



Broj: 01-176/20
Sarajevo, 31.03.2020. godine

OPERATIVNO-TEHNIČKI PLAN GAŠENJA POŽARA ZA 2020. GODINU

Sastavili:	Kontrolisao
Elma Karović, stručni rukovodilac za zaštićena prirodna područja	DIREKTOR mr. sci. Osman Deltić
Upravni odbor KJU za zaštićena prirodna područja	Utvrdjuje se
Predsjednik Upravnog odbora	Mario Vukasović

S A D R Ž A J:

I. OPĆE ODREDBE.....	2
II. PROCJENA UGROŽENOSTI OD ŠUMSKIH I DRUGIH POŽARA NA OTVORENOM	2
III. PREVENTIVNE MJERE.....	3
3.1. Sistem izviđanja i obavještavanja.....	3
3.2. Šume i šumsko zemljište na područjima i oko zaštićenih područja Ustanove	3
3.3. Obavještavanje - dojavljivanje	3
IV. NAČIN ORGANIZOVANJA PO PITANJU PREVENTIVNOG DJELOVANJA U SLUČAJU POJAVE POŽARA U USTANOVI.....	4
4.1. Organizacija ljudskih resursa	4
4.2. Edukacija zaposlenika i posjetilaca	7
4.3. Materijalno tehnička sredstva	7
V. MJERE ZAŠTITE OD POŽARA	12
VI. PROCJENJENA FINANSIJSKA SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA NA GODIŠNJEM NIVOU.....	12

Na osnovu člana 27. Zakona o ustanovama („Službeni list RBiH“, br. 6/92, 8/93 i 13/94) te Plana zaštite šuma od požara broj: 297 U.O./14 od 18.04.2014.godine, Upravni odbor Kantonalne javne ustanove za je putem telefona dana 31.03.2020. godine i službenog mail-a vrelo.bosne@bih.net.ba je jednoglasno utvrdio:

OPERATIVNO-TEHNIČKI PLAN GAŠENJA POŽARA ZA 2020. GODINU

I OPĆE ODREDBE

- 1.1. Ovim planom se definiše organizacija, mjere, radnje, postupci, prava i dužnosti radnika u provođenju preventivnih i operativnih mjera zaštite i gašenja šumskih i drugih požara na zaštićenim područjima za 2020.godinu.
- 1.2. Zaštita od šumskih požara je djelatnost od posebnog društvenog interesa. Zasniva se na načelima samozaštite, međusobne suradnje i solidarnosti između nositelja obaveza u i oko zaštićenih područja.
- 1.3. Ovim planom se zaštita od šumskih požara reguliše za razdoblje od 01.aprila do 31. oktobra tekuće godine, kada su zaštićena područja najviše i ugrožena od šumskih požara.
- 1.4. Zavisno o klimatskim prilikama, provođenje mjera iz Plana može otpočeti i ranije, odnosno nakon isteka navedenog razdoblja, a na prijedlog referenta za protivpožarnu zaštitu.
- 1.5. Na gašenju šumskih požara najprije se angažuju ljudski resursi, materijalno tehnička sredstva i oprema Ustanove, kao i Profesionalna vatrogasna brigada Kantona Sarajevo.
- 1.6. Nositelji obaveza – Ustanova provođenje preventivnih, a naročito operativnih mjera osigurava i održava u stalnoj pripravnosti MTS i opremu za gašenje požara, a u okviru raspoloživih finansijskih sredstava.
- 1.7. Za cjelokupnu organizaciju, koordinaciju i provođenje preventivnih i operativnih mjera utvrđenih ovim Planom nadležan je referent za protivpožarne zaštite.

II. PROCJENA UGROŽENOSTI OD ŠUMSKIH I DRUGIH POŽARA NA OTVORENOM

Zaštićena prirodna područja Kantona Sarajevo predstavljaju ugrožena područja u Kantonu iz razloga što područja posjete oko cca 500,000 posjetilaca godišnje. Zaštićena područja su ugrožena od šumskih požara, posebno u ljetnom periodu i sušnim razdobljima.

Iz izloženog stanja procjene ugroženosti od požara, opisane šume su veoma ugrožene od šumskih požara, naročito u vrijeme ljetne sezone od aprila do oktobra.

Sve navedene šume su ugrožene od elektroenergetskih vodova čije trase prelaze preko njih, a naročito u posebnim klimatskim uslovima.

U skladu s tim neophodno je provođenje svih vrsta preventivno - operativnih mjera od strane nositelja obaveza, odnosno ovim Preventivno-operativnim planom za 2020. godinu. Finansiranje preventivno-operativnih mjera utvrđenih ovim planom biće osigurano od strane Ustanove koja upravlja zaštićenim prirodnim područjima u Kantonu Sarajevo.

