

**REPUBLIKA HRVATSKA**

**ISTARSKA ŽUPANIJA**

**OPĆINA KRŠAN**

**GODIŠNJA ANALIZA STANJA  
SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU  
OPĆINE KRŠAN  
u 2023.**

Kršan, siječanj 2024.

## Sadržaj

UVOD .....	3
CIVILNA ZAŠTITA.....	3
1. PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA ZA PODRUČJE OPĆINE KRŠAN I PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE.....	4
2. STOŽER CIVILNE ZAŠTITE .....	4
3. OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE .....	5
3.1. VATROGASTVO.....	5
3.2. Gradsko društvo crvenog križa Labin (GDCK).....	7
3.3 HGSS Stanice Istra .....	10
4. SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE VATROGASNE ZAJEDNICE ISTARSKJE ŽUPANIJE .....	14
5. PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA SUSTA CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU OPĆINE KRŠAN .....	15
6. NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKJE ŽUPANIJE .....	15
7. NASTAVNI ZAVOD ZA HITNU MEDICINU ISTARSKJE ŽUPANIJE .....	15
8. KP „1 MAJ LABIN d.o.o.“ LABIN.....	22
9. TD „VODOVOD do.o.“ LABIN.....	22
10. VETERINARSKA AMBULANTA LABIN d.o.o.Labin .....	24
11. UDRUGE, KLUBOVI I ORGANIZACIJE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE.....	24
11.1. PLOMINSKA GORA d.o.o.....	24
11.2. LOVAČKO DRUŠTVO „ZEC“.....	25
12. VJEŽBA CZ „Dječji vrtić KOČKICA Kršan 2023“ .....	25
13. ZAKLJUČAK.....	26

## UVOD

Stupanjem na snagu Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ broj 82/15 - u daljnjem tekstu: Zakon) dana 01. kolovoza 2015. godine sustav zaštite i spašavanja u Republici Hrvatskoj uređen je kao sustav civilne zaštite, a čime se ne samo formalno, već i suštinski mijenjaju određeni oblici i sadržaji u provedbi mjera i aktivnosti radi spašavanja ljudskih života, materijalnih dobara i okoliša u velikim nesrećama ili katastrofama.

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

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

Temeljem odredbi Zakona, predstavnička tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave u ostvarivanju prava i obveza u području sustava civilne zaštite, razmatraju stanje sustava civilne zaštite, donose smjernice za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite na svom području, u proračunu osiguravaju sredstva namijenjena za financiranje sustava civilne zaštite u narednoj godini, te obavljaju i druge poslove iz sustava civilne zaštite utvrđene zakonom. Sustav civilne zaštite obuhvaća mjere i aktivnosti (preventivne, planske, organizacijske, operativne, nadzorne i financijske) kojima se uređuju prava i obveze sudionika, ustroj i djelovanje svih dijelova sustava civilne zaštite i način povezivanja institucionalnih i funkcionalnih resursa sudionika koji se međusobno nadopunjuju u jedinstvenu cjelinu radi smanjenja rizika od katastrofa te zaštite i spašavanja građana, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša na teritoriju Republike Hrvatske od posljedica prirodnih, tehničko-tehnoloških velikih nesreća i katastrofa, otklanjanja posljedica terorizma i ratnih razaranja.

Sustav civilne zaštite ustrojava se na lokalnoj, područnoj (regionalnoj) i državnoj razini, a povezuje resurse i sposobnosti sudionika, operativnih snaga i građana u jedinstvenu cjelinu radi smanjenja rizika od katastrofa, pružanja brzog i optimalnog odgovora na prijetnje i opasnosti nastanka te ublažavanja posljedica velike nesreće i katastrofe.

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

- Vlada Republike Hrvatske,
- Središnje tijelo državne uprave nadležno za poslove civilne zaštite,
- tijela državne uprave i druga državna tijela,
- oružane snage Republike Hrvatske i policija,
- jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Općina Kršan (dalje u tekstu: Općina), u okviru svojih prava i obveza utvrđenih zakonom, uređuje, planira, organizira i provodi zaštitu i spašavanje u sustavu civilne zaštite na svom području odgovornosti.

## CIVILNA ZAŠTITA

Civilna zaštita je oblik organiziranja, pripremanja i sudjelovanja građana, pravnih osoba, tijela državne uprave i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave radi zaštite i spašavanja građana i materijalnih dobara od opasnosti i posljedica prirodnih, tehničko - tehnoloških, ekoloških nesreća. Civilna zaštita je od javnog interesa za Republiku Hrvatsku i za sigurnost Republike Hrvatske

# **1. PROCJENA RIZIKA OD VELIKIH NESREĆA ZA PODRUČJE OPĆINE KRŠAN I PLAN DJELOVANJA CIVILNE ZAŠTITE**

Procjena rizika od velikih nesreća predstavlja temeljni dokument kojim se utvrđuje realna razina opasnosti, ali i procjenjuju stvarne mogućnosti adekvatnog odgovora na sanaciji stanja dovođenje života i rada stanovništva u normalno stanje. Procjena je stoga temeljni dokument na osnovu kojeg se definiraju potrebne snage i sredstva, ali i izrađuje plan civilne zaštite u cjelini.

Sukladno odredbama Zakona, odredbama Pravilnika o smjernicama za izradu procjene rizika od katastrofa i velikih nesreća za područje Republike Hrvatske i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave („Narodne novine“ br.65/16) i Smjernicama za izradu procjene rizika za područje Istarske županije (donesenim od Župana Istarske županije dana 3. veljače 2017. godine, Klasa:810-03/17-01/01, Urbroj:2163/1-01/8-17-3), Općina pristupila je izradi Procjene rizika od velikih nesreća ( u daljnjem tekstu Procjena). Sukladno članku 2. Pravilnika o smjernicama za izradu procjene rizika od katastrofa i velikih nesreća za područje Republike Hrvatske i jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, procjena rizika od velikih nesreća polazni je dokument za donošenje planskih dokumenata na području civilne zaštite i provođenje zadaća definiranih Zakonom o sustavu civilne zaštite. a utvrđuje se realna razina opasnosti, ali i procjenjuju stvarne mogućnosti adekvatnog odgovora na sanaciji stanja i dovođenje života i rada stanovništva u normalno stanje , a definiraju se i potrebne snage i sredstva.

Općina Kršan ima Procjenu rizika od velikih nesreća za područje Općine Kršan usvojenu na sjednici Općinskog vijeća Općine Kršan dana 05. lipnja 2018 („Službeno glasilo Općine Kršan“ br.6/18) i Plana djelovanja civilne zaštite Općine Kršan usvojen od strane Općinskog načelnika dana 30. svibnja 2019. („Službeno glasilo Općine Kršan“ br.7/19.). te su isti dokumenti ažurirani tijekom 2022.

## **2. STOŽER CIVILNE ZAŠTITE**

Odredbama članka 24. Zakona o sustavu civilne zaštite ( „Narodne novine“ broj 82/15,118/18, 31/20. i 114/22.) i članka 6. i 8. Pravilnika o sastavu Stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite („Narodne novine“ broj 126/19), utvrđena je obaveza ustrojavanja Stožera civilne zaštite u svim jedinicama lokalne samouprave na razini Republike Hrvatske.

Stožer civilne zaštite Općine je stručno, operativno i koordinativno tijelo koje pruža stručnu pomoć i priprema akcije zaštite i spašavanja kojima rukovodi Načelnik Stožera

Stožer ima 12 članova koje je rješenjem imenovao Načelnik Općine Kršan, 02. srpnja 2021.g. (Odluka o imenovanju Načelnika i članova Stožera civilne zaštite Općine Kršan – „Službene glasilo Općine Kršan“ broj 7/21.), a po prethodnom prijedlogu službi koje se u sustavu civilne zaštite zaštitom i spašavanjem bave kao redovitom djelatnošću.

Sastav stožera ustrojen je i imenovan u skladu sa odredbama Zakona o sustavu civilne zaštite i Pravilnika o sastavu Stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova Stožera civilne zaštite ,te je kao takav kompetentan za pripremu i provedbu zadaća u području zaštite i spašavanja, odnosno pružanja maksimalne pomoći Načelniku u izvršavanju njegovih obaveza u slučaju većih nesreća ili katastrofa.

Održana je koordinacija Stožera Grada Labina, i općina Raša, Kršan, Pićan i Sv.Nedelja temeljem Programa aktivnosti Vlade RH u pripremi za ljetnu požarnu sezonu.

### 3. OPERATIVNE SNAGE SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

#### 3.1. VATROGASTVO

Izvešće o intervencijama javne postrojbe Labin za Općinu Kršan u 2023.

VRSTA INTERVENCIJE		BROJ INTERV.	BROJ SUDION.	UTROŠ. VRIJEME
GAŠENJE POŽARA NA GRAĐEVINAMA	STAMBENE GRAĐEVINE	4	12	22:03
	GOSPODARSKE I POSLOVNE GRAĐEVINE			
	JAVNE GRAĐEVINE			
	INDUSTRIJSKI OBJEKTI			
	OSTALE GRAĐEVINE			
	UKUPNO	4	12	22:03
GAŠENE POŽARA NA OTVORENIM PROSTORIMA	ŠUME			
	ŠIKARA, MAKIJA, NISKO RASL, TRAVA	4	21	42:00
	POLJOPRIVREDNE POVRŠINE			
	OSTALO	1	2	1:20
	UKUPNO	5	23	43:20
	IZGORJELA POVRŠINA		3,9 ha	
GAŠENE POŽARA NA PROMETNIM SREDSTVIMA	MOTORNA VOZILA			
	ŽELJEZNIČKA VOZILA, ZRAKOPLOVI			
	PLOVILA			
	OSTALO			
	UKUPNO			
TEHNIČKE INTERVENCIJE- SPAŠAVANJE LJUDI I IMOVINE U NESREĆAMA I ELEM. NEPOGODAMA	NA OBJEKTIMA- GRAĐEVINAMA	5	12	13:01
	AKCIJE SPAŠAVANJA	18	53	34:09
	U PROMETU	4	14	18:00
	U ZAŠTITI OKOLIŠA- AKCIDENTI			
	OTVORENI PROSTOR	4	8	9:26
	UKUPNO	31	87	74:36
LAŽNE DOJAVE	POŽARA			
	TEHNIČKIH INTERVENCIJA			
	UKUPNO			
EKSPLOZIJA	UKUPNO			
VRAĆENI S INTERVENCIJE	UKUPNO			
IZVID	UKUPNO	1	3	2:15
RADNI NALOG	UKUPNO	9	32	140:10
OSTALO	UKUPNO			
ISPOMOĆ	UKUPNO			
<b>SVE UKUPNO</b>		<b>50</b>	<b>157</b>	<b>282:24</b>

Š T E T A			
POVRIJEĐENI, UNESREĆENI I STRADALI	LAKŠE	VATROGASCI	
		CIVILNE OSOBE	2
	TEŽE	VATROGASCI	
		CIVILNE OSOBE	3
	POGINULI	VATROGASCI	
		CIVILNE OSOBE	
UKUPNO			5
IZDANA ODOBRENJA ZA LOŽENJE NA OTVORENOM PROSTORU			113

Pregled broja požara, tehničkih intervencija, opožarena površina i materijalna šteta u općini Kršan od 01. siječnja do 31. prosinca 2023. godine.

Općina	Požari na otvorenom prostoru	Opožarena površina (ha)	Požari na objektima i ostalo	Tehničke intervencije	Ostale inter (izvid..)	Radni nalog
Kršan	5	3,9 ha	4	31	1	9

Prikaz većih intervencija na području općine Kršan od 1.01.2023. do 31.12.2023.

- 04.02.2023. požar dimnjaka, fasade, Blaškovići
- 13.02.2023. požar trave, izgorjelo 3ha Lazarići
- 11.03.2023. izlijetanje motocikla, Vidikovac
- 04.09.2023. prometna nesreća, Vidikovac
- 19.10.2023. poplavljen stan, Plomin

Intervencije na kojima je sudjelovao DVD Kršan za 2023.

- 13.02.2023. požar trave, Lazarići
- 14.02.2023. požar trave, Kršan

Poslovi i zadaci preventivne djelatnosti

U razdoblju povećanih i velikih opasnosti od požara na otvorenim prostorima dobrovoljna vatrogasna društva osigurala su i organizirala motrenje i ophodnju cijelog područja koje pokrivaju. Obzirom da je velika opasnost od požara vikendom, postavljena je patrola u Prtlogu i patrola na području Učke.

Preko lokalnih sredstava javnog informiranja vršeno je upoznavanje pučanstva s opasnostima od nastanka požara, kao i posljedicama koje izaziva, što je posebno došlo do izražaja u mjesecu svibnju-mjesecu zaštite od požara.

Izdano je 113 odobrenja za loženje vatre na otvorenom prostoru općine Kršan.

Od strane Hrvatskih šuma – šumarije Labin, formirane su interventne jedinice sa ciljem sprječavanja požara, koje su također u okviru redovne djelatnosti vršile ophodnju, motrenje, dojavu požara; patrola Brestova-Plomin i Labin-Prtlog-Raša, te motrenje u autokampu Sv. Marina, na Skitači, Ubašu, Trgetarima i Grpcu (Plominska gora).

### 3.2. Gradsko društvo crvenog križa Labin (GDCK)

Gradsko društvo Crvenog križa Labin (dalje u tekstu: GDCK Labin), kao dio Hrvatskog Crvenog križa (dalje u tekstu: HCK), svoje djelovanje u kriznim situacijama temelji na sljedećim zakonima i dokumentima:

- Zakon o HCK (NN 77/10 i 136/20)
- Zakon o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22) i iz njega izvedenih Pravilnika
- Zakon o humanitarnoj pomoći (NN 102/15 i 98/19; NN 156/23)
- Strategija 2020 Međunarodne federacije društava Crvenog križa i Crvenog polumjeseca
- Pravilnik o ustroju, pripremi i djelovanju HCK u kriznim situacijama
- Smjernice o ustroju, zadaćama i obuci operativnih snaga Hrvatskog Crvenog križa
- Statut GDCK Labin
- Procjene rizika od velikih nesreća za Grad Labin (SN 7/18), Općina Pićan (SN 5/18), Općina Kršan (SG 6/18), Općina Raša (SN 7/18) i Općina Sv.Nedelja (SN 20/18)
- Planovi djelovanja civilne zaštite Grada Labina (SN 9/19), Općine Kršan (SG 7/19), Općine Pićan (SN 5/19), Općine Raša (SN 4/19) i Općine Sv.Nedelja (SN 3/20)
- Operativni plani civilne zaštite GDCK Labin

#### 1. AKTIVNOSTI NA PODRUČJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE GDCK LABIN TIJEKOM 2022. GODINE

Programi u nastavku zakonski su utemeljene javne ovlasti HCK. Sve provedene aktivnosti operativno su se odnosile na pripremu za krizne situacije: osposobljavanje i uvježbavanje, opremanje, te edukaciju stanovništva, i pridonose jačanju kapaciteta za djelovanje u kriznim situacijama. Tijekom provedbe svih programa i aktivnosti, tijekom 2020. godine pomoglo nam je sveukupno 148 volontera.

Program	Stanje i aktivnosti siječanj-listopad 2023. godine
SLUŽBA TRAŽENJA (ST)	<ul style="list-style-type: none"><li>• GDCK Labin ima 2 djelatnika i 18 volontera educiranih za poslove ST</li><li>• pri ST GDCK nalazi se 19 zahtjeva za traženje u postupku</li></ul>
PRVA POMOĆ (PP)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 119 osoba educirano kroz tečajeve PP za vozače</li><li>• 63 osoba educirano su kroz tečajeve PP za zaštitu na radu</li><li>• 22 osobe educirane kroz tečaj osnovnih postupaka održavanja života uz korištenje automatskog vanjskog defibrilatora</li><li>• 15 osoba educirano kroz tečajeve „Slučajni spasilac“</li><li>• 50 osoba educirano kroz tečajeve „minuta za život“</li><li>• Licencirana jedna nova liječnica za predavačicu prve pomoći</li><li>• Tri pokazne vježbe za građane (Labin i Kršan)</li><li>• Održano Gradsko natjecanje mladih sa sveukupno 5 ekipa (30 osoba)</li><li>• U Labinu su održane 2 javne prezentacije postupaka reanimacije uz korištenje automatskog vanjskog defibrilatora u suradnji s HMP Labin (Nacionalni dan HMS, Svjetski dan oživljavanja)</li><li>• Započete radionice „Na putu do škole: Pomozi Medi Jurici“ s MUP-om RH PP Labin (2 radionice, 36 učenika)</li><li>• Održano 5 igraonica „Prolječno čišćenje dvorišta“ za oko 50 vrtičke djece i njihovih roditelja (Vrećari, Labin)</li></ul>
DOBROVOLJNO DAVANJE KRVI	<ul style="list-style-type: none"><li>• organizirano i provedeno 10 akcija DDK u Labinu i Koromačnu</li><li>• prikupljeno 789 doza krvi, 56 novih darivatelja krvi; GDCK Labin</li></ul>

(DDK)	<p>jedini u Istri ispunjava plan prikupljanja doza krvi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 darivatelj odlikovan odlikovanjem predsjednika RH - Red Danice hrvatske s likom Katarine Zrinske</li> <li>• 16 darivatelja sudjelovalo na županijskoj konferenciji održanoj u Puli povodom 70. godine organiziranog davalaštva krvi sa strane Crvenoga križa u RH</li> </ul>
SLUŽBA SPAŠAVANJA ŽIVOTA NA VODI I EKOLOŠKE ZAŠTITE PRIOBALJA (SSNV) projekt SIGURNOST NA VODI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• održano je 10 besplatnih škola plivanja za 106 djece u dobi 4-7 godina (Plomin, Rabac, Tunarica)</li> <li>• održano 18 radionica „Opasnosti i kodovi sigurnosti na vodi“ za 351 učenika Labinštine</li> </ul>
PRIPREMA I DJELOVANJE U KRIZNIM SITUACIJAMA	<p>PRIPREMA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OJ IT GDCK Labin čini 18 osoba i ravnateljica</li> <li>• Dvoje člana OJ IT položilo edukaciju iz ITLS-a</li> <li>• 1 osoba iz GDCK Labin edukator je za pripremu OJ IT-a</li> <li>• 3 člana OJ IT sudjelovalo u ispomoću ekipama prve pomoći na manifestaciji 100 by UTMB (putem DCK IŽ)</li> <li>• Članovi Kluba mladih sudjelovali na vježbi civilne zaštite u sklopu Erasmus projekta SŠ M.Blažine Labin i vježbi „Sigurnost 23“ na Tunelu Učka</li> <li>• Sudjelovanje na vježbi „Kockica 2023“ u Kršanu i stožernoj vježbi CZ Pićan „Pićanski lug 2023“</li> </ul> <p>DJELOVANJE – opisano u poglavlju 2.</p>
PRIKUPLJANJE I RASPODJELA HUMANITARNE POMOĆI	<p>Sukladno čl. 14. i 15. Zakona o humanitarnoj pomoći (NN 102/15), Rješenjem Ureda državne uprave u Istarskoj županiji klasa: UP/I-550-01/16-01/13, Urbroj: 2163-05-03-16-12 GDCK Labin odobreno je stalno prikupljanje i pružanje humanitarne pomoći.</p> <p>U 2022. godini GDCK Labin pružilo je redovnu humanitarnu pomoć za 377 neposrednih korisnika s područja Labinštine (123 pojedinca/samaca, 80 obitelji, 10 ustanova, udruga i sl) – točan broj i struktura za 2023. godinu dobit će se pri izradi Izvješća o primljenoj i pruženoj humanitarnoj pomoći za 2023. godinu.</p> <p>Tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo prikupljanja humanitarne pomoći temeljem apela raspisanih uslijed izvanrednih situacija ili katastrofa.</p>

## 2. IZVJEŠĆE O IZVANREDNIM AKTIVNOSTIMA NA PODRUČJU SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE U 2023.G.

### UKRAJINSKA KRIZA

- Odgovor na rusku agresiju na Ukrajinu, a time i potrebu prikupljanja i pružanja materijalne humanitarne pomoći započela je apelom HCK 1. ožujka 2022. godine, a humanitarna pomoć i psihosocijalna podrška pružaju se kontinuirano i danas. Tijekom izvještajne godine evidentirano je 12 novih osoba dok ih je 14 napustilo područje Labinštine. Na dan 31.12.2023. u evidenciji GDCK Labin bilo je 44 osobe od kojih 12 maloljetnika.
- Potrebu za humanitarnom pomoći i dalje iskazuje 7 obitelji (sa 22 člana, od kojih je 8 maloljetnika). Najveći dio humanitarne pomoći pruža se putem projekta Hrvatskog Crvenog križa „Country plan Croatia – Ukraine and impacted countries“.



- Psihosocijalna podrška i podrška u integraciji: kontinuirano se pruža, a intenzivnije su aktivnosti bile do lipnja, kada je i nastavljen tečaj hrvatskoga jezika. Komunikacija se vrši u Viber grupi, a koordinatorica integracije je volonterka Neel Rocco.

#### MASOVNA NESREĆA MATURANATA

- OJ IT nije bio pozvan kao ispomoć službama na intervenciji; kasnije pružana psihosocijalna podrška

### 3. POTREBE GDCK LABIN ZA RAZVOJ I OPREMANJE UNUTAR SUSTAVA CIVILNE ZAŠTITE

Samoevaluacija GDCK Labin ukazuje sljedeće:

- potrebno je obučiti još 5-7 osoba za OJ IT (kroz vrijeme)
- iz redova članova OJ IT potrebno je educirati specijalističke timove, preferirano za prvu pomoć, psihosocijalnu podršku, službu traženja i logistiku
- potrebno je nastaviti s opremanjem članova OJ IT GDCK Labin preostalim elementima uniforme: hlače, kratke majice i majice dugih rukava s kapuljačom.
- Edukacija stanovništva i opremanje IT GDCK Labin te ostalih dionika sustava CZ Labinštine ima projektni potencijal za što GDCK Labin nema resursa. Ključno je podizanje svijesti te senzibiliziranje i edukacija građanstva po pitanju sigurnosti, zaštite, uzajamne zaštite i solidarnosti, ali i dizanje znanja o samom sustavu civilne zaštite, ugrozama i ulogama svih dionika sustava.
- Izazovi: financiranje opreme i obuke te rješavanje oslobađanja radnih obveza u slučaju velikih nesreća i katastrofa, što je u nadležnosti zakonodavca (kontinuirani problem koji se ne rješava). Dinamika edukacija za nove članove OJ IT ovisi o Društvu Crvenog križa Istarske županije. Radni intenzitet djelatnika GDCK Labin. Neadekvatan skladišni prostor: veći dio opreme za CZ nalazi se u stambenoj zgradi kojoj je pristup ograničen, a stanari su nezadovoljni da smo zakupoprinci. Na nacionalnom nivou: problem je što volonteri ne podliježu mobilizaciji u kriznim situacijama.

Plan GDCK Labin u 2024.:

- Revizija članstva
- Edukacije iz prve pomoći
- Sudjelovanje na zajedničkim edukacijama, treninzima i vježbama

### 4. POPIS OPREME GDCK LABIN ZA PRIPREMU I DJELOVANJE U KRIZNIM SITUACIJAMA (stanje 31.12.2023.)

NAZIV	KOLIČINA (kom)
Pokrivači	190
Vreće za spavanje	50
Posteljina (set)	50
Poljski kreveti	45
Prostirke (karimati)	40
Madraci	60
Stolovi sklopivi s klupama (set)	3
Sklopivi stolovi PVC	2
Stolovi (1x1)	4
Stolice (plastika)	20
Klupe (drvene)	4
Nosila	2

Reflektor (30 m)	1
Šator 7 x 5 m	2
Šator 9 x 5 m	1
Šator obiteljski	9
Šatorska krila	15
Sjenice 3x3 m	2
Torbice prve pomoći - pune	5
Torbice prve pomoći - prazne	7
Tanjuri (čvrsta plastika)	50
Šalice (čvrsta plastika)	50
Pribor za jelo - set	50
Grijač napitaka (27 lit)	1
Termos boce	2
Kontejneri za hranu	3
Lopate (velike+male)	9+3
Motike	5
Malj	5
Stacionarna kuhinja	1
Prijenosno računalo	1
Radiostanice PMR - set	1
Megafon	1
Plutača za spašavanje na vodi	1
Uže za izvlačenje iz vode	1

### 3.3 HGSS Stanice Istra

#### 1. Akcije, intervencije, aktivna pripravnost

HGSS Stanica Istra kao jedna od temeljnih operativnih snaga sustava Civilne zaštite je u izvještajnom razdoblju na području svoje zone odgovornosti bila angažirana 28 puta od čega je 22 akcije spašavanja i intervencija a po dojavi ŽC 112 i HGSS-a bila je 6 puta u aktivnoj pripravnosti.

#### TABLICA: akcije, intervencije, aktivna pripravnost

Evidencija akcija, intervencija i pripravnosti u 2023. godini				
R.B.	Datum	Tip	Mjesto	Dojavitelj
1	02.02.	Potruga	Barbariga	ŽC 112 Pazin
2	29.03.	Spašavanje	Pazin, Vršić	ŽC 112 Pazin
3	01.04.	Intervencija	Premantura	Natjecatelj na utrci
4	03.04.	Pripravnost	Šugarska Duliba	HGSS
5	14.04.	Intervencija	Ćićarija	Natjecatelj na utrci
6	01.05.	Potruga	Zarečki krov	ŽC 112 Pazin
7	07.05.	Intervencija	Prhati	ŽC 112 Pazin
8	15.05.	Pripravnost	Poplava Obrovac	HGSS
9	20.05.	Pripravnost	Modruš	HGSS
10	23.05.	Pripravnost	Lanišće	ŽC 112 Pazin
11	03.06.	Pripravnost	Limski kanal	ŽC 112 Pazin
12	04.06.	Spašavanje	Paklenica	ŽC 112 Zadar

13	03.06.	Intervencija	Kontija, Limski kanal	ŽC 112 Pazin
14	17.07.	Potruga	Rovinj	ŽC 112 Pazin
15	28.06.	Potruga	Paklenica	NP Paklenica
16	22.07.	Spašavanje	Slap Zingarella	ŽC 112 Pazin
17	27.07.	Intervencija	Gologorički Dol	ŽC 112 Pazin
18	28.07.	Potruga	Tar	ŽC 112 Pazin
19	29.07.	Spašavanje	Paklenica	NP Paklenica
20	10.08.	Potruga	Šišan	ŽC 112 Pazin
21	11.08.	Potruga	Šišan	ŽC 112 Pazin
22	12.08.	Potruga	Rakalj	ŽC 112 Pazin
23	03.09.	Potruga	Kanegra-Umag	ŽC 112 Pazin
24	06.-15.09.	Spašavanje	Taurus, Turska	HGSS
25	23.09.	Spašavanje	Nova Vas	ŽC 112 Pazin
26	08.10.	Spašavanje	Rabac	ŽC 112 Pazin
27	12.11.	Pripravnost	Žbevnica	ŽC 112 Pazin
28	22.12.	Intervencija	Planik	LD Čičarija

## 2. Školovanje, usavršavanje, preventivne djelatnosti

Gorski spašavatelji nastavili su sa specijalističkim edukacijama kroz: Instruktorski seminar zimskih tehnika spašavanja, speleoronički tečaj, ITLS (International Trauma Life Support) tečaj, tečaj frakturiranja stijena, osnovni i napredni tečaj za pilota na daljinu te niz obuka vezanih za promjenu načina rada u helikopterskom spašavanju (novi tip letjelice).

Pripravnici za spašavatelje i gorske spašavatelje nastavili su svoju edukaciju kroz redovite aktivnosti Stanice i komisije za školovanje i usavršavanje kadrova sudjelovanjem na: osnovnom tečaju skijanja, tečajevima pružanja prve pomoći u planinama i nepristupačnim područjima, tečaju spašavanja u zimskim uvjetima, osnovnom tečaju HGSS-a, tečaju stijenskog spašavanja, osnovnom tečaju speleospašavanja...

### TABLICA: školovanje članova

R.B.	Datum	Vrsta aktivnosti	Mjesto	Organizator
1	14.01.	Instrukt. seminar zimskih tehnika spašavanja	Platak	HGSS
2	09.-13.01.	Osnovni tečaj skijanja	Sljeme	HGSS
3	13.-15.01.	Trening K9	Brač	HGSS
4	20.-22.01	Trening K9 Zagreb	Zagreb	HGSS
5	27.-29.01.	Tečaj Pružanja prve pomoći	Paklenica	HGSS
6	04.-11.02.	Tečaj spašavanja u zimskim uvjetima	Platak	HGSS
7	12.02.	Obuka za - Helicopter landing officer	Gospić	HGSS
8	11.02.	Radionica Financijska pismenost za udruge u praksi	Zagreb	HGSS
9	15.-19.02.	Speleoronički tečaj (Cave modul)	Slovenija	HGSS
10	23.-24.02.	ITLS (International Trauma Life Support) tečaj	Pula	HGSS
11	25.-26.02.	ITLS (International Trauma Life Support) tečaj	Pula	HGSS
12	28.-30.03.	K9-škola za pse, treninzi poslušnosti	Pula	Stanica Istra
13	01.-02.04.	Tečaj frakturiranja stijena	Ogulin	HGSS
14	6,11,20.04.	K9-škola za pse, treninzi poslušnosti	Pula	Stanica Istra
15	11.-15.04.	Napredni tečaj za udaljene pilote	Požega	HGSS
16	20.-23.04.	Osnovi tečaj HGSS-a	Paklenica	HGSS
17	21.-23.04.	Provjera znananja za tečaj ljetnih tehnika	Paklenica	HGSS
18	21.-23.04.	Provjera znananja za odlazak na ljetni tečaj	Kalnik	HGSS

19	11,18.05	Running Wild škola za pse, K9	Pula	Stanica Istra
20	19.-26.05.	Tečaj stijenskog spašavanja	Paklenica	HGSS
21	03.06.	Ispit za gorskog spašavatelja	Paklenica	HGSS
22	03.06.	Instruktorski seminar	Paklenica	HGSS
23	01.06.	Running Wild škola za pse, K9	Pula	Stanica Istra
24	01.07.	Running Wild škola za pse, srpanj	Pula	Stanica Istra
25	25.-28.06.	Bilatelarni tečaj speleospašavanja sa TOPPR		HGSS
26	01.08.	Running Wild škola za pse, kolovoz	Pula	Stanica Istra
27	01.09.	Running Wild škola za pse, rujan	Pula	Stanica Istra
28	06.-10.09.	Osnovni tečaj HGSS-a	Paklenica	HGSS
29	14.-17.09.	Tečaj prve pomoći	Paklenica	HGSS
30	22.-24.09.	Osnovni tečaj speleospašavanja - prvi vikend	Zagreb	HGSS
31	06.-08.10.	Osnovni tečaj speleospašavanja - drugi vikend	Oštarije	HGSS
32	13.-15.10.	Predtečaj za udaljene pilote	Bjelovar	HGSS
33	20.-22.10.	Osnovni tečaj speleospašavanja - treći vikend	Barilović	HGSS
34	27.-29.10.	Osnovni tečaj za pilota na daljinu	Požega	HGSS
35	02.-05.11.	ITLS	Fužine	HGSS
36	18.-19.11.	Ispit za gorskog spašavatelja	Zagreb	HGSS
37	24.-26.11.	Osnovni ITLS tečaj	Paklenica	HGSS
38	08.-10.12.	Osnovni tečaj digitalne kartografije	Karlovac	HGSS
39	22.12.	Helicopter Firefighter tečaj	Split	HGSS

U izvještajnom razdoblju održano je 5 vježbi u organizaciji HGSS Stanice Istra. Kroz bilatelarnu suradnju sa Poljskom službom gorskog spašavanja TOPR sudjelovali smo u nizu vježbi spašavanja u zimskim uvjetima i speleološkim objektima. Sudjelovali smo u vježbama odjela za speleoronilačko spašavanje HGSS-a, treninzima K9 odjela, obuci spašavanja uz pomoć helikoptera te dvije stožerne vježbe.

#### TABLICA: vježbe

R.B.	Datum	Vrsta aktivnosti	Mjesto	Organizator
1	03.01.	Vježbanje speleotehnika	Daruvar	HGSS
2	10.01.	Uvježbavanje speleotehnika sa suradnicima	Pazin	Stanica Istra
3	22.01.	Vježba speleo spašavanja	Ćićarija	Stanica Istra
4	24.02.-02.03.	Zajedničke vježbe TOPR - HGSS	Zakoplane	HGSS
5	04.- 11.03.	Usavršavanje skijaških tehnika i potraga u lavinama	Briancon	Stanica Istra
6	10.-16.04.	Ronilačka vježba FR	Gramat FR	HGSS
7	22.04.	Trening K9 ruševine	Karlovac	HGSS
8	28.04.-01.05.	Bilateralna suradnja s GRJ i vježba spšavanja	Crnopac	HGSS
9	31.05.	Rad s pripravnicima, Jama Baredine	Baredine	Stanica Istra
10	20.06.	Rad sa pripravnicima, Baredine	Baredine	Stanica Istra
11	30.06.-02.07.	Međunarodna speleospasilačka vježba	Crnopac	HGSS
12	15.-16.07.	Stanična vježba spašavanja iz stijena	Vela Draga	Stanica Istra
13	26.-27.08.	Kondiciona vježba	Julijske alpe	Stanica Istra
14	15.-17.09.	Speleoronilačka vježba	Paklenica	HGSS
15	17.10.	Stožerna vježba "Pićanski Lug 2023"	Pićan	Stožer CZ
16	10.-12.11.	Zbrinjavanje unesrećenih unutar speleo objekata	Cerovačke	HGSS

			špilje	
17	16.-17.11.	Obuka za letače spašavatelje	Zagreb	HGSS
18	17.-19.11.	Speleoronilačka vježba	Pula, Ponikve	HGSS
19	16.-17.12.	Vježba prve pomoći	Skitača	Stanica Istra
20	19.12.	Stožerno zapovjedna vježba Općina Lanišće	Lanišće	Stožer CZ

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 12 osiguranja.

U suradnji sa Istarskim planinarskim savezom pomagali smo u označavanju planinarskih staza. U suradnji sa osnovnim i srednjim školama održane su radionice na kojima je predstavljen rad HGSS-a.

Na poziv Područnog ureda Civilne zaštite Pazin povodom obilježavanja Međunarodnog dana smanjenja rizika od katastrofa, sudjelovali smo u prezentacijama i obuci srednjoškolaca Gimnazije i strukovne škole u Pazinu na temu kako smanjiti rizike od katastrofa, s posebnim osvrtom na ulogu škole i prilagodbu osoba s posebnim potrebama u slučaju velikih nesreća i katastrofa. Tijekom edukacije, učenici i nastavnici upoznati su s rizicima te kako ih smanjiti.

#### **TABLICA: preventivne djelatnosti**

<b>R.B.</b>	<b>Datum</b>	<b>Vrsta aktivnosti</b>	<b>Mjesto</b>	<b>Organizator</b>
1	04.01.	Dežurstvo na „SNOW QUEEN TROPHY“	Sljeme	HGSS
2	12.01.	Prip. za staničnu vježbu speleospašavanja	Čičarića	Stanica Istra
3	23.01.	Pranje i kontrola opreme	Pazin	Stanica Istra
4	24.02.	Sjednica Stožera CZ Grada Rovinja	Rovinj	Stožer CZ
5	22.02.	Sjednica Stožera CZ Istarske županije	Pula	Stožer CZ
6	01.03.	Sjednica Stožera CZ Grada Pazina	Pazin	Stožer CZ
7	09.03.	Sjednica stožera CZ Grada Buzeta	Buzet	Stožer CZ
8	12.03.	Dežurstvo na 11. pohodu po IPP-u	Mali Mlun	IPS
9	12.03.	Obilježavanje planinarskih staza	Učka	IPS
10	19.03.	Dež. na memorijal. brdskoj utrci Elvira Putina	Čičarija	PD Glas Istre
11	01.04.	Dež. na utrci XCO Premantura Rocky Trails	RT Kamenjak	KBBXS Adrenalina
12	30.-31.03.	Konf. civilna zaštita i sigurnost gradova	Pula	HGSS
13	14.-16.04.	Dežurstvo na utrci Istria 100 by UTMB	Istra	UTMB
14	22.04.	Dež. na manifestaciji "Hoditi i zdravi biti"	Buzet	Grad Buzet
15	03.05.	Predstavljanje stožernog zapovjednog vozila	Medulin	VZ IŽ
16	11.05.	Sjednica Stožera CZ IŽ	Pula	Stožer CZ IŽ
17	13.05.	Info dan i izložba projekta FIRESPELL	Poreč	Istarska Županija
18	16.-18.06.	Seminar o komunikacijama u jamama	Gračac	HGSS
19	16.06.	Međuresorna vježba SIGURNOST 23	INA Rebri	Hrv. vat. zajednica
20	23.06.	Prezentacija rada Odredu izviđača Istre	Šuma Kontija	Stanica Istra
21	03.07.	Dežurstvo Sopot	Slap Sopot	MP Film. produkc.
22	08.07.	Dež. na otvorenju obilaz. Vidici srednje Učke	Učka	IPS
23	16.-23.07.	Helikoptersko dežurstvo	Divulje	HGSS
24	18.-21.08.	Dežurstvo u PP Biokovo	PP Biokovo	HGSS
25	25.-28.08.	Dežurstvo u NP Paklenica	NP Paklenica	HGSS

26	29.09.	Dežurstvo na utrci Lim Bay Challenge 2023	Istra	SD Trickeri
27	17.10.	Predst. rada HGSS-a Područna OŠ Lupoglav	Lupoglav	Stanica Istra
28	22.10.	Dežurstvo na 20. danu isrtarskih planinara	Vodice	IPS
29	11.-15.10.	Seminar ECRA (European Cave Rescue Association)	Portugal	ECRA
30	15.11.	Sjednica Stočera CZ IŽ	Pazin	Stožer CZ IŽ
31	22.11.	Edukacijom do smanjenja rizika od katastrofa	Pazin	Civilna zaštita
32	09.-10.12.	Instruktorski seminar speleospašavanja	Zagreb	HGSS
33	09.-10.12.	Instruktorski seminar MEDCOM-a	Karlovac	HGSS
34	15.12.	Prezentacija HGSS-a srednje škole Pazin	Pazin	SŠ Pazin

Stanica Istra ima tri službene obavještajne točke: planinarski Dom pod Žbevnicom, Planinarski dom na Koritima i planinarski Dom na Skitači. Sve su obavještajne točke redovito kontrolirane i opskrbljivane sukladno sporazumima sklopljenim sa upraviteljima tih objekata.

### 3. Članstvo, oprema, vozila

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

**TABLICA: članstvo, HGSS Stanice Istra na dan 31.12.2023.**

R.B.	Razina obuke	broj članova
1	gorski spašavatelj	19
2	pripravnik	13
3	suradnik	3
	<b>UKUPNO</b>	<b>35</b>

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.

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 inteventnost i mobilnost za potrebe svih svojih djelatnosti.

## 4. SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE VATROGASNE ZAJEDNICE ISTARSKE ŽUPANIJE

Za potrebe Istarske županije, a temeljem Zakona o sustavu CZ i Pravilnika o vođenju evidencije pripadnika operativnih snaga sustava civilne zaštite, Služba CZ izradila je evidenciju operativnih snaga u IŽ (postrojbe CZ JLS, Voditelji javnih skloništa, Povjerenika i zamjenika povjerenika CZ, HGSS, Crveni križ IŽ i Vatrogasna zajednica). Kontinuirano se vršio obilazak JLS te izvršne vlasti i osobe zadužene neposredno za provođenje sustava civilne zaštite te ih se upoznavalo sa zadaćama i aktivnostima JLS koji proizlaze iz Zakona o sustavu CZ i podzakonskih akata.

Osnovna zadaća Službe civilne zaštite je stručna i racionalna ispomoć tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave. Uloga 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 civilne zaštite susjednih općina, gradova do županije. Služba CZ VZIŽ ustrojena je 01. siječnja 2006. g. i od tada kvalitetno izvršava svoje zadaće i obaveze temeljem Zakona o sustavu civilne zaštite i potpisanog Sporazuma sa općinama, gradovima i županijom.

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

Pored mnogih zadaća i obveza, Služba civilne zaštite učestvovala je u pripremi i organizaciji sjednica Stožera civilne zaštite Istarske županije .

## **5. PRAVNE OSOBE OD ZNAČAJA ZA SUSTA CIVILNE ZAŠTITE NA PODRUČJU OPĆINE KRŠAN**

U nastavku ovog Izvještaja kratko su opisane službe i pravni subjekti koji se sustavom civilne zaštite bave u svojoj redovnoj djelatnosti, kao i neke specifične udruge građana značajne za sustav CZ u Općini.

Službe i pravne osobe koje imaju zadaće u sustavu CZ, a osobito one u vlasništvu Općine imaju obvezu uključivanja u sustav CZ kroz redovnu djelatnost, a posebno u slučajevima većih nesreća i katastrofa .

## **6. NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE**

Na području općine Kršan u 2023. godini nije prijavljena niti jedna epidemija zarazne bolesti.

Tijekom 2023. godine nije evidentiran niti jedan ekološki incident.

Radi poboljšanja sustava dojava 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 Nastavnog zavoda za javno zdravstvo u Labinu na tel 052/858-014 ili mob. 099/2620071 ili u Puli na tel. 529-017, 529-046, 529-047 ili dežurnom epidemiologu na mob. 099/5294455.

## **7. NASTAVNI ZAVOD ZA HITNU MEDICINU ISTARSKE ŽUPANIJE**

Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije (Zavod) je županijska zdravstvena ustanova i organiziran je u sedam ispostava (Buzet, Labin, Pazin, Poreč, Pula, Rovinj i Umag) i to u dvije službe – služba hitne medicine i služba sanitetskog prijevoza. Zavod 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, a služba sanitetskog prijevoza organizira se za prijevoz pacijenata koji su nepokretni, teško pokretni ili im zbog prirode bolesti nije preporučeno samostalno kretanje.

Djelatnost hitne medicine obuhvaća provođenje mjera i postupaka hitnog izvanbolničkog medicinskog zbrinjavanja na mjestu događaja ili u prostoru za reanimaciju/ambulantni Zavoda za hitnu medicinu ili tijekom prijevoza oboljelih i ozlijeđenih osoba prijevoznim sredstvima hitne medicinske službe u odgovarajuću zdravstvenu ustanovu, te provođenje mjera i postupaka hitnog bolničkog medicinskog zbrinjavanja u bolničkoj zdravstvenoj ustanovi.

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 je organiziran za područje Istarske županije 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.

Edukacijske aktivnosti provode se kontinuirano s ciljem održavanja i podizanja razine znanja i vještina kod svih zaposlenih, a uslijed velike fluktuacije kadara, prvenstveno doktora medicine, to predstavlja značajno opterećenje sustava. Za novoprimitljene radnike se provode i organizirane edukacije u malim grupama, kao i ostale radionice za održavanja znanja i vještina svih radnika.

Dobrim uvjetima rada, edukacijom i reputacijom reprezentativnog zavoda, osiguravamo dovoljan broj radnika i mladi doktori medicine vrlo rado odabiru baš našu Ustanovu u kojoj žele početi raditi.

Radnici se dodatno stimuliraju za ostanak u našoj Ustanovi kroz sufinanciranje studija sestrinstva te stambeno zbrinjavanje ili sufinanciranje uz pomoć Županije i nekih JLS.

Zavod kontinuirano radi na nabavci kvalitetne opreme za rad, kvalitetnih ambulanti vozila kao i radno-zaštitne odjeće.

Sistematizacija radnih mjesta i prikaz zaposlenih zdravstvenih djelatnika u NZHMIŽ, u ispostavi Labin:

Zvanje	po mreži HZZO	„nad standard“	
		Zima	Ljeto
Dr. med.	5		2
Med. sestra/tehničar	5	3	5
Vozač	5	3	5
Sanitetski prijevoz	3 tima u sastavu po: 2 zdravstvena radnika i 2 vozača		

Mreža HZZO je nedostatna za potrebe naše Županije, te postoji cjelogodišnji „nad standard“, a što je minimum potreban za rad, kako bismo spriječili nepotrebne smrti zbog odgođenog dolaska tima HMS, uslijed nedostupnosti.

Deset medicinskih sestara/tehničara su medicinski dispečeri koji zaprimaju pozive na broju 194 i koordiniraju radom svih timova HMS, te su se tijekom 2023. godine javili 76.893 puta na telefon 194, zaprimili 19.021 hitnu medicinsku intervenciju, a ostalo dali savjete pozivateljima.

Od Ministarstva zdravstva je više puta zatraženo proširenje mreže. Nova mreža hitne medicine, tri dodatna tima T2, stupila je na snagu 1.1.2024. Time su djelomično ispunjeni naši argumentirani zahtjevi za proširenjem mreže. Za ispostavu Labin smo dobili jedan dodatni tim T2 i osigurali primjereni odgovor na drugo istovremeno hitno stanje. Funkcioniramo u cijeloj Županiji po principu prvi raspoloživi tim se upućuje prema pacijentu i na taj način osiguravamo najbržu zdravstvenu zaštitu.

1. Pregled aktivnosti tijekom 2023. godine na području zaštite i spašavanja

Kroz 2023. godinu u NZHMIŽ, broj hitnih medicinskih intervencija iznosio:

- na terenu 19.021
- u ambulanti 24.332



UKUPNO je zbrinuto 43.353 pacijenata.

Sanitetski prijevoz obavio je 39.783 prijevoza pacijenta u zdravstvene ustanove ili iz njih.

Dakle, ukupno je u Zavodu na različite načine zbrinuto 83.136 pacijenata.

Tablica 1 - Broj intervencija u ispostavi Labin NZHMIŽ (2023.)

Ispostava: Labin		turisti i sezonski radnici	od toga stranci
UKUPAN BROJ SVIH INTERVENCIJA	6.568	1.943 (29.6%)	694 (10.6%)
intervencije	2206	555 (25.2%)	228
u ambulanti	4362	1.388 (31.8%)	466
TRAUMA		895	179
prometne nezgode	46	15	
ozljede izvan prometa	849	164	
KARDIO RESPIRATORNI PROBLEMI			
srčani udar	34	3	
bolovi u prsima	166	12	
otežano disanje	196	10	
NEUROLOŠKI PROBLEMI			
moždani udar	61	10	
epilepsija	27	7	
sinkopa	86	8	
COVID		34	1
BROJ ARESTA		63	2
bez reanimacije	36	2	
reanimacije	27	2	
od toga živi doveženi u bolnicu	4		
prosječno vrijeme (u min) za hitne pacijente			
prosječno vrijeme (u min) za nehitne pacijente			
broj aresta sa reanimacijom	27		
živi dovezeni u bolnicu	4	14,81%	

Rezultat od 14.81 % preživljavanja nakon reanimacije je iznad prosječni svjetski rezultat.

#### Zaključak

Rezultati oživljavanja su na iznad prosječnom nivou, čime se dokazuje kvaliteta rada u Zavodu, dok prosjek od 12 minuta do pacijenta (idealno 10 minuta) koji ima neko hitno medicinsko stanje. Dijelom nastaje uslijed nedostatne mreže hitne medicine u IŽ, jer u određenom broju slučajeva prvi raspoloživi tim dolazi iz druge ispostave (drugo ili treće hitno

stanje), ali i određene lokacije su udaljene od prvog tima HMS te nije moguće ranije stići, pošto je naša Županija većim dijelom ruralno i sub ruralno područje.

#### Pregled ostalih aktivnosti:

radnici su uključeni u edukacije za vozače, medicinske sestre/tehničare i liječnike na propisanim i licenciranim tečajevima iz područja osnovnog i naprednog održavanja života odraslih i djece, zbrinjavanja traumatoloških i drugih hitnih stanja. Liječnici su nadalje educirani za korištenje FAST ultrazvuka. Svi zaposlenici službe sanitetskog prijevoza pohađali su osnovnu edukaciju za rad. Provođeni su redoviti sastanci unutar ispostava. Kontinuirano se radi na poboljšanju kvalitete rada i boljoj opremljenosti, kako bi naši pacijenti dobili najkvalitetniju hitnu medicinsku skrb kada i gdje im je potrebna. Sanitetski prijevoz kao novu službu u NZHMIŽ, potrebno je unaprijediti na način da se ubrzano obnovi vozni park, nabave uniforme za radnike i dodatno educiraju radnici.

Redovito se obnavlja vozni park ambulantnih vozila HMS, čime se podiže sigurnost u prijevozu pacijenata i osoblja, te pruža bolja mogućnost zbrinjavanja pacijenata tijekom prijevoza. Konačno smo postigli cilj da sve naše ispostave imaju jednako kvalitetna, standardizirana vozila. To su naše „pokretne ambulante“. U tablici vozila su žuto označena vozila koja ne zadovoljavaju Pravilnik o standardima za vozila HMS.

#### 2. Izvješće o izvanrednim aktivnostima na području zaštite i spašavanja u 2023. godini:

- zbrinjavanje pacijenata oboljelih od COVID bolesti u Istarskoj županiji
- vježba velike nesreće u sklopu MAX AID INTERREG projekta SLO-HR u Bujama
- velika nesreća maturanata, koji su se prevrnuli s prikolice u Labinu
- sudjelovanje na više vježbi s vatrogascima

#### 3. Prijedlozi za poboljšanje sustava zaštite i spašavanja

Vozni park cijelog Zavoda još nije u potpunosti obnovljen, plan je da se u 2024.-oj godini nabave još tri nova ambulanta vozila i za sanitetski prijevoz sredstvima Osnivača u planu je nabavka ukupno 15 vozila. Vozila treba kontinuirano obnavljati i tijekom sljedećih godina zbog obnove i održavanja voznog parka. U 2023. godini vozila hitne medicinske službe su prešla 679.063 km, od tog u ispostavi Labin 76.969 km, a vozila sanitetskog prijevoza 1.677.907 km, od toga u ispostavi Labin 207.320 km.

U tablici 2 nalaze se podatci o voznom parku hitne medicinske službe i sanitetskog prijevoza.

Tablica 2 – 1. Stanje voznog parka ambulantnih vozila za hitnu medicinsku službu

	Reg.Broj		Godina	Marka	Model	Marka	Pogon	Starost		Datum	KM
1.	PU 146 OH	BUZE T	07.11.20 11	Ford	Transit	Ford Transit	4x 4	12	09.01.20 23	100.456	
2.	PU 410 RF	BUZE T	21.01.20 15	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x 2	8	09.01.20 23	240.962	
3.	PU 5855 D	BUZE T	22.11.20 22	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x 4	1	09.01.20 23	32.449	
4.	PU 693 SN	LABI N	17.02.20 17	Peugeot	Boxer	Peugeot Boxer	2x 2	6	09.01.20 23	109.979	
5.	PU 128 OH	LABI N	07.11.20 11	Ford	Transit	Ford Transit	2x 2	12	09.01.20 23	164.825	
6.	PU 392 MP	LABI N	01.01.20 08	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x 2	15	09.01.20 23	298.494	
7.	PU 418	LABI	08.05.20	Citroen	Jump	Citroen	2x	8	09.01.20	282.752	

	RC	N	15		er	Jumper	2		23	
8.	PU 6941 D	LABIN	22.11.2022	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	1	09.01.2023	38.627
9.	PU 6942 D	LABIN	22.11.2022	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	1	09.01.2023	40.977
10.	PU 145 OH	PAZIN	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	4x4	12	09.01.2023	134.838
11.	PU 160 ZV	PAZIN	26.03.2021	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	2	09.01.2023	104.162
12.	PU 170 ZM	PAZIN	05.06.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	174.174
13.	PU 150 ZR	POREČ	15.12.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	182.282
14.	PU 419 RC	POREČ	08.05.2015	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	8	09.01.2023	311.049
15.	PU 614 UK	POREČ	17.09.2018	Volkswagen	Transporter	Volkswagen Transporter	4x4	5	09.01.2023	102.372
16.	PU 694 SN	POREČ	17.02.2017	Peugeot	Boxer	Peugeot Boxer	2x2	6	09.01.2023	164.318
17.	PU 143 OH	PULA	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	2x2	12	09.01.2023	95.877
18.	PU 3451 A	PULA	03.07.2021	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	2	09.01.2023	83.909
19.	PU 3452 A	PULA	03.07.2021	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	2	09.01.2023	98.395
20.	PU 460 NB	PULA	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	353.290
21.	PU 494 MP	PULA	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	296.396
22.	PU 601 MR	PULA	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	246.457
23.	PU 948 SI	PULA	10.10.2016	Mercedes	Sprinter	Mercedes Sprinter	2x2	7	09.01.2023	235.641
24.	PU 949 SI	PULA	10.10.2016	Mercedes	Sprinter	Mercedes Sprinter	2x2	7	09.01.2023	234.752
25.	PU 147 OH	ROVINJ	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	2x2	12	09.01.2023	196.610
26.	PU 190 ZM	ROVINJ	05.06.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	83.531
27.	PU 615 UK	ROVINJ	17.09.2018	Volkswagen	Transporter	Volkswagen Transporter	4x4	5	09.01.2023	109.979
28.	PU 148 OH	UMAG	07.11.2011	Ford	Transit	Ford Transit	2x2	12	09.01.2023	152.756

29.	PU 180 ZM	UMAG	05.06.2020	Volkswagen	Crafter	Volkswagen Crafter	4x4	3	09.01.2023	207.316
30.	PU 330 VC	UMAG	26.02.2019	Volkswagen	Transporter	Volkswagen Transporter	2x2	4	09.01.2023	230.890
31.	PU 865 AK	UMAG	01.01.2009	Citroen	Jumper	Citroen Jumper	2x2	14	09.01.2023	367.938

Starost ambulantnih vozila u NZHMIŽ je 7.35 godina. Prema standardima, ambulatno vozilo HMS bi trebalo imati manje od pet godina starosti. Od 32 vozila samo 13 vozila odgovaraju standardima, od toga 2 u ispostavi Labin. Godišnje se pređe 700.000km, potrebna je stalna obnova voznog parka.

Tablica 3 – 2. Stanje voznog parka sanitetskih vozila za službu sanitetskog prijevoza

Redni broj	Registarska oznaka vozila	Godina proizvodnje	Marka / tip vozila	Model vozila	Pogon	Starost	Prijeđena kilometraža na dan 31.12.2023.
1.	PU 145 OH	2011	FORD	TRANSIT	4x4	13	134.838
2.	PU 146 OH	2011	FORD	TRANSIT	4x4	13	100.456
3.	PU 691 SS	2016	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	8	224.859
4.	PU 179 JH	2005	VOLKSWAGEN	TRANSPORTER	PREDNJI	19	314.509
5.	PU 220 UJ	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	263.445
6.	PU 391 OV	2012	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	12	527.060
7.	PU 401 RC	2014	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	10	458.819
8.	PU 4748 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	154.310
9.	PU 676 SI	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	468.014
10.	PU 434 RO	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	390.522
11.	PU 439 SM	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	440.741
12.	PU 4219 A	2021	RENAULT	TRAFIC	PREDNJI	3	93.338
13.	PU 1310 D	2022	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	2	114.004
14.	PU 314 VN	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	244.737
15.	PU 126 MP	2008	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	16	404.478
16.	PU 214 RO	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	465.380
17.	PU 614 SN	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	355.522
18.	PU 779 UJ	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	304.356
19.	PU 938 NS	2010	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	14	396.658
20.	PU 5634 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	202.748
21.	PU 1840 D	2022	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	2	150.549
22.	PU 232 OP	2012	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	12	560.150
23.	PU 233 OP	2012	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	12	580.226
24.	PU 360 JI	1996	MERCEDES	SPRINTER	ZADNJI	28	379.584
25.	PU 402 RC	2014	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	10	406.192
26.	PU 462 PF	2013	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	11	384.468
27.	PU 563 RN	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	438.062
28.	PU 591 TI	2017	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	7	285.808
29.	PU 614 SI	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	313.120
30.	PU 7208 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	154.825
31.	PU 7209 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	140.380
32.	PU 192 TH	2018	OPEL	VIVARO	PREDNJI	6	227.385
33.	PU 213 VM	2019	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	5	227.940

34.	PU 214 VM	2019	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	5	226.935
35.	PU 438 TN	2017	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	7	346.192
36.	PU 570 NA	2009	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	15	293.360
37.	PU 7240 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	123.934
38.	PU 765 UJ	2018	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	6	297.374
39.	PU 236 VN	2019	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	5	271.988
40.	PU 403 RC	2014	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	10	392.226
41.	PU 461 UK	2018	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	6	143.881
42.	PU 2289 H	2017	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	7	284.038
43.	PU 838 RN	2015	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	9	501.607
44.	PU 889 SL	2016	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	8	430.282
45.	PU 2365 A	2021	PEUGEOT	BOXER	PREDNJI	3	170.523
46.	PU 342 PK	2013	CITROEN	JUMPER	PREDNJI	11	441.642

Starost sanitetskih vozila u NZHMIŽ je 8.2 godina. Od 46 vozila, samo 12 sanitetskih vozila odgovaraju propisanim standardima (1 u ispostavi Labin). Kada se uzme u obzir godišnja kilometraža (1.700.000 km), jasno je da je potrebna intenzivna obnova voznog parka.

U svrhu poboljšanja sustava zaštite i spašavanja u Zavodu razrađen je standardno operativni postupak za postupanje u velikim nesrećama. Na razini žurnih službi Istarske županije potrebno je upoznati sve radnike sa zajedničkim protokolom i načinom djelovanja radi bolje koordinacije svih žurnih službi.

Potrebno je da se svaka kuća ili stambena jedinica vidljivo označi kućnim brojem, jer brzina pružanja pomoći često ovisi o brzini pronalaženja točnog mjesta intervencije.

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

Kod radova obnove i sanacije prometnica, trebamo biti obavezno obaviješteni, što se često zaboravlja od strane izvođača.

Potrebna je dodatna edukacija građana u pružanju osnovnog održavanja života i upotrebe automatskog vanjskog defibrilatora. Vrlo važna je edukacija građana kada i kako pozvati hitnu medicinsku službu, kako pozvati u hitnom slučaju, da se ne gubi dragocjeno vrijeme do dolaska pacijentu.

2023. godine zabilježeno je u evidenciji NZHMIŽ ukupno 6.990 različitih nesreća. Značajan broj prometnih nesreća su biciklisti. Sukladno tome potrebno je učiniti sigurne biciklističke staze, obnoviti i evaluirati prometnice što će sigurno pridonijeti smanjenju istih. 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 pozivati policija kako bi otključali rampu i omogućili nesmetani prolaz vozilima HMS.

## ZAKLJUČAK ANALIZE

Iz ove analize može se zaključiti da na području Istarske županije, Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije osigurava primjerenu hitnu medicinsku skrb svima onima koji je trebaju, kada je trebaju i tamo gdje je trebaju i to u najkraćem mogućem roku.

Svaki pacijent u Zavodu će dobiti svu potrebnu kvalitetnu pomoć, u Zavodu se ne šteti na lijekovima i medicinskom materijalu za pacijente, te opremi za rad s pacijentom. Sva trenutna dostignuća na području hitne medicine implementirana su i u rad Zavoda.

Ogroman napor ulaže se kako bi se osigurao i zadržao potreban deficitarn zdravstveni kadar (doktori medicine i medicinske sestre/tehničari), jer je isti opterećen velikim

brojem prekovremenih kako bi se osigurala kontinuirana pravodobna hitna medicinska pomoć svima kojima je potrebna

Veliki izazov je osigurati sredstva za odgovarajuća kvalitetna ambulantna vozila kao i primjerenu radno zaštitnu odjeću i obuću, te ostalu neophodnu medicinsku opremu za rad. Jedan od preduvjeta zadržavanja i pronalaska kadra su i dobri uvjeti rada.

Zavod godinama kontinuirano ulaže u zadržavanje i privlačenje kadra, u edukaciju, kvalitetna vozila i najmoderniju medicinsku opremu, ali nijedna ispostava Zavoda nema vlastite prostore (svugdje smo podstanari) zbog čega se nismo mogli prijavljivati na euro projekte kojima bi osigurali bolje, modernije i kvalitetnije radne prostore (nismo vlasnici istih).

Planira se gradnja sedam tipskih objekata u sedam gradova, zemlja je osigurana, gotov je idejni projekt, te će se početkom 2024. godine naručiti glavni i izvedbeni projekt, a kako bi se pokušalo osigurati EU sredstva. Gradnjom niskoenergetskih planskih objekata čime bi dobili modernu, prepoznatljivu, dobro opremljenu otporniju službu i osigurali bolju dostupnost zdravstvene zaštite našim građanima i turistima. Značajno bi se unaprijedila kvaliteta radnih uvjeta, što je jedan od faktora zadovoljstva postojećih radnika i načina privlačenja novog kadra.

Dobrom zajedničkom suradnjom i koordinacijom s drugim žurnim službama IŽ osigurava se i primjereni odgovor za istovremeno veći broj ozlijeđenih, što zasigurno doprinosi sigurnosti života u Istarskoj županiji.

## **8. KP „1 MAJ LABIN d.o.o.“ LABIN**

Trgovačko društvo 1.MAJ d.o.o., Labin bavi se komunalnom djelatnošću koja po svojoj naravi može ugroziti život ili zdravlje ljudi (skupljanje komunalnog otpada, zbrinjavanje na odlagalištu te pogrebne usluge), izrađeni su Operativni planovi za iznenadna zagađenja ili izvanredne situacije koje se mogu dogoditi s obzirom na djelatnost koju obavljamo.

U Operativnim planovima imamo razrađene i propisane mjere i aktivnosti za provođenje plana, osigurana materijalna i tehnička sredstva, sistem uzbunjivanja i javljanja. Za provođenje određenih aktivnosti imamo osposobljene djelatnike.

U 2023. godini nije aktivirana niti jedna mjera prema donesenim Operativnim planovima iz razloga što nije bilo izvanrednih aktivnosti na području zaštite i spašavanja. U istoj godini preventivno smo prilikom obavljanja svojih redovnih djelatnosti izvršavali slijedeće:

- održavanje nerazvrstanih cesta - zimska služba
- održavanje protupožarnog puta na odlagalištu komunalnog otpada Cere
- pranje kontejnera za otpad
- preventivna deratizacija odlagališta otpada
- mjerenje emisija odlagališnih plinova na odlagalištu Cere
- mjerenje emisija procijedne i oborinske vode s površine odlagališta
- kontrola stabilnosti tijela odlagališta
- kontrola protupožarnih aparata i opreme u vozilima i objektima 1.MAJ d.o.o., Labin.

## **9. TD „VODOVOD do.o.“ LABIN**

Obavljene su vježbe evakuacije i spašavanja u srpnju na lokaciji UPOV Starci i u studenom na lokaciji CS Fonte Gaja. Redovito se kompletiraju upute za rad na siguran način i znakovi sigurnosti u vezi zaštite na radu, zaštite od požara i sl. Toksikološki ispit obnavljao je jedan radnik. Redovito se vrši zbrinjavanje opasnog i ostalog otpada sa ovlaštenom tvrtkom ( PVC i ostali otpad, žarulje, toneri, baterije, infektivni otpad, mulj sa UPOV-a Labin

itd.) uz propisno evidentiranje u očevidnicima. Po objektima se redovno vrši preventivna deratizacija i dezinfekcija uz monitoring ZZJZ IŽ.

Izvanredne situacije:

U 2023. god. imali smo dvije izvanredne situacije.

Prva izvanredna situacija nastala je 30.8. 2023. uslijed obilnih kiša u količini od 123 l/m<sup>2</sup> došlo je do замуćenja vode na izvorištima Fonte Gaja i Kokoti. Zamućenje izvorišta trajalo je 4 dana, od 30.8.2023. do 3.9.2023. Maksimalno izmjerena mutnoća na izvoru Fonte Gaja iznosila je 50,0 NTU, a izvorišta Kokoti 55 NTU. U istom periodu došlo je i do замуćenja izvora Mutvica, čija je maksimalno izmjerena vrijednost iznosila 7,9 NTU.

Krizni stožer Vodovoda Labin kontinuirano je pratio stanje na izvorima i u vodoopskrbnom mreži. Režim pumpanja može se vidjeti u telemetrijskim zapisima i u vođenim podacima u Dnevniku na PS Fonte Gaja.

Dana 30.8.2023. započelo se sa pumpanjem izvora Rakonek koji je u nadležnosti Vodovoda Pula. Zbog tehničkih problema sa cjevovodom na relaciji Rakonek – Fonte Gaja došlo je do замуćenja vode u cjevovodu, te je mutnoća ušla u sustav vodoopskrbe. Dana 31.8. u 19:30 izmjerena je mutnoća na mreži Labin od 12,3 NTU što je prelazilo maksimalno dozvoljenu mutnoću prema važećem Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, 88/23). Narednih dana od 1.9. do 4.9. pratilo se stanje u vodoopskrbnom sustavu od strane Vodovoda Labin i Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Istarske županije (NZZJZIŽ), čije su analize dostupne na uvid u Laboratoriju. Dana 4.9. došlo je do normalizacije stanja na izvorištima i u vodoopskrbi što potvrđuju interni rezultati Vodovoda Labin i rezultati analiza NZZJZIŽ.

Od trenutka utvrđivanja odstupanja vrijednosti parametra mutnoće od MDK, postupalo se prema članku 53. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i prema zahtjevima HACCP sustava.

Druga izvanredna situacija nastala je 30.10. 2023. uslijed obilnih kiša u količini od 75 l/m<sup>2</sup> došlo je do замуćenja vode na izvorištima Fonte Gaja i Kokoti. Zamućenje izvorišta trajalo je 3 dana, od 30.10.2023. do 1.11.2023. Maksimalno izmjerena mutnoća na izvoru Fonte Gaja iznosila je 11,2 NTU, a izvorišta Kokoti 26 NTU.

Krizni stožer Vodovoda Labin kontinuirano je pratio stanje na izvorima i u vodoopskrbnom mreži.

Dana 30.10.2023. isključeni su izvori Fonte Gaja i Kokoti iz uporabe i započelo se sa pumpanjem izvora Rakonek koji je u nadležnosti Vodovoda Pula. Režim pumpanja može se vidjeti u telemetrijskim zapisima i u vođenim podacima u Dnevniku na PS Fonte Gaja.

Narednih dana od 30.10. do 2.11. pratilo se stanje na izvorištima i u vodoopskrbnom sustavu od strane Vodovoda Labin čije su analize prikazane u tablici. Dana 1.11. došlo je do normalizacije stanja na izvoru Fonte Gaja te se mutnoća spustila ispod 4 NTU.

Izvanrednih aktivnosti kao posljedica niskih temperatura nije bilo. Ukupne oborine u 2023.god zabilježene na lokaciji CS Draga iznose 1.324 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 izdašnosti izvorišta u istim periodima javljaju se potrebe za dodatnom količinom vode. U 2023.g. dobiveno je mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja na osnovi izrađenog okolišnog elaborata za potrebe prijave na NPOO. U 2024. g. planira se realizacija projekta. Istovremeno u zimskom periodu zbog trenda povećanja obilnih padalina u kratkom vremenskom periodu dolazi do pojave замуćenja izvora Fonte Gaja- Kokoti i Mutvica, 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 moguće.

S obzirom na sve veću i učestaliju pojavu замуćenja izvorišta uslijed većih padalina izvorišta Fonte Gaja-Kokoti i Mutvica, a poglavito u ljetnim mjesecima zbog nesmetane vodoopskrbe, kao prioritet trebalo bi riješiti pitanje izgradnje uređaja za obradu (filtriranje) vode (u tijeku je izrada projektne dokumentacije projekta Aglomeracije koja će sadržavati i projektnu dokumentaciju vezanu uz izgradnju uređaja za filtriranje vode).

Prijedlozi: Nastaviti sa pokrenutim aktivnostima oko uvođenja u sustav vodoopskrbe izvorišta Sv. Anton zbog osiguranja dodatnih količina vode, ponajviše u ljetnim mjesecima.

Razmatranje mogućnosti oko iskorištenja maksimalne izdašnosti izvora Kožljak, pogotovo u zimskom periodu.

Razmatranje o metodama obrade vode u svrhu postizanja parametara mutnoće na vrijednost <1NTU zbog sve učestalijih pojava mutnoća na izvorima.

## **10. VETERINARSKA AMBULANTA LABIN d.o.o.Labin**

Veterinarska ambulanta Labin d.o.o.Labin temeljem članka 17.stavka 1.Zakona o sustavu civilne zaštite ( NN 82/15, NN 118/18, NN 31/20, NN 114/22 ), poduzima sve potrebne radnje i izvršava sve date obveze pri čemu se pridržava Zakona o veterinarstvu ( NN 82/13, NN 148/13, NN 115/18, NN 52/21, NN 83/22, NN 152/22 ).

Ministarstvo poljoprivrede RH svake godine donosi Naredbu o mjerama zaštite od zaraznih i nametničkih bolesti, koje smo mi kao ovlaštena Veterinarska ambulanta Labin d.o.o. dužni provoditi na svom koncesijskom području.

Prema donesenoj Naredbi za 2023.godinu, provedene su sve naređene mjere, a isto tako, tijekom godine se provodi i niz drugih, nepropisanih mjera, koje za svoj cilj imaju unapređenje sigurnosti i zdravlja naše zajednice.

Tijekom 2023.godine nije bilo nikakvih izvanrednih aktivnosti, na području sustava civilne zaštite.

Veterinarska ambulanta Labin u svojim zalihama ima sredstava i lijekova za funkcioniranje službe u redovnim uvjetima, što podrazumijeva male zalihe antiviperuma, antitetanusa,

antibiotika širokog spektra, raznih preventivnih cjevica, te sredstava za DDD poslove.

Ističemo potrebu za opremanjem prostora za ambulantno liječenje brojnijeg obima, kao i nedostatak prostora za stacionirano liječenje.

Veterinarska ambulanta Labin raspolaže sa dvije ekipe koje čine 3 člana: dr.vet.med., tehničar i bolničar.

Svi članovi imaju obuku iz zaštite na radu, DDD –a, te uredan pregled medicine rada.

Također raspolaže sa 3 službena vozila.

Veterinarska ambulanta Labin, u okviru svog redovnog poslovanja, ima dežurnog dr.vet.med. 24 sata 365 dana u godini.

## **11. UDRUGE, KLUBOVI I ORGANIZACIJE OD ZNAČAJA ZA SUSTAV CIVILNE ZAŠTITE**

Pojedine udruge, klubovi i društvene organizacije od posebnog su značaja za cjelokupni sustav civilne zaštite. U tim se udrugama stvaraju specifične vještine i znanja toliko potrebna za postupanje u slučaju nesreće ili pak katastrofe.

Članovi udruga građana koje se sufinanciraju sredstvima gradskog proračuna direktno su uključeni u sustav CZ kao članovi udruge ili kao pripadnici postrojbi civilne zaštite.

### **11.1. PLOMINSKA GORA d.o.o.**

U toku 2023. godine u trgovačkom društvu Plominska gora d.o.o. odvijale su se aktivnosti prema godišnjem planu, a sve prema Ugovoru o koncesiji i pripadajućoj regulativi koja uređuje poslove lovstva i poslovanje društva.



Od kraja 2018. godine u lovištu se provode prema naredbi Vlade RH mjere za suzbijanje afričke svinjske kuge /ASK/. Od kraja prošle 2023. godine isto tako se prema naredbi Vlade RH provode i mjere za suzbijanje ptičje gripe.

Praćenjem stanja u državnom lovištu Plominska gora nije evidentirana pojava ugroza biljnog ili životinjskog svijeta na tom području.

Nije evidentirana ni pojava zaraznih bolesti među lovnom i nelovnom divljači.

Lovište je redovito obilaženo i nadzirano u svrhu kontrole stanja, izvođenja radova i izvođenje lova. Izvršeno je redovito čišćenje putova, staza i prosjeka od nabujalog raslinja. Potreba za pojačanim djelovanjem mehanizacije, radi održavanja prohodnosti PP putova, vršeno iznimno/parcijalno, samoinicijativno i shodno potrebama, radi najnužnije sanacije, vlastitim aktivnostima.

Obavljeno je oranje i zasijavanje planiranih dijela obradivih površina u lovištu u svrhu prehrane divljači tokom lovne godine. Redovito je iznašana u lovište na hranilište zrnata i kabasta hrana za zimsku prihranu divljači. Isto tako su se redovito punila solišta.

Sredinom ljetnog perioda radi nedostatka redovnih padalina/vode u pojedinim dijelovima lovišta dovozila se voda autocisternama i punila pojilišta.

Tokom godine kao i prošle u više navrata uočena je zadimljenost dijela lovišta od pravca Kožljak, preko Vozilići prema Plominu na visini od oko sto do dvjesto metara plavičastim dimom. Ta pojava je uočena za vrijeme /jesen-zima/, tihog vremena bez izrazitijeg strujanja zraka.

Isto tako uočeno je nekontrolirano kretanje većeg broja goveda bez nadzora što uvelike narušava mir i čisti pašnjake/hrana/ u lovištu, što nepovoljno utječe na brojnost divljači kojom se u lovištu gospodari. Nije praksa, povremeno po šumskoj komunikaciji uočljivi su motoristi, bez odobrenja i bez ičije privole, uznemiravajući staništa i uništavajući kolno-šumsku komunikaciju. Autonomne/automatske kamere postavljene su radi opće zaštite šuma i njezinih stanovnika !

## **11.2. LOVAČKO DRUŠTVO „ZEC“**

Lovačko društvo „Zec“ Kršan u 2023. godini je izvršilo radove i prihranjivanje divljači sve u skladu sa lovnogospodarskom osnovom. Isto tako smo nosili sol i punili solišta u oba lovišta. Napravile su se nove čeke na Škrljevoj Dragi. Odlučili smo da nam Križnica bude zona mira, tako da smo je zabranili za pojedinačni lov i doček. Kako je na samoj granici oba lovišta očekujemo da će biti idealan izbor za punjenje divljači u ta dva lovišta. U Križnicu smo postavili automatsku hranilicu za prihranjivanje.

Popravili smo sve čeke koje su bile nužne, odnosno nisu mogle čekati narednu lovnu godinu. Isto tako smo nosili vodu na sve pojilice gdje je to trebalo.

Na Lovačkom domu su krajem travnja završeni radovi na sanitarnom čvoru i omanjem skladištu, tj proširen je dom za 75 m<sup>2</sup>, a na skupštini održanoj 15.7.2023. odlučeno je da se u naredne 4 godine proširi Dom za još 75 m<sup>2</sup>, kako bi imali glavnu prostoriju od 150 m<sup>2</sup> i još jednu sporednu prostoriju od 21 m<sup>2</sup>. U tijeku je izrada glavnog projekta proširenja Doma.

## **12. VJEŽBA CZ „Dječji vrtić KOCKICA Kršan 2023“**

Temeljem godišnjeg plana razvoja sustava CZ na području Općine Kršan za 2023. godine Općinsko načelnik donio je odluku o održavanju Vježbe CZ „Dječji vrtić KOCKICA Kršan 2023“ koja je provedena 25. rujna 2023. u prostorijama DV KOCKICA Kršan u Kršanu u svrhu provjere funkcionalnosti rješenja iz Plana djelovanja CZ Općine Kršan u slučaju njegovog aktiviranja te provjera funkcionalnosti Plana evakuacije i spašavanja u DV KOCKICA Kršan.

Na vježbi su učestovali:

1. Djelatnici i korisnici DV KOCKICXA Kršan,
2. GD CK Labin,
3. DVD Kršan,

4. JVP Labin,
5. Ravnateljstvo CZ, Služba CZ Pazin,

Nositelj aktivnosti bila je Općina Kršan u suradnji s DV Kockica Kršan.

### 13. ZAKLJUČAK

Iz ovog Izvješća koji sadrži skraćenu analizu stanja sustava civilne zaštite na području Općine možemo konstatirati:

1. Općina Kršan ima „Procjenu rizika od velikih nesreća , Plan djelovanja civilne zaštite i Odluku o imenovanju pravnih osoba od interesa za Općinu Kršan.

2. Ustrojen je Stožer civilne zaštite Općine Kršan, a članovi Stožera imenovani su u skladu sa svim pozitivnim zakonskim propisima. Stožer ja sastavljen od stručnih osoba sa područja Općine i šire, te je na visokoj razini kompetencije za ispunjavanje zadaća u sustavu civilne zaštite.

Stožer civilne zaštite Općine Kršan temeljem Zakona obavlja poslove iz područja civilne zaštite:

- koordinirati u slučaju većih nesreća i katastrofa,
- surađivati sa svim nositeljima poslova, aktivnosti i mjera (jedinice lokalne samouprave, javne službe, pravne osobe i dr.).

3. Za stvaranje efikasnijeg ustroja civilne zaštite jedinice lokalne samouprave, pravne osobe i nositelji poslova civilne zaštite trebaju u cijelosti preuzeti svoju ustavnu i zakonsku ulogu u izgradnji cjelovitog sustava civilne zaštite.

U tu svrhu neophodno je utvrditi obveze za razini općini pravnih osoba koje treba iskazati:

- planiranjem,
- financiranjem (u sklopu godišnjih proračuna planirati sredstva),
- potpunom operativnih snaga,
- provedbom obuke i vježbi,
- opremanjem,
- razradom načina djelovanja u velikim nesrećama i katastrofama.

4. Općina Kršan raspolaže sa dovoljnim operativnim snagama sustava civilne zaštite od stalno aktivnih snaga (Javna vatrogasna postaja Labin, DVD Kršan, Nastavni Zavod za hitnu medicinu-Ispostava Labin, Nastavni zavod za javno zdravstvo IŽ,Ispostava Labin, TD“Vodovod Labin“ d.o.o. Labin, KP „1. Maj Labin“d.o.o. Labin, Hrvatske šume - Šumarija Labin, Vodoprivreda d.o.o. Buzet, GD CK Labin, Veterinarska ambulanta Labin) .

5. Smjernicama za razvoj sustava civilne zaštite za Općinu Kršan u razdoblju 2024-2027.godine, definirana su međusobna prava i obveze svih subjekata u sustavu civilne zaštite plansko pripremanje,osposobljavanje,opremanje i uvježbavanje njihovih organiziranih operativnih snaga kao i način međusobne koordinacije u izvršavanju zadaća zaštite i spašavanja sa ciljem što kvalitetnijeg razvoja sustava civilne zaštite.

6. Prema ovom Izvještaju stanje sustava civilne zaštite u Općini Kršan na razini koja osigurava uspješno funkcioniranje sustava CZ kako u redovitim aktivnostima tako i u izvanrednim situacijama.