaka kojima se osigurava pogonska sigurnost distribucijske mreže prirodnog plina, provedeno je u 2020. godini sljedeće:

- 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 2020. godine zaprimljeno je ukupno 38 poziva građana i utvrđeno 9 slučajeva propuštanja plinskih instalacija. Od toga je 5 propuštanja na distributivnom sustavu, i to nastalih isključivo mehaničkim oštećenjem, radovima trećih osoba u blizini plinovoda, te 4 propuštanja 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, kondenzacijske posude, priključci i dr.);
- redovito, periodično mjerjenje koncentracije odoranta u distribucijskoj mreži prirodnog plina;
- ispitivanje opreme i uređaja za kontrolu i nadzor propuštanja plinske mreže u propisanim rokovima.

b) Izvanredne aktivnosti

U 2020. godini nisu registrirane pojave ili događaji koji bi zahtijevali izvanredne aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

## **11.2. ISTARSKI VODOVOD BUZET d.o.o. BUZET**

1. Pregled aktivnosti tijekom 2020. 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),
- Šubnjent (područje Općine Karlobag),
- Kanfanar (područje Općine Kanfanar),
- Medici (područje Općine Oprtalj),
- Hlaji (područje Grada Buzeta),
- Stari Pazin (područje Grada Pazina),

Pregledi i kontrole se provode svakodnevno putem sustava daljinskog nadzora i upravljanja, preko uzimatelja uzorka 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 skladistima klor IVB.

2. Izvješće o izvanrednim aktivnostima tijekom 2020. godine na području sustava civilne zaštite

Tijekom 2020. 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.

### 3. 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.

Za sada raspolaže sa slijedećim materijalno-tehničkim sredstvima:

- prenosivi PVC spremnici za vodu zapremine 1m<sup>3</sup> – 5 komada (u svakoj PJ po jedan) te jedan prenosivi spremnik od nehrđajućeg čelika (INOX) zapremine 2 m<sup>3</sup> u PJ Buzet
- od materijalno – tehničkih sredstava raspolaže s ručnim, električnim i motornim alatom za potrebe održavanja i saniranja vodovodne mreže, a od prijenosnih i fiksnih elektroagregata i potopnih ili motornih pumpi:

Org. jedinica	Broj fiksnih i prijenosnih agregata	Broj potopnih ili motornih pumpi
PJ Buje	4	6
PJ Buzet	2	2
PJ Pazin	1	2
PJ Poreč	5	4
PJ Rovinj	4	6
RJ Proizvodnja	6	3
RJ Održavanje	3	0
UKUPNO:	25	23

Org. Jedinica	Broj osobnih vozila	Broj teretnih vozila	Broj rovokopača, traktora
PJ Buje	3(2)	13	3
PJ Buzet	3	6	2
PJ Pazin	3	9	2
PJ Poreč	5(6)	14	2
PJ Rovinj	4(4)	8	3
RJ Proizvodnja	4	4	0
RJ Stručne službe	18	1	0
RJ Održavanje	7	8	2
UKUPNO:	47(12)	63	14

Napomena: U zagradi, u stupcu osobna vozila je broj mopeda!

- 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) uvodi se druga smjena za vodooinstalatere od 14,00 do 22,00 sata, a nakon toga pripravnost 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.

### **11.3. VODOVOD PULA d.o.o. Pula**

Krajem 2017. godine obavljen je tranzicijski audit od strane vanjske certifikacijske kuće, te smo dobili certifikate da smo zadovoljili zahtjevima normi. Dobili smo certifikate za implementaciju sustava kvalitete prema normi ISO 9001 : 2015, te certifikat za normu ISO 14001 : 2015 za implementaciju sustava zaštite okoliša. Krajem 2020. godine izvršen je redoviti audit od strane vanjske certifikacijske kuće.