III. PREVENTIVNE MJERE

3.1. Sistem izviđanja i obavještavanja

U cilju ranog otkrivanja šumskih požara i njihova pravovremenog gašenja, ovaj plan utvrđuje preventivne mjere koje se trebaju provoditi na šumskim kompleksima u zaštićenim prirodnim područjima. Te mjere su:

- mjere izviđanja,
- dežurstvo i
- patroliranje.

3.2. Šume i šumsko zemljište na područjima i oko zaštićenih prirodnih područja Kantona Sarajevo

Preventivne i operativne mjere u zaštiti šuma s kojim gospodare JP „Sarajevo – šume“ d.o.o. Sarajevo, a koje graniče sa zaštićenim područjima treba da imaju tijesnu saradnju i sinhronizovano djelovanje prilikom izviđanja i dojava šumskog požara.

Dojavu o šumskom požaru dužni su provoditi i stanovnici koji su nastanjeni u i oko zaštićenih područja.

Izviđanje i dojavu šumskog požara dužni su provoditi u okviru svojih djelatnosti i slijedeći nositelji obaveza: JP Elektroprivreda BiH d.d., JP BH Telecom d.d., KJKP „Rad“ d.o.o. Sarajevo, KJKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Sarajevo, KJKP „Park“ d.o.o. Sarajevo, KJP „Sarajevo-šume“ d.o.o. Sarajevo kao ostale fizičke i pravne osobe, te udruženja građana koja provode aktivnosti u obuhvatu zaštićenih prirodnih područja, te posjetioci.

Navedeni subjekti svojim planovima utvrđuju način izviđanja i dojavu šumskog požara.

3.3. Obavještavanje - dojavljivanje

U cilju poduzimanja odgovarajućih preventivnih mjera Ustanova organizuje i provodi svakodnevno obavještavanje sa zaštićenih područja, a po potrebi i procjeni organizuje dežure i dojavu.

Informacije osmatrača požar, obavezno treba da sadrže podatke o lokaciji požara, najkraćem uslovnom putu do požarišta, intenzitetu požara, smjeru širenja, direktno i potencijalno ugroženim objektima, postojanju vjetra i njegovom smjeru i jačini i sl.

Svi zaposlenici koji su angažovani na ovim poslovima moraju imati rješenje o rasporedu ili ugovor ako su angažovani kao sezonska radna snaga. Prilikom obavljanja poslova osmatrača požara svaki osmatrač ima traku crvene boje, koju nosi oko ruke na kojoj piše „Osmatrač požara“. Dojave obavljaju mobitelom ili telefonom.

IV NAČIN ORGANIZOVANJA PO PITANJU PREVENTIVNOG DJELOVANJA U SLUČAJU POJAVE POŽARA U USTANOVU

4.1. Organizacija ljudskih resursa

- ✚ Imenovan je štab zaštite od požara na nivou Ustanove
- ✚ Imenovane su dežurne ekipe u Upravi
- ✚ Imenovane su mobilne ekipe za izvođenje i početno gašenje eventualno nastalog požara po zaštićenim područjima,
- ✚ Imenovana su odgovorna lica na protiv požarnim punktovima.

Imenovani štab na nivou Uprave, brine i organizuje angažovanje ljudstva, brine o njihovoj ishrani, eventualnom pojačanju u ljudstvu i tehnici i drugim stvarima u dogovoru sa rukovodiocem akcije gašenja požara.

Na nivou Kantonalne javne ustanove za zaštićena prirodna područja formirane su interventne grupe-mobilne ekipe za gašenje požara. Interventne grupe opremljene su vozilima, potrebnim alatom za prvu intervenciju gašenja požara, sječu stabala i izradu protivpožarnih prosjeka u svrhu izrade vanrednih PP-ih prosjeka radi zaustavljanja daljeg širenja požara.

Uvažavajući požarnu opterećenost Ustanove, pri tome dajući poseban značaj zaštiti šuma od požara, mobilne ekipe za prvu intervenciju gašenja požara, organizovane su po zaštićenim područjima.

Osoba za pozivanje mob. ekipe je **referent za zaštitu od požara**.

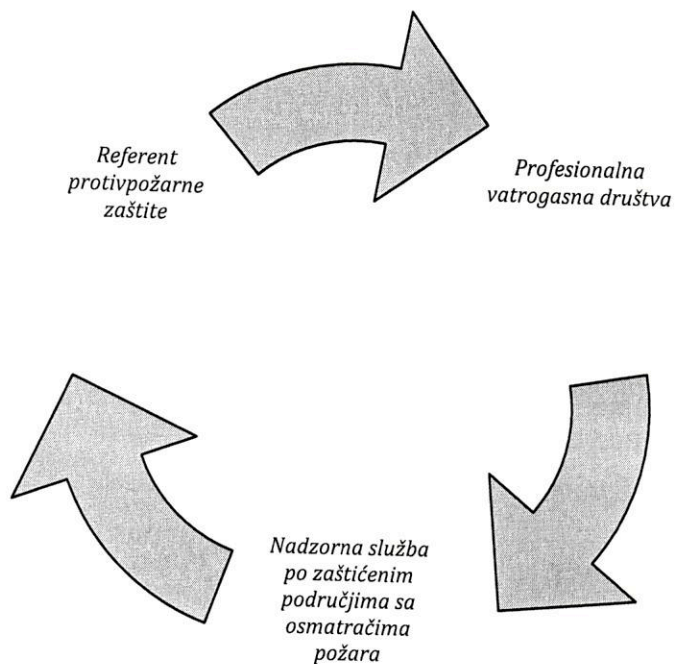
Direktor izdaje naredbu o mobilizaciji i mobiliše sve zaposlenike po zaštićenim područjima i organizuje dežure.

Dežurne ekipe se formiraju od zaposlenika koji nisu predviđeni za gašenje požara. Zadatak dežurnih ekipa je da u eventualno nastalom požaru, po nalogu direktora, preuzmu dežurstvo u Upravi i isti obavljaju od momenta nastanka pa do likvidacije požara, rade po uputama direktora i referenta za PPZ.

Ekipe za izvođenje i početno gašenje požara formiraju se od nadzorne službe i broje tri do pet članova uključujući i vozača dežurnog vozila. U slučaju eventualno nastalog požara ,većih razmjera, prvo se alarmiraju mobilne ekipe formirane od zaposlenika koji su završili kurs fizičke zaštite i protiv požarne zaštite, pa tek onda po procjeni o površini, vrsti i brzini širenja eventualno nastalog požara direktor alarmira ostatak ljudstva do dolaska vatrogasne brigade. Sve radnje kod represivnog djelovanja obavljaju se preko referenta za PPZ koji dojavljuje i koordinira sa svim potrebnim subjektima u području i na nivou Ustanove.

Odgovorna lica na protiv požarnim punktovima brinu o ispravnosti i kompletnosti sredstava i opreme za početno gašenje požara.

SHEMA DOJAVE POŽARA NA NIVOU KJU ZA ZAŠTIĆENA PRIRODNA PODRUČJA



Referent protivpožarne zaštite

Dalif Karavdić

Mobilne ekipe i kontakt osoba za izviđanje i početno gašenje požara, te odgovorna lica na protivpožarnim punktovima po zaštićenim područjima

Spomenik prirode „Skakavac“	Dalif Karavdić
Zaštićeni pejzaž „Bijambare“	Fazlić Asim
Spomenik prirode „Vrelo Bosne“	Šarić Salko
Zaštićen pejzaž „Trebević“	Hadžić Amir
Zaštićen pejzaž „Bentbaša“	Hadžić Amir

VAŽNIJI TELEFONSKI BROJEVI ZA ZAŠTITU OD POŽARA

	Fiksni telefoni	Mobilni telefoni
Direktor Ustanove	033 201 112	061 132 318
Stručni rukovodilac za zaštićena prirodna područja	033 201 112	
Direkcija Javne ustanove	033 201 112	
Zaštićeni pejzaž „Bijambare“	033 480 006	
Kantonalna uprava civilne zaštite	033 560 452	
Profesionalna vatrogasna brigada Kantona Sarajevo	033 664 115	
Uprava za šumarstvo Kantona Sarajevo	033 550 285	
KJP „Sarajevo šume“ d.o.o.Sarajevo	033 219 172	
Gorska Služba Spašavanja Centar za obavještanje	121	
Policija	122	
Vatrogasci	123	
Hitna pomoć	124	

VAŽNIJI TELEFONSKI BROJEVI PO LOKACIJAMA ZAŠTIĆENIH PODRUČJA

Zaštićeni pejzaž „Bijambare“		
Dobrovoljno vatrogasno društvo Ilijaš	033 400 211	
Dobrovoljno vatrogasno društvo Vogošća	033 435 000	
Polijska stanica Ilijaš	033 475 530	
Polijsko odjeljenje Srednje	033 401 000	
Polijska stanica Vogošća	033 432 666	
Civilna zaštita Općine Ilijaš	033 580 695	
Spomenik prirode „Skakavac“		
Dobrovoljno vatrogasno društvo Vratnik	033 442 044	
Dobrovoljno vatrogasno društvo Bjelave	033 554 330	
Polijska stanica Centar	033 226 676	
Polijska stanica Stari Grad	033 442 035	
Polijska stanica Vogošća	033 432 666	
Polijska stanica Ilijaš	033 475 530	
Spomenik prirode „Vrelo Bosne“		
Dobrovoljno vatrogasno društvo Ilidža	033 699 550	
UG Vatrogasno društvo Kenan Slinić Hrasnica	033 514 880	
Polijska stanica Ilidža	033 664 993	

Zaštićeni pejzaž „Trebević“		
Policajska stanica Stari Grad	033 442 035	
Dobrovoljno vatrogasno društvo Vratnik	033 442 044	
Zaštićeni pejzaž „Bentbaša“		
Policajska stanica Stari Grad	033 442 035	
Dobrovoljno vatrogasno društvo Vratnik	033 442 044	

U slučajevima požara širih razmjera sa većim materijalnim štetama, o istim se informišu nadležni općinski štabovi Civilne zaštite i Štab civilne zaštite Kantona Sarajevo.

4.2. Edukacija radnika i posjetilaca

Programu obuke i edukacije zaposlenika potrebno je posvetiti posebnu pažnju, gdje bi program trebao obuhvatati:

- ✓ upoznavanje zaposlenika sa opasnostima i mjerama za zaštitu od požara,
- ✓ edukacija zaposlenika u rukovanju spravama i opremom za početno gašenje požara,
- ✓ upoznavanje zaposlenika sa organizacijom provođenja mjera zaštite od požara i utvrđenim odgovornostima, pravima i dužnostima rukovodećih i drugih zaposlenika,
- ✓ provjera znanja zaposlenika iz oblasti zaštite od požara.

Program obuke posjetilaca treba da se odvija putem informativnih plakata, upozorenja o zabrani loženja vatre, upozorenja od strane nadzorne službe, edukacijom u saradnji sa vatrogasnim društvima. Edukacija se odnosi na sve starosne dobi a posebno školske djece za preventivno djelovanje u sprječavanju nastanka šumskog požara.

4.3. Materijalno tehnička sredstva

Angažovanje ljudskih resursa je jedan segment u zaštiti od požara. Nabavka opreme za početno gašenje požara predstavlja obavezu i drugi segment u zaštiti od požara.

PP Punkt Spomenik prirode „Skakavac“

<i>Oprema na punktu</i>	<i>Planirano stanje</i>	<i>Stvarno stanje</i>	<i>Planirano za nabavku</i>
<i>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</i>			
<i>Dvogled</i>	1	1	0
<i>Mobilni telefon</i>	2	2	0
<i>Oprema za represivno djelovanje</i>			
<i>Lančane motorne pile</i>	1	1	0
<i>Naprtnjača za vodu V 25</i>	5	3	2
<i>Vatrogasni aparat S 2 kg</i>	1	1	0
<i>Vatrogasni aparat S 9 kg</i>	1	1	0
<i>Krampe</i>	5	4	1
<i>Lopate željene</i>	5	3	2
<i>Grablje željezne</i>	5	5	0
<i>Budaci - trnokopi</i>	5	1	4
<i>Sjekire 2 kg</i>	3	3	0
<i>Kosijeri</i>	5	1	4
<i>Čelične metle</i>	5	5	0
<i>Hidrantsko crijevo 2,5" sa spojnicama 15 m'</i>	6	0	6
<i>Mlaznica sa zasunom za hidrantsko crijevo</i>	1	0	1
<i>Ključ vatrogasni ABC (za odvijanje spojnice)</i>	1	0	1
<i>Baterijske LED punjive ručne lampe</i>	2	2	0
<i>Sanduče za prvu pomoć</i>	1	1	0
<i>Torbica za prvu pomoć sa materijalom</i>	1	0	1
<i>Zaštitne rukavice</i>	10	0	10
<i>Zaštitne maske sa filterom FFP3</i>	10	0	10

Lice zaduženo za opremu Dalif Karavdić 061 146 128

Dežurna lica: Dalif Karavdić 061 146 128, Mina Stomornjak 061 146 027 nadzornici prirode

PP Punkt Zaštićeni pejzaž „Bijambare“

Oprema na punktu	Planirano stanje	Stvarno stanje	Planirano za nabavku
Oprema za osmatranje i dojavljivanje			
Dvogled	1	1	0
Mobilni telefon	2	2	0
Oprema za represivno djelovanje			
Lančane motorne pile	1	1	0
Naprtnjača za vodu V 25	5	5	0
Vatrogasni aparat S 2 kg	1	1	0
Vatrogasni aparat S 9 kg	5	5	0
Vatrogasni aparat CO2 5 kg	3	2	1
Krampe	5	5	0
Lopate željezne	5	5	0
Grablje željezne	5	5	0
Budaci (trnokopi)	5	1	4
Sjekire 2 kg	3	3	0
Kosijeri	5	5	0
Čelične metle	5	5	0
Motorna pumpa za povlačenje vode	1	1	0
Hidrantska crijeva 2,5"	2	2	0
Mlaznica za hidrantsko crijevo	2	2	0
Ključ vