

DOBROVOLJNO VATROGASNO DRUŠTVO

JASTREBARSKO



IZVJEŠĆE O RADU ZA 2021. GODINU

Jastrebarsko | travanj 2022.

1. INTERVENCIJE

DVD Jastrebarsko u 2021. godini obavilo je 83 intervencije i 13 izvanrednih dislokacija

Tipizacija intervencija je sljedeća:

Vrsta intervencije	Broj događaja
Požari	26
Požar livade	2
Požar njive - oranice	4
Požar stupa za prijenos električne energije	1
Ostali požari na otvorenom prostoru	3
Požar u željezničkom prometu	1
Požar u/na kući	10
Požar u/na ostalim gospodarskim objektima	1
Požar u/na ostalim poslovno prodajnim objektima	1
Požar u/na pomoćnom gospodarskom objektu	1
Požar u/na postrojenju drvo-prerađivačke industrije	1
Požar u/na stambenoj zgradi	1
Tehničke intervencije	50
Prometna nesreća u cestovnom prometu	1
Spašavanje u cestovnom prometu	1
Tehnička intervencija u/na kući	29
Tehnička intervencija u/na objektu županijske uprave	1
Tehnička intervencija u/na ostalim gospodarskim objektima	1
Tehnička intervencija u/na ostalim industrijskim postrojenjima	1
Tehnička intervencija u/na ostalim objektima	1
Tehnička intervencija u/na ostalim poslovno prodajnim objektima	1
Tehnička intervencija u/na restoranu	1
Tehnička intervencija u/na stambenoj zgradi	1
Uklanjanje zapreka na ostalim prostorima otvorenog prostora	2
Uklanjanje zapreka sa stupa za prijenos električne energije	1
Uklanjanje zapreka u cestovnom prometu	2
Ispiranje na prometnici u cestovnom prometu	2
Zbrinjavanje životinja	4
Potruga za nestalom osobom	1
Izvanredne dislokacije	13
Izvid	7
Ukupno	96

Godinu su uz pandemiju SARS-CoV 2 obilježile aktivnosti vezano uz potres u prosincu 2020. godine. Potres u prosincu prouzročio je teške posljedice te smo sukladno tome odradili značajan broj aktivnosti i to 33 intervencije uklanjanja posljedica potresa na području našega Grada te 13 izvanrednih dislokacija na području Siska, Petrinje i Gline. U sklopu izvanrednih dislokacija odrađivali smo veći broj intervencija, sukladno nalogima operativnih centara.

Izuzev navedenih izvanrednih situacija godina je po ostalim "uobičajenim intervencijama" bila slična proteklim godinama.



67 intervencija smo odradili samostalno, a 16 intervencija u suradnji s drugim postrojbama s područja grada Jastrebarskog. 14.09. na području Klinča Sela obavili smo tehničku intervenciju u prometu – spašavanje unesrećenika.

Ukupni trošak intervencija DVD-a Jastrebarsko koje su obavljene po izračunu UVI sustava je 419.119. Ukupno je odrađeno 1373 radnih sati vatrogasaca, a intervencije su ukupno trajale 233 sata.

Na intervencijama je odrađeno ukupno 593 pojedinačnih izlazaka odnosno prosječno 6,2 vatrogasca DVD-a Jastrebarsko po intervenciji. Intervencije su prosječno trajale 2 sat i 22 minute.

Navalno vozilo s alatima za tehničke intervencije *Jastreb 111* sudjelovalo je na 26 intervencija, autocisterna *Jastreb 120* na 26 intervencija, *Jastreb 130* na 2 intervencije. kombi vozilo *Jastreb 105* na 33 intervencija i svih 13 izvanrednih dislokacija , a prikolica J-186 na 9 intervencija i 13 izvanrednih dislokacija.

Iz navedenog vidljivo je kako su vozila DVD-a Jastrebarsko dobro iskorištena i često sudjeluju na intervencijama.

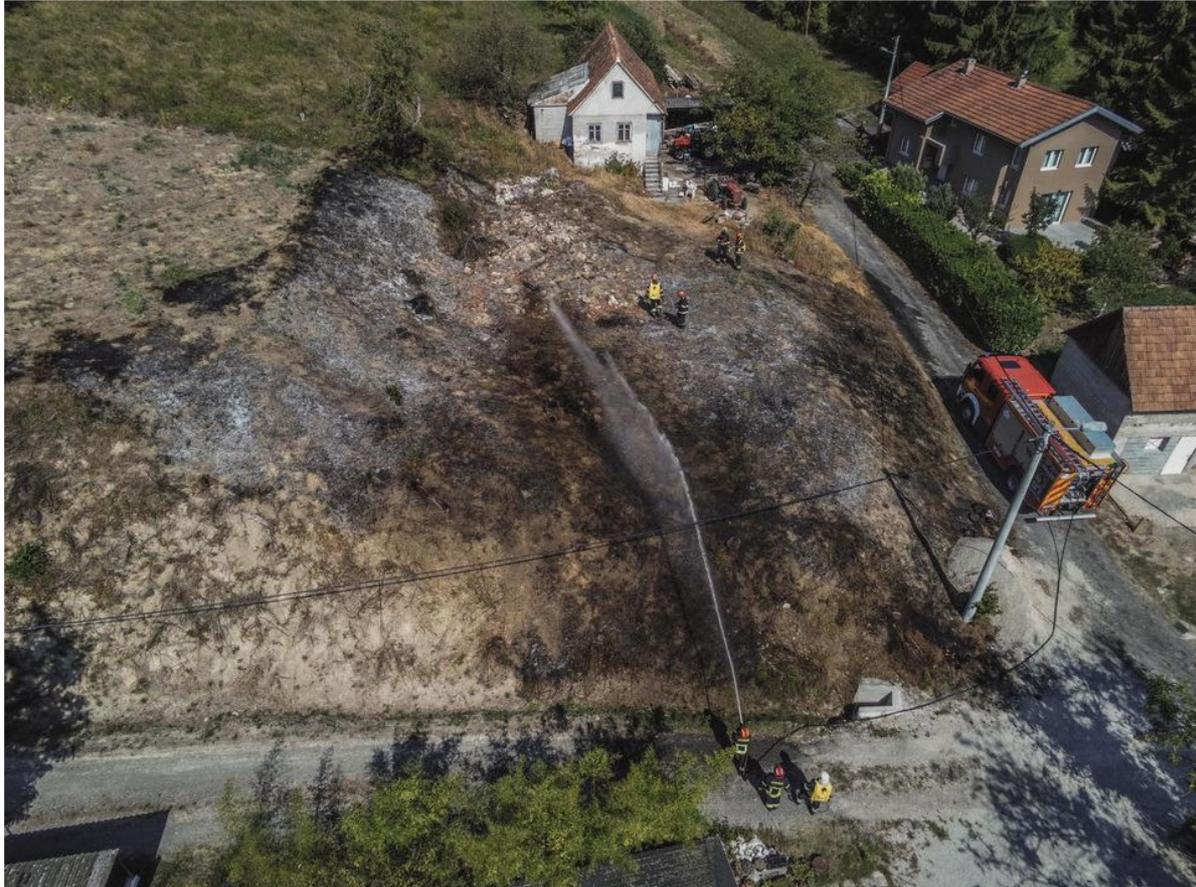
Od 47 operativna vatrogasca, 30 vatrogasca sudjelovalo je barem na jednoj intervenciji, a 20 vatrogasaca je obavilo 10 ili više intervencija. Vatrogasac s najviše intervencija je Dubravko Čurković koji je izašao na 55 od ukupno 96 intervencija.

Kada pribrojimo i ostale operativne aktivnosti najoperativniji vatrogasac je Goran Batušić koji je i proglašen najoperativnijim vatrogascem za 2021. godinu za Grad Jastrebarsko.

Vatrogasci s najviše intervencija u 2021. godini

Ime	Prezime	Broj intervencija	Vrijeme provedeno na intervencijama	Postrojbe s kojima je sudjelovao
Dubravko	Čurković	55	67:32	DVD Jastrebarsko
Goran	Batušić	54	151:37	DVD Jastrebarsko
Vedran	Jambrović	42	82:44	DVD Jastrebarsko
Ivan	Borojević	36	76:50	DVD Jastrebarsko
Lovro	Mrakužić	33	81:11	DVD Jastrebarsko
Boban	Gucić	33	45:11	DVD Jastrebarsko
Leon	Bastašić	31	79:4	DVD Jastrebarsko
Marko	Kovačević	30	91:51	DVD Jastrebarsko
Marko	Kasunić	26	40:17	DVD Jastrebarsko
Domagoj	Šlat	23	48:24	DVD Jastrebarsko
Dino	Vuković	20	41:46	DVD Jastrebarsko
Nikola	Lacković	20	69:22	DVD Jastrebarsko
Vladimir	Petanjek	18	42:8	DVD Jastrebarsko
Igor	Medvedovski	17	16:44	DVD Jastrebarsko
Hrvoje	Kozlovac	17	28:0	DVD Jastrebarsko
Goran	Dikšić	15	39:59	DVD Cvetković, DVD Jastrebarsko, VZG Jastrebarsko
Mirko	Fabijanić	14	34:42	DVD Jastrebarsko
Marijo	Lukina	12	75:10	DVD Jastrebarsko
Mario	Jalšovec	12	58:38	DVD Jastrebarsko

U 2021. godini intervencije su bile izazovne za vođenje i realizaciju. Sve intervencije su obavljene uspješno, s minimalnom sekundarnom štetom, a sudjelovali smo i na 1 intervenciji posebnoga značaja.



Neovisno o dobu dana, odaziv članova uvijek je zadovoljavao potrebe intervencija zahvaljujući visokim entuzijazmu naših članova.

Brzina izlaska na intervencije iznosila je od 2 do 5 minuta - ovisno o tipu dojava.

2. VJEŽBE, OBUKA I OSPOSOBLJAVANJE

Zbog epidemioloških prilika praktično uvježbavanje i dalje je smanjeno ali su vježbe ipak održavane. Osim velikog broja vježbi prilikom osposobljavanja, društvo je obavilo i 15 odredskih vježbi koje su se odnosile na rad sa novim navalnim vozilom i vozilom za rad na visinama, vježbu akcidenti s opasnim tvarima, uvježbavanje za rad sa hidrauličkim alatima, vježbe sa izolacionim aparatima, speleo-alpinističkom opremom i taktičke vježbe sa vodom i pjenom.

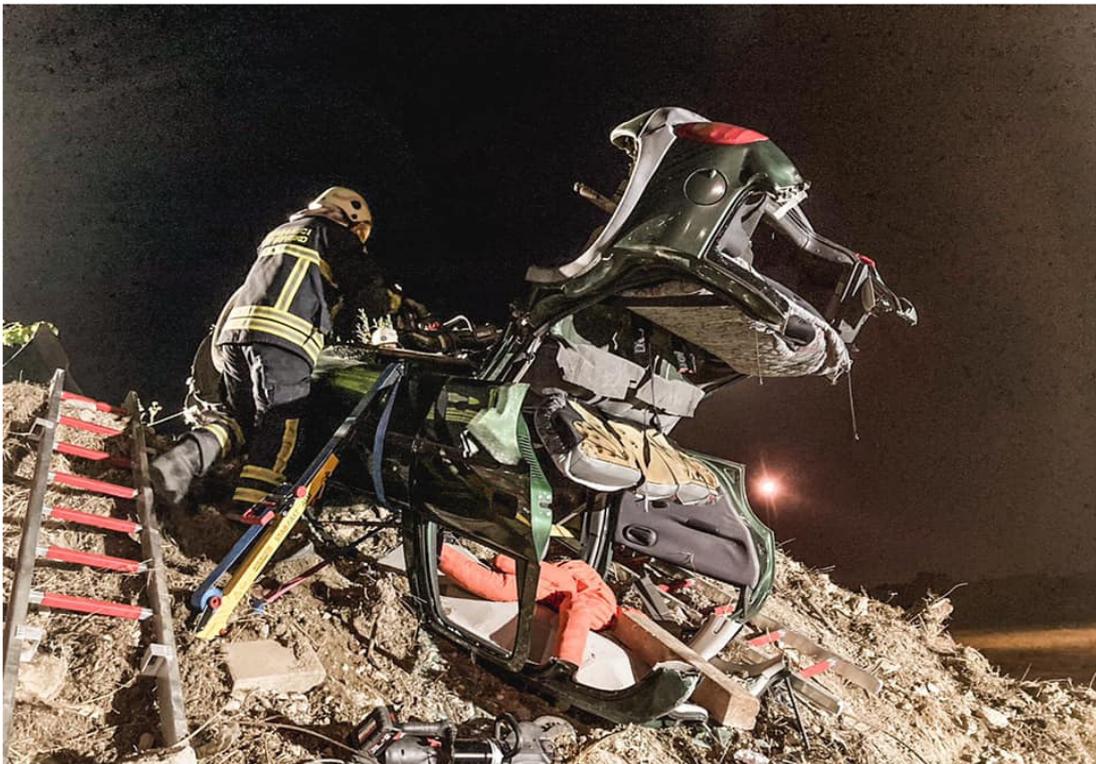
Kako bi se članovima omogućila teorijska obuka, i dalje je aktivan online sustav za obuku vatrogasaca te su na njemu objavljena četiri kolegija s prezentacijom i pripremnim materijalima te ispitom na kraju.

Teme su:

- Ponašanje na intervencijama
- Radio komunikacije
- Primjena pjene u vatrogastvu
- Izolacijski aparati

Osim navedenog obavili smo i sljedeće edukacije:

- Vatrogasac 13 članova



- Specijalizacija za spašavanje pri tehničkim intervencijama 13 članova
- Vatrogasac I klase 9 članova
- Vatrogasni dočasnik I klase 2 člana
- Specijalnost za zaštitu dišnih organa 4 člana
- Osposobljavanje za rad s hidrauličnom platformom i hidrauličkom košarom 8 članova

- Vozački ispit C kategorije
 - 2 člana s kojima su potpisani 2-godišnji ugovori o sufinanciranju:
 - Ivan Šeperić Grdiša i Petar Đopar
- FIA Holmatro WRC e-Safety Extrication and Technical Rescue Experience – 1 član
- Spašavanje u prometu – Karlovac 2021
- Korištenje dronova u vatrogastvu 3 člana
- Obuka za spašavanje na vodama stajaćicama i tekućicama

3. AKIVNOSTI RONILAČKOG KLUBA

Ronilački klub je u 2021. godini sudjelovao u sljedećim aktivnostima, sukladno planu i programu i u suradnji sa ronilačkim klubom Adriaticro Jastrebarsko i specijalnom postrojbom DIP MUP CZ RH.

Sudjelovali smo u 5 ekoloških akcija, stažnim ronjenjima na rijekama i moru. U organizaciji VZZŽ kondicijsko ronjenje u Malom Lošinj u bazi specijalne policije MUP RH, zatim je naših 6 članova završilo obuku spašavanja u slučaju poplavama na vodama tekućicama i stajaćicama. Održali smo vježbe u sklopu DIP MUP CZ RH u Rakitju i Karlovcu (Korana-Ranger 2021).

Ove godine je instruktor osposobljen za višu kategoriju I2 po standardu CMAS, SSI i PSS, te je jedan ronilac položio kategoriju R1.



4. OPERATIVNO STRUČNE AKCIJE

Operativno stručne akcije su aktivnosti visoke tehničke složenosti koje nisu hitne, no obavljamo ih kao humanitarne aktivnosti, usluge članovima, građanima i pravnim osobama ili za osobne potrebe.

- **Prijevoz vode**
 - 72 prijevoza vode, 136 cisterni, 973 kubika, utrošeno 176 sati, i prijedeno 2257 km.

- **Održavanje vozila**

Aktivnosti uz održavanje vozila uključuju sitne popravke, prijevoze na servis i sa servisa, registraciju, tehničke preglede, pranje i čišćenje te optimizaciju rasporeda opreme. 2021 godine obavljeno je 38 takovih aktivnosti pri čemu je potrošeno 106 radnih sati

- **158 napunjenih boca za zrak**

Član	Broj događaja
Medvedovski Igor	50
Borojević Ivan	40
Jambrović Vedran	38
Fabijanić Mirko	38
Batušić Goran	32
Čurković Dubravko	29
Kozlovac Hrvoje	27
Režek Mario	21
Kasunić Marko	19
Gucić Boban	19

- **54 druge akcije u koje spada:**
 - Vatrogasno osiguranje WRC Croatia Rally 2021
 - Vatrogasno osiguranje Ina Delta Rally 2021
 - Vatrogasno osiguranje Jaskanski polumaraton
 - Vatrogasno osiguranje i polijevanje staze EP u motocrossu 2021
 - Pranje površina
 - Pranje cijevi, oprema i vozila
 - Pospremanje i reorganizacija spremišta
- **Ostale aktivnosti: 132 aktivnosti / 434 sata**



5. DISLOKACIJA

5.1 REDOVNA

I ove godine sudjelovali smo na redovnoj dislokaciji na otoku Visu. Tamo su naše kolege bile zajedno s kolegama iz Ivanić Grada i drugim kolegama iz Vatrogasne zajednice

Zagrebačke županije. Odrađene su 2 smjene u trajanju od 14 dana u kojima smo bili prisutni s dva vatrogasca: Ivanom Šeprićem Grdišom i Bornom Špigelskim

5.2 IZVANREDNA

DVD Jastrebarsko sudjelovao je na 13 izvanrednih dislokacija na području Siska, Petrinje i Gline. U sklopu izvanrednih dislokacija odrađivali smo veći broj intervencija, sukladno nalogima operativnih centara. Na izvanredne dislokacije odlazili smo samostalno pojačani snagama sa područja VZGJ ili u sklopu interventnih snaga zagrebačke županije.

Na području Grada Siska radili smo kao samostalni tim koji se sastojao od kombi vozila J-105, logističke prikolice sa opremom , 32 metarske dizalice tvrtke Dizalice Banković te sa 5-7 članova. Bili smo zaduženi sa skidanje opasnih dimnjaka sa visokih zgrada u užem i širem centru Siska. Započeli smo na Novu Godinu, a u 9 dislokacija skinuli smo preko 100 opasnih dimnjaka. Pohvale domaćinima, JVP Sisak na izuzetnoj ljubaznosti, srčanosti te logističkoj podršci.



Na području Grada Gline djelovali smo u sklopu snaga Vatrogasne zajednice Zagrebačke županije. 05.01. 2021. godine zapovjednik DVD-a i zamjenik zapovjednika VZGJ Goran Batušić zapovijedao je županijskom dislokacijom. Dislokacija se sastojala od 8 vatrogasnih vozila, dva vozila pravnih osoba za rad na visinama i 45 vatrogasaca. Samo taj dan, na području Gline obavljeno je 59 intervencija. Zahvaljujemo se na donaciji vozila za rad na visini – hidraulične dizalice s košarom dohvata 18 m tvrtke Elektroinstalater Bučar sa kojom smo obavljali naše intervencije

Na području Grada Petrinje u 3 navrata sudjelovali smo sa 2 tima sa područja VZG Jastrebarsko gdje smo se stajali na raspolaganje VOC u Petrinji. Radili smo na skidanju opasnih dimnjaka i drugih predmeta sa krovova, sanaciji i prekrivanju krovova te u drugim aktivnostima povezanim sa potresom.

6 NABAVA I ODRŽAVANJE OPREME, UVOĐENJE NOVIH TEHNOLOGIJA

6.1 OSOBNA ZAŠTITNA I SKUPNA OPREMA

Odgovarajuća i ispravna osobna i skupna zaštitna, ali i druga vatrogasna oprema preduvjet su za uspješno i sigurno obavljanje vatrogasnih intervencija.

U 2021. godini nabavljena je sljedeća oprema :

- Interventno odijelo 2 kom
- Čizme 5 pari
- Potkape 15 kom
- Akumulatorska brusilica i udarna bušilica
- 5 DMR ručnih radiostanica
- 3 DMR mobilne radiostanice
- 7 šumskih dvodijelnih odijela (Donacija Drvoproizvod)
- Kacige interventne 7 kom (Donacija Drvoproizvoda)
- Majice za članove

- Metalni box za opremu



6.2 VOZILA

6.2.1 DRON S TERMALNOM KAMEROM

Dobrovoljno vatrogasno društvo Jastrebarsko prijavilo se na javni natječaj Telemacha Hrvatska d.o.o. (Tele2) pod nazivom „DRONacija 2020.-2021.“ te je jedno od 10 društva u Hrvatskoj koje je osiguralo spomenutu opremu.



U prijavu na ovaj natječaj uključili su više sudionika, partnera kako bi se iskazala velika potreba za novom suvremenom opremom. Pa su tako u prijavi bili uključeni Gradsko društvo Crvenog križa, Gradski stožer civilne zaštite, Park prirode Žumberak-Samoborsko gorje, Ihtiološko-ornitološki park Crna Mlaka, Vatrogasna zajednica Zagrebačke županije te Udruga hrvatskih branitelja dragovoljaca Domovinskog rata – ogranak Jastrebarsko.

Letjelica imena "Parrot ANFI Thermal" kojom raspolažu jaskanski vatrogasci je kompaktni dron s dvije integrirane kamere namijenjen profesionalnoj primjeni. 4K HDR kamera s 21MP Sony senzorom omogućuje prikupljanje fotografija i videozapisa visoke rezolucije za inspekciju i analizu stanja terena. Termalna FLIR LEPTON 3.5 (radiometric) kamera rezolucije 160×120 omogućuje prikupljanje termalnih fotografija i video zapisa.

6.2.2 NAVALNO VATROGASNO VOZILO SA ALATIMA ZA TEHNIČKE INTERVENCIJE - JASTREB 111

Novo navalno vozilo, vrijedno 2,75 milijuna kuna, nabavljeno je od sredstava iz EU po Projektu „Modernizacija vozila vatrogasnih postrojbi RH“ u sklopu operativnog programa „Konkurentnost i kohezija 2014.-2021.“ kojeg vodi Ministarstvo unutarnjih poslova sa partnerom na ovom projektu Hrvatskom vatrogasnom zajednicom.

Radi se o navalnom vozilu opremljenim sa alatima za tehničke intervencije. Vatrogasna nadogradnja je proizvođača WISS iz poljske, a podvozje je MB Atego 1630, 4×4 sa 300 konjskih snaga. Vozilo je opremljeno svom potrebnom opremom s vatrogasnom pumpom protoka 3000 lit/min, spremnikom vode 2700 lit, pjenila 400 lit, armaturom za gašenje požara, baterijskim hidrauličkim alatom za spašavanje pri tehničkim intervencijama, elektro-agregatom 14 kw, rasvjetnim stupom, izolacionim aparatima i drugom opremom.

Ovo vozilo pokreće i druge pozitivne stvari u našem Gradu i vatrogasnoj zajednici. Uz naše postojeće navalno vozilo koje je otišlo u DVD Gornji Desinec, pokrenut je i pri kraju realizacije proces nabave 4 rabljena veća vatrogasna vozila i 4 kombi vozila.



6.2.3 VOZILO ZA RAD NA VISINAMA - JASTREB 130

Sredstvima Grada Jastrebarsko kroz VZGJ nabavljeno je vozilo za rad na visinama, Jastreb 130

Radi se o podvozju Iveco Eurocargo 150E25 WS 4×4, 250 konjskih snaga i najveće dopuštene mase 15t. Na njega je ugrađen Kran Palfinger 16502 sa 6 hidrauličkih izvoda i odgovarajućim daljinskim kontrolerom. Uz maksimalni vertikalni doseg od 18 m kran podiže 2700 kg, a horizontalno na 14 m 750 kg.

Košara za rad na visini je 300 kg nosivosti, osvijetljena, za 3 osobe autonivelirajuća i zakretna 360 stupnjeva. U kompletu je i grajfer 6 polipa poluzatvoren V=250 lit sa rotatorom te kuka za podizanje tereta. Korisna nosivost teretnog prostora je 4.000 kg, a dužina istog do 4 m. I teretni prostor je osvijetljen. U teretnom prostoru nalazi se mobilni box za opremu s osvijetljenjem. U dva pretinca lijevo i desno nalaze se gurtne, trake, priveznice, lanci za podizanje tereta, motorna pila, oprema za označavanje i razni drugi alat. U kutiji na vrhu nalazi se dugački alat i oprema. U kabini je DMR radiostanica, kontrola signalizacije i sirena, punjač za rezervne baterije upravljača kрана i upravljač vitla. Kabina je za 3 osobe. S prednje strane izvedeno je hidrauličko vitlo 68 kN, dužine sajle 35 m. Sa stražnje strane nalazi se kuka i instalacija za prikolicu.

Vozilo je zbog terenskih sposobnosti povišeno te opremljeno terenskim jednostrukim gumama i stalnim pogonom na sva četiri kotača a po potrebi i terenskim brzinama blokadom diferencijala na stražnjim ili svim kotačima.



6.3 Informatika i komunikacije

- Ponovljen je zahtjev prema VZZŽ po pitanju postavljanja digitalnog repetitora na Japetiću. Postavljanje repetitora očekujemo u 2022. godini. Uz nabavku novih ručnih i mobilnih radiostanica spremni smo na prelazak na digitalne kanale, no to nije moguće zbog nedostatka repetitora
- Ažurnost vatrogasnih aplikacija Vatronet i UVI stavljamo među visoke prioritete tako da smo u 2021. godini ažurnost podataka o društvu, članovima, opremi i intervencijama održavali na visokoj razini. Problemi sa uzbunjivanjem nastavili su se kroz cijelu godinu tako da se prosječno 10% vatrogasaca ne uzbuni pravovremeno.
- Aplikacija za bilježenje aktivnosti članova nadograđena je novim modulima i sada sadrži

- Modul za bilježenje aktivnosti
- Modul za prijevoz vode
- Modul za statusnu poruku sa intervencije
- Modul za evidenciju točenja goriva
- Modul za prijavu kvara i oštećenja na vozilima
- Modul za praćenje izdavanja inventara
- Postavljena je svjetlosna signalizacija na DC D1 u neposrednoj blizini izlaska iz naše ulice s obje strane.



7 AKTIVNOSTI UPRAVE DRUŠTVA

U 2021. godini održano je 5 sjednica Upravnog odbora, 3 sjednice i _ sjednice Zapovjedništva. Kao i dosadašnjih godina rad ovih tijela bio je izuzetno transparentan te su i ostali članovi Društva imali prilike sudjelovati na tim sjednicama. Osim toga, sav rad Društva temelji se na demokratskim standardima pa su sve odluke važne za budućnosti i rad Društva donesene na ovim sjednicama.

Nastavljene su aktivnosti promocije društva putem društvenih mreža, radio postaja i novina.

S obzirom na situaciju u Hrvatskoj, ali i svijetu izazvanom pandemijom Korona virusa, aktivnosti Dobrovoljnog vatrogasnog društva Jastrebarsko bile su u smanjenom obimu. Većina aktivnosti je realizirana putem modernih tehnologija, društvenih mreža i interneta, a pojedine sjednice tijela Društva i Skupštine održane su *online*. Rad društva u 2021. temeljio se na operativnim aktivnostima, što i je primarna djelatnost društva, ali su uprava i logistika pratile aktivnosti operative.

8 CRKVENE AKTIVNOSTI

Tijekom 2021. godine članovi DVD-a Jastrebarsko sudjelovali su u;

- Misi i obilježavanju stradanja žrtava u šumi Gović
- Obilježavanju Dana pada Vukovara
- Odavanju počasti preminulim članovima i članovima njihovih obitelji

9 VATROGASNI VETERANI

Kao i do sada, vatrogasni veterani sudjelovali su u svim aktivnostima Dobrovoljnog vatrogasnog društva Jastrebarsko kroz 2021. godinu. Pod vodstvom predsjednika odbora veterana, Ivana Smolčića, veterani aktivno djeluju unutar društva, ali i šire. Veterani Dobrovoljnog vatrogasnog društva Jastrebarsko u 2021. godini redovno su održavali svoje sastanke.

10 OSTALE AKTIVNOSTI

U siječnju 2021., nakon katastrofalnog potresa koji je pogodio Petrinju, Glinu, Sisak, ali i naš grad i okolna naselja, veliki broj naših operativaca je radio na uklanjanju šteta. To je bio i izazov za našu logistiku. Za naše operativce su članovi DVD-a zaduženi za logistiku svaki dan po povratku u dom pripremali osvježenje i večeru.

Članovi Društva sudjelovali su u akciji #nosicrveno, kojom se podiže svijest javnosti o opasnosti moždanog udara u žena.

Postavljena je svjetlosna signalizacija na DC D1 u neposrednoj blizini izlaska iz naše ulice s obje strane, čime je završen projekat koji je za cilj imao povećanje sigurnosti građana ali i sigurnosti naših vatrogasaca u slučajevima interveniranja. Ovim putem zahvaljujemo Grad Jastrebarsko na prepoznatoj potrebi za povećanjem sigurnosti i realizacijom cjelokupnog projekta.

Tri naša člana sudjelovala su na obuci upravljanja bespilotnom letjelicom (dronom), prilikom svečanog uručenja od strane tvrtke Telemach Hrvatska.

Zamijenjeno je oštećeno i dotrajalo krovište na dijelu naše doma te je time spriječeno daljnje propadanje i oštećenje imovine.

U kolovozu je održana tradicionalna ljetna zabava u Perivoju dvorca Erdödy.

Paljenjem sirena i simboličnim postrojavanjem odana je počast poginulim kolegama u kornatskoj tragediji prije 14. godina.



U mjesecu rujnu članovi društva sudjelovali su na izletu u sklopu kojeg su posjetili Zadar, 855. protupožarnu eskadrilu 93. krila Hrvatskog ratnog zrakoplovstva, mjesto stradavanja kolega vatrogasaca na otoku Kornatu, te naše kolege vatrogasce iz DVD-a Pakoštane-Vrgada-Vrana.

Prošireno je i asfaltirano parkiralište za vozilo Jastreb 130.

Velikim zalaganjem pojedinih članova Društva, predvođeni predsjednikom, zamijenili su dotrajali pokrov na krovu iznad kancelarija, čime je zaustavljeno daljnje prokišnjavanje i propadanje prostorija na tom dijelu doma.

Naš član veteran Vladimir Karas je zajedno sa predsjednikom Društva Mirkom Fabijanićem sudjelovao na 145. obljetnici Hrvatske vatrogasne zajednice, prilikom čega je Vladimiru Karasu uručeno najveće vatrogasno odlikovanje Plaketa i povelja s likom Mirka Kolarića.

U Jastrebarskom, 29. travnja 2022. godine

M.P.