Tokom 2020. godine, a u cilju sprječavanja širenja pandemije Koronavirusa (COVID-19) u društvu poduzete su slijedeće aktivnosti:

- poslovna komunikacija sa strankama u najvećoj se mjeri preusmjerila putem pošte, elektroničke pošte i telefona,
- za potrebe kada stranka mora doći u društvo uređena su prijemna mjesta sa zaštitom pregradom od polikarbonata,
- na ulaze u prostore društva instalirane se barijere za dezinfekciju obuće te dozatori sa sredstvom za dezinfekciju ruku,
- svim radnicima se u više navrata podijelilo zaštitne maske te osobna dezinfekcijska sredstva za dezinfekciju ruku, radne opreme i vozila.
- izrađeni su interni akti u skladu s preporukama stožera civilne zaštite u svezi sprječavanje širenja zaraze.

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.

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

Pregled aktivnosti: Planirane vježbe evakuacije i spašavanja za svibanj 2020.god. na lokacijama Vodovoda Labin d.o.o. i to u CS Fonte Gaja, Upravi i Pogonu Brdo nisu obavljene zbog pandemije Covid-19. 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 su položila 2 radnika (radnik + odgovorna osoba). Edukaciju higijenskog minimuma u 2020. god. položilo je 3 radnika. Redovito se vrši zbrinjavanje opasnog i ostalog otpada sa ovlaštenom tvrtkom (PVC i ostali otpad, žarulje, toneri, baterije, mulj sa UPOV-a Labin itd.) uz propisno evidentiranje u očeviđnicima. Po objektima se redovito vrši preventivna deratizacija i dezinfekcija uz monitoring ZZJZ IŽ.

**Izvanredne situacije:** U tri navrata tijekom mjeseca rujna, listopada te prosinca došlo je do pojave zamućenja izvora Fonte Gaja, Kokoti i Mutvica. Pojava zamućenja u prosincu bila je dugotrajna te se vodoopskrba odvijala sa strane CS Rakonek (Vodovod Pula d.o.o.). Spomenute pojave zamućenja nisu dovela do povećanja parametra mutnoće vodoopskrbne mreže.

Izvanrednih aktivnosti kao posljedica niskih temperatura nije bilo. Ukupne oborine u 2020. god. zabilježene na lokaciji CS Draga iznose 1.406,8 mm.

**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 2020. godini nastavljeno je sa aktivnostima vezanim uz uvođenje izvora Sv. Anton u sustav vodoopskrbe; nastavlja se 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 koju ima izvor Kožljak u zimskom periodu, a što za sada zbog tehničke konfiguracije sustava Kožljak – Labin nije izvedivo.

Sukladno prijedlogu Direktive EU 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. godine o kvaliteti vode namijenjenu za ljudsku potrošnju, da bi se poboljšala kvaliteta vode za ljudsku potrošnju potrebno je sniziti parametar mutnoće na vrijednost <1NTU. Isto je moguće ostvariti projektiranjem/installiranjem uređaja za obradu (filtriranje) vode.

S obzirom na sve veću učestalost pojave zamućenja izvorišta Fonte Gaja-Kokoti i Mutvica, a poglavito u ljetnim mjesecima zbog nesmetane vodoopskrbe, kao prioritet, trebalo bi postaviti izgradnju uređaja za obradu (filtriranje) vode (započeta izrada projektne dokumentacije projekta odvodnje Labinštine koja će sadržavati i projektnu dokumentaciju vezanu uz izgradnju uređaja za filtriranje vode).

## 11.5. BINA – ISTRA d.o.o.

### I. Pregled aktivnosti tijekom 2020. godine na području zaštite i spašavanja

#### a) Protupožarna zaštita

##### b) 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 2020. godini bile su:

- 6 VATROGASNIH VJEŽBI
- 5252 PRATNJI OPASNHIH TERETA

Održavanje zelenih površina i sječa raslinja u koridoru Istarskog ipsilona -

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

Prikupljanje otpada -

Kroz godinu je osigurano prikupljanje otpada na cijelom Istarskom ipsilonu. Tijekom zimskog perioda odvoz otpada vrši se dva puta mjesечно, dok se u ljetnom periodu prikupljanje vrši minimalno jednom tjedno.

#### c) Zaštita okoliša

Na Istarskom ipsilonu je u potpunosti realiziran program zatvorenog sustava odvodnje te su provedena 22 redovna ispitivanja kakvoće vode na ispusnim uređajima za pročišćavanje oborinskih voda s kolnika koji broje 56 separatora i 10 laguna. Analizom i praćenjem uzorkovanja 210 pokazatelja za 2020. 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 ispuštenе vode.

U naseljenim područjima duž Istarskog ipsilona postavljeni su zidovi za zaštitu od buke u ukupnoj dužini većoj od 4,5 km.

### II.Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2020. godini

U 2020. godini na Istarskom ipsilonu nije zabilježen niti jedan izvanredni događaj iz domene zaštite i spašavanja. U tom periodu bilježimo preko 7,1 milijuna vozila te ukupno 65 prometnih nezgoda. Od 65 prometnih nezgoda, 53 je s materijalnom štetom, 9 s ozlijedjenima i 3 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.

## **12. UDRUGE GRAĐANA, KLUBOVI I ORGANIZACIJE U SUSTAVU CIVILNE ZAŠTITE**

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 raspolažu sa respektabilnim kadrovskim, stručnim pa i materijalnim potencijalima te svojim sposobnostima nadopunjaju sposobnosti temeljnih operativnih snaga te specijalističkih postrojbi civilne zaštite.

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

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

Udruge građana koje su Odlukama predstavnika tijela određene kao pravne osoba od interesa za sustav civilne zaštite, a nisu temeljne operativne snage sustava civilne zaštite nisu dužne izradivati Operativne planove civilne zaštite, ali su izvršnom tijelu jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave 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.

Služba civilne zaštite Vatrogasne zajednice IŽ 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 civilne zaštite.

### **12.1. ISTARSKI SPELEOLOŠKI SAVEZ**

Istarski speleološki Savez dio je Stožera Civilne Zaštite Istarske županije, a od aktivnosti vezanih za civilnu zaštitu u 2020. godini provodio je sljedeće mjere. U travnju 2020. godine, na zahtjev Stožera Civilne Zaštite IŽ, Istarski speleološki savez formira i šalje popis ljudi koji su voljni i sposobni biti mobilizirani u slučaju nužde prilikom Covid-19 krize. Također na dan, 30. prosinca 2020. godine, dan nakon razornog potresa u Petrinji, Glini, Sisku i okolicu, Savez šalje popis ljudi koji su sposobni i voljni biti mobilizirani u slučaju nužde na potresom pogodjenim mjestima. Istarski speleološki savez nije provodio dodatne obuke i/ili vježbe koje se odnose na civilnu zaštitu tijekom 2020. godine.

### **12.2. HRVATSKA GORSKA SLUŽBA SPAŠAVANJA - STANICA ISTRA**

Stanica Istra je u 2020. godine, na području svoje odgovornosti izvela dvanaest akcija spašavanja, jednu intervenciju a po dojavi HGSS-a bila je u pripravnosti zbog potresa u Zagrebu.

Pripadnici Stanice Istra sudjelovali su u spašavanju nakon potresa u Petrinji, bili su na ispomoći Stanici Makarska za potragu na Biokovu i Stanici Zagreb u spašavanju na Medvednici.

U potražnoj akciji na području sela Orihi osim pripadnika Stanice Istra u ispomoći su bile: HGSS Stanica Rijeka i HGSS Stanica Karlovac.

**TABLICA: akcije, intervencije, pripravnost**

r.b.	datum	akcije,intervencije pripravnost	mjesto	dojavitelj
1.	1.02.2020.	akcija	Pazin	ŽC 112 Pazin
2.	27.02.2020.	akcija	Limski kanal	ŽC 112 Pazin
3.	22.03.2020.	Pripravnost	Zagreb	HGSS
4.	7.06.2020.	akcija	Pazin	ŽC 112 Pazin
5.	8.06.2020.	akcija	Orihi	ŽC 112 Pazin
6.	9.06.2020.	akcija	Orihi	ŽC 112 Pazin
7.	11.06.2020.	intervencija	Brnobići	mještani
8.	24.06.2020.	akcija	Marčana, Ljubićeva	ŽC 112 Pazin
9.	03.- 06.08.2020.	akcija	Biokovo	HGSS
10.	07.- 09.08.2020.	akcija	Biokovo	HGSS
11.	12.09.2020.	akcija	Medvednica	112 ZG
12.	01.- 03.10.2020.	akcija	Rakalj	ŽC 112 Pazin
13.	22.11.2020.	akcija	Žbevnica	ŽC 112 Pazin
14.	29.12.2020.	akcija	Potres Petrinja	HGSS

U aktivnostima oko suzbijanja COVID-19 pandemije Stanica Istra je od 01.-25.04.2020. održavala Stanicu za dekontaminaciju vozila i osoblja u Puli, kontrolirala da li građani poštuju zabranu okupljanja oko planinarskih domova na području Istarske županije, bila na raspolaganju starijoj populaciji Račje Vasi i okolnih naselja na Ćićariji kako bi im se olakšalo pristup do namirnica i lijekova.

U smislu preventive nesreća i sanitetskog dežurstva na sportskim i planinarskim manifestacijama na planinskim i za vozila HMP teško dostupnim područjima Stanica Istra obavila je 4 osiguranja.

**TABLICA: preventivna djelovanja**

r.b.	datum	preventivno djelovanje	mjesto	organizator
1.	30.01.2020.	Pregled i procjena terena za snimanje	Rovinj, Punta Corrente	Stanica Istra
2.	01.02.2020.	Bas production (dežurstvo)	Rovinj, Punta Corrente	Stanica Istra
3.	12.02.2020.	Predavanje na općoj planinarskoj školi	Pazin	Stanica Istra
4.	15.02.2020.	Brtonigla adventure treck (dežurstvo)	Brtonigla	Stanica Istra
5.	11.02.2020.	Obilježavanje dana 112	Raša	ŽC 112 Pazin
6.	19.02.2020.	Predavanje na općoj planinarskoj školi	Pazin	Stanica Istra
7.	21.02.2020.	Predavanje na općoj planinarskoj školi	Pazin	Stanica Istra
8.	17.03.-15.04.2020.	Skrb o starijoj populaciji	Račja Vas	Stanica Istra
9.	01.04-05.04.2020.	Stanica za dekontaminaciju	Pula	Stožer CZ
10.	06.04-10.04.2020.	Stanica za dekontaminaciju	Pula	Stožer CZ
11.	11.04-15.04.2020.	Stanica za dekontaminaciju	Pula	Stožer CZ
12.	16.04-21.04.2020.	Stanica za dekontaminaciju	Pula	Stožer CZ
13.	19.04.2020.	Obilazak planinarskih domova	Istra	Stožer CZ
14.	21.04-24.04.2020.	Stanica za dekontaminaciju	Pula	Stožer CZ
15.	25.04.2020.	Preseljenje stanice za dekontaminaciju	Pula	Stožer CZ
16.	03.05.2020.	Obilazak planinarskih domova	Istra	Stanica Istra
17.	27.06.2020.	Rabac MTB Huscuarna (dežurstvo)	Rabac	Stanica Istra
18.	26.07.-02.08.2020.	Helikoptersko dežurstvo	Divulje	HGSS
19.	29.10.2020.	Predavanje na planinarskoj školi	Pula	Stanica Istra
20	01.12.2020.	Pregled i analiza staze sedam slapova	Buzet	Stanica Istra

Prema godišnjem planu rada održane su tri stanične vježbe. Stanica je bila domaćin speleo ronilačke vježbe održane u Puli od 05.-07.06.2020. godine. Dio članova učestvovao je na: državnoj speleo spasilačkoj vježbi, helikopterskoj vježbi spašavanja sa broda, vježbi frakturiranja stijena, međunarodnoj vježbi organizacije spasilačkih ekipa (TTX Top table exsercise). Zbog COVID 19 pandemije, mogućnosti širenja zaraze među članstvom te pridržavanja epidemioloških mjera koje su u danim momentima bile na snazi neke od planiranih vježbi i edukacija morale su biti otkazane te nisu prikazane u tablici vježbe.

**TABLICA: vježbe**

r.b.	datum	vježba	mjesto	organizator
1.	19.01.2020.	Vježba procjene opasnosti od lavina	Zoncolan	Stanica Istra
2.	9.02.2020.	Vježba kretanja u zimskim uvjetima	Preber	Stanica Istra
3.	08.-12.02.2020.	TTX Top table exsercise	Bohinj	European civil protection
4.	15.02.2020.	Speleoronilačka vježba	Ogulin	HGSS
5.	5.06.2020.	Speleoronilačka vježba	Pula	HGSS
6.	19..21.06.2020.	Vježba odjela za frakturiranje stijena	Velebit	HGSS
7.	27.-28.06.2020.	Vježba spašavanja iz visokih stijena	Nugla	Stanica Istra
8.	10.-12.07.2020.	Helikopterska vježba spašavanja sa broda	Divulje	HGSS
9.	17.-19.07.2020.	Državna speleovježba	Jama Nedam	HGSS
10.	09.-11.10.2020.	Državna speleoronilačka vježba	Brač	HGSS

Gorski spašavatelji i Spašavatelji nastavili su sa specijalističkim edukacijama: tečaj gorske medicine, tečaj spašavanja uz pomoć helikoptera, tečaj za vođu speleospasilačke ekipe, specijalistički ronilački tečajevi (potrage u mutnim vodama, ronjenje u speleološkim objektima), instruktorski seminar ljetnih tehniki spašavanja, instruktorski seminar speleospasilačkih tehnika.

Pripravnici za spašavatelje i gorske spašavatelje nastavili su svoju edukaciju kroz redovite aktivnosti stanice i komisije za školovanje i usavršavanje kadrova HGSS-a.

**TABLICA: školovanje i usavršavanje**

r.b.	datum	školovanje i usavršavanje članova	mjesto	organizator
1.	18.01.2020.	Instruktorski seminar	Platak	HGSS
2.	23.-26.01.2020.	Tečaj prve pomoći	Paklenica	HGSS
3.	30.01.-02.02.	Tečaj prve pomoći	Paklenica	HGSS
4.	05.09.2020.	Inst. sem. spaš.u ljetnim uvjetima	Paklenica	HGSS
5.	12.-13.09.2020.	Instr. seminar speleospašavanja	Sljeme	HGSS
6.	05.-13.09.2020.	Tečaj gorske medicine	Jizerka, CZ	ICAR, ISMM
7.	18.-20.09.2020.	Tečaj za vođu tima speleospasilačke ekipe	Zagreb	HGSS
8.	14-18.09.2020.	Ronilački tečaj	Murter	HGSS
9.	02.-04.10.2020.	Tečaj za vođu tima speleospasilačke ekipe	Delnice	HGSS

10.	03.-05.10.2020.	Osnovni tečaj speleospašavanja	Crnopac	HGSS
11.	16.-18.10.2020.	Tečaj za vođu tima speleospasilačke ekipe	Crnopac	HGSS
12.	16.-18.10.2020.	Helikopterski B tečaj	Divulje	HGSS
13.	16.-18.10.2020.	Osnovni tečaj speleospašavanja	Crnopac	HGSS

Organizacijski raspored Gorskih spašavatelja Stanice Istra na dva tima, tim Pula i tim Pazin nastavlja se pokazivati kao primjereno odgovor na zahtjevnost pokrivanja velikog područja odgovornosti (cijele Istarske županije), a sukladno tome razmještena je specijalizirana oprema za spašavanje i službena vozila.

**TABLICA: članstvo HGSS Stanice Istra**

r.b.	Razina obuke	broj članova
1	gorski spašavatelj	18
2	spašavatelj	8
3	pripravnik	2
4	suradnik	3
	<b>UKUPNO</b>	<b>31</b>

Vozni park čine četiri službena vozila od čega: jedno terensko, dva kombi i osobno karavan. Njihovim redovitim servisima i održavanjem Stanica Istra pokušava osigurati potrebnu interventnost i mobilnost za potrebe svih svojih djelatnosti.

U 2020. godini nabavljeno je kombi vozilo čime je djelomično umanjen problem oko starosti interventnih vozila. Za 2021. planiran je nastavak obnove voznog parka te je planirana nabava polovnog terenskog vozila novijeg datuma a sve u svrhu održavanja dosegнуте razine interventnosti.

Tijekom izvještajnog razdoblja, sva medicinska oprema i oprema za spašavanje uredno je i redovno obnavljana sukladno potrebama Stanice a po uputama medicinske komisije HGSS-a i standardima struke.

Stanica Istra ima tri službene obavještajne točke: planinarski Dom pod Žbevnicom, Kuća na koritima, planinarski Dom na Skitači.

Sve su obavještajne točke redovito su kontrolirane i opskrbljivane sukladno sporazumima sklopljenim sa upraviteljima tih objekata.

U izvještajnom razdoblju Stanica Istra kvalitetno je na području Istarske županije surađivala sa profesionalnim i dobrovoljnim vatrogasnim postrojbama, službom hitne medicinske pomoći, crvenim križom, policijom i Službom civilne zaštite VZIŽ.

### **12.3. LOVAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE**

Lovački savez Istarske županije osnovan je 1995. od strane Lovačkih udrug 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 2020. Savez je imao 38 lovačkih udrug-društava sa 3.850 lovaca i 21 lovačkih pripravnika od kojih je većina svojim kretanjem kroz lovišta preventivno doprinijela smanjenju na materijalnim i drugim dobrima.

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

Aktivnosti koje su lovci obavljali i koje treba istaknuti su:

- aktivno provođenje Naredbe o mjerama propisane u svrhu sprječavanja pojave i ranog otkrivanje afričke svinjske kuge, kao i Naredbe o mjerama za sprječavanje pojave i širenja klasične svinjske kuge,
- 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 prioritetsnih zadataka praćenje svih šteta na materijalnim i drugim dobrima i okolišu te dojava nadležnim,

#### **12.4. RONILAČKI SAVEZ ISTARSKE ŽUPANIJE**

Članovi udruga RSIŽ su spremni i sposobljeni za uključivanje u možebitne aktivnosti pri akcidentnim događajima. Svi ronioci koriste vlastitu opremu i tehnička pomagala, jer udruge nemaju mogućnosti nabave iste. Članovi Stožera za traganje i spašavanje su liječnički pregledani i za svaku akciju osigurani.

Uz redovna ronjenja (organa u udrugama) radi održavanja kondicije ronilaca i prilagođavanja na različite situacije i uvjete u moru tijekom 2020. godine naši članovi su učestvovali :

- na 15 akcija-vježbi zaštite i spašavanja
- na 6 akcija čišćenja podmorja
- na 7 trenažna ronjenja
- na 2 monitoringa pregleda podmorja radi utvrđivanja stanja ugroženih periski (*Pina nobilis*)
- na 6 vježbi ronilačkih specijalnosti.
- na traženje Načelnika Civilne zaštite Istarske županije 5.12. u Vrsarskom akvatoriju spašena je ribarska brodica 217 PO.

Zbog specifične situacije, uzrokovane pojavom virusa, i mjera određenih sa strane Stožera CZ IŽ, sva događanja su se odvijala sa manjim brojem učesnika, uz propisane mjere epidemiološke zaštite.

Uz privatnu opremu koju koriste ronioci, za efikasniji rad potrebno je nabaviti 2 podvodna skutera, 10 ronilačkih suhih odijela i 10 regulatora.

#### **AKTIVNOSTI RONILAČKOG SAVEZA ISTARSKE ŽUPANIJE U 2020.GODINI**

DATUM	NAZIV	MJESTO	UDRUGA	VODITELJ
SIJEČANJ				

VELJAČA				
29.02.	Skupština RSIŽ	PULA Puntižela	RSIŽ	Aldo Verbanac 091533 0911

OŽUJAK				
14.03.	Akcija čišćenja	MEDULIN	RK CENTAR	Igor Đokić 098 367 852
29.03.	Trenažno ronjenje	VRSAR	RK UGOR	Anton Prekalj, 091536 4671

TRAVANJ				
12.04.	Vježba RSIŽ Pretraživanje	RABAC	DPA „RABAC“	M. Marković 0915408062
25.04.	Akcija čišćenja Vrsar	VRSAR	RK „UGOR“	Anton Prekalj, 091536 4671

SVIBANJ				
17.05.	Akcija čišćenja podmorja	ROVINJ	KPA - CAS ROVINJ	Davide Brattoni 098224959
19.05.	ZIS vježba pretraživanja u uvali Sv. Stipan	Ližnjan	RK „ARIEL“	Branko Petrović 099706300
31.05.	Akcija čišćenja podmorja TUNARICA	TUNARICA	DPA RABAC	Manuel Marković 091 5408062

LIPANJ				
07.06.	ZIS pretraživanje i podizanje predmeta pol Kašteja	Medulin	RK CENTAR	Igor Đokić 098 367 852
14.06.	ZIS vježba CZ uz otok Ceja	Medulin	EKO-MORE	Lucio Lorencin 0911235456
20.06.	Vježba postavljanje plovnih oznaka	Medulin	RSK „MLADOST“	Lea Ikić Čupev, 091 5168528
24.06.	ZIS Traženje kompasom - VJEŽBA U JEZERU	FUŽINE	RSK	Lea Ikić-Čupev

			„MLADOST“	0915168528
28.06.	Trenažno ronjenje	RABAC	DPA „RABAC“	Manuel Marković 0915408062

SRPANJ				
04.07.	ZIS trenažno ronjenje pokazna vježba	PULA	RK „MEDUZA“	Dragan Opačić 0959002446
05.07.	Vježba pretraživanje terena	RABAC	DPA „RABAC“	M. Marković 0915408062

KOLOVOZ				
01.08.	Trenažno ronjenje - VJEŽBA	MEDULIN	EKO MORE	Lucio Lorencin 0911235456
02.08.	ZIS Vježba „M“ kurs, traženje vanb. motora	POREČ	DPDSR „POREČ“	Dušan Čugalj 098442727
16.08.	ZIS vježbe RSIŽ Tren. ronj. B. GAUTSCH	M/B Baron Gautsch“	RSIŽ i KPA ROVINJ	Aldo Verbanac 091533 0911
30.08.	Trenažno ronjenje - VJEŽBA	FRATARS KI	KPA ULJANIK	Darko Vrbanac 098 936 2609

RUJAN				
01.09.	ZIS vježbe RSIŽ Pretraživanje	PULA	RK DISCOVERY	Branko Popović 098576444
05.09.	ZIS vježba traganja i spašavanja „Valsaline“	PULA	CPA „PULA“	Igor Kopričanec 098745026
20.09.	ZIS vježba traganja i spašavanja	PREMAN TURA	KPA „MEDULIN“	Ivana Marić 0989411042
22.09.	Čišćenje, akcija Porečka luka	POREČ	DPDSR POREČ	Dušan Čugalj, 098 442 727
29.09.	Vježba Pretraživanje	Medulin	EKO MORE	Lucio Lorencin 0911235456

LISTOPAD				
05.10.	Trenažno ronjenje	VRSAR	RK UGOR	Anton Prekalj,

				091536 4671
13.10.	ZIS vježbe RSIŽ Trenažno ronjenje LINA	M/B Lina	DPA RABAC	Manuel Marković 0915408062
18.10.	ZIS vježbe RSIŽ	PULA	KPA „ULJNIK“	Darko Vrbanac
10. i 11.10.	ZIS traženje granata i vanbr. Motora (Kuvišela)	MEDULIN	KPA „Vitez Wrecks“	Slavko Vitez 098421004
26.10.	Trenažno ronjenje - VJEŽBA	MEDULIN	RSK MLADOST	Lea Ikić Čupev 0915168528

STUDENI				
01.11.	ZIS vježba traganja sistemom paral. kurseva	MEDULIN	R.K. „CENTAR“	Igor Đokić 098367852
08.11.	ZIS vježba traganja i spašavanja	RABAC	DPA „RABAC“	Manuel Marković 0915408062
09.11.	Akcija čišćenja	Kamenjak	RK VITEZ WRACKS	Slavko Vitez 098 421 004
16.11.	Trenažno ronjenje - VJEŽBA	MEDULIN	RSK MLADOST	Lea Ikić Čupev, 091 5168528

PROSINAC				
05.12.	ZIS spašavanje ribarske brodice 217 PO	VRSAR	RK „UGOR“	Anton Prekalj 0915364671
19.12.	Monitoring Vrsarskog podmorja (periska), vježba	FUNTANA	RK „UGOR“	Anton Prekalj 0915364671
27.12.	Monitoring Medulinskog podmorja (periska), vježba	MEDULIN	EKO-MORE	Lucio Lorencin 0911235456

### 13. 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.)

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

Edukacija je nezaobilazan čimbenik u razvoju sustava civilne zaštite, a kada se ona provodi od najranije životne dobi, onda ima poseban i dugoročni efekt. Služba civilne zaštite VZ IŽ izrađuje i dostavlja Godišnji plan vježbi civilne zaštite jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave i pravnih subjekata za područje Istarske županije.

Radi se o vježbama u kojima sudjeluje i Služba civilne zaštite Vatrogasne zajednice IŽ. 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.

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

Novim Zakonom o sustavu civilne zaštite 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 civilne zaštite predstavljaju svojevrsnu dogradnju i nadopunjavanje sustava. Sve udruge građana koje su od interesa za sustav civilne zaštite zadaće obnašaju sukladno svojim Operativnim planovima. Ovo podrazumijeva kvalitetno izrađene Planove i njihovo usklađivanje sa Planovima djelovanja jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave. Najveći dio udruga građana značajnih za sustav civilne zaštite određene su kao dio operativnih snaga ili pravnih subjekata od značaja za civilne zaštite 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

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.

## **16. ZAKLJUČAK**

Analizirajući ukupno stanje sustava civilne zaštite na području Istarske županije u 2020. možemo zaključiti sljedeće:

- a) sve standardne zadaće i operativne procedure provodile su se i tijekom 2020. godini na propisanoj i visokoj profesionalnoj razini,
- b) planovi civilne zaštite jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave izrađeni su u potpunosti, ukupno njih 42 i u pravilu osiguravanju organiziranu i plansku provedbu eventualnih zadaća,
- c) u pogledu izrade i usklađivanja Operativnim planovima operativnih snaga i pravnih subjekata od posebnog značaja za sustav civilne zaštite sa Planovima zaštite i spašavanja i civilne zaštite potrebno je učiniti dodatan napredak,
- d) pravovremeno su i kvalitetno izrađene Smjernice za izradu procjene rizika od velikih nesreća na području Istarske županije čime su stvorenvi uvjeti za izradu Procjena rizika u svim JLS na području naše županije,
- e) 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,
- f) funkcioniranje ŽC 112 kao izuzetno važnog čimbenika sustava civilne zaštite je i u 2020. godini bilo krajnje profesionalno pri čemu je omogućena potpuna komunikacijska potpora i koordinacija svih službi koje sudjeluju u sustavu civilne zaštite. Sve informacije i zahtjevi su uredno zaprimani, obrađivani i transferirani do nadležnih službi, a u funkciji pružanja pomoći građanima kao krajnjim korisnicima,
- g) nova zakonska rješenja i određene promjene u nadležnostima i odgovornostima funkcioniranja sustava civilne zaštite 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 civilne zaštite na području Istarske županije u 2020. godini možemo ocijeniti visokom ocjenom obzirom da isti osigurava kvalitetno provođenje zadaća civilne zaštite u uvjetima velike nesreće, a pogotovo u vrijeme pandemije Corona virusa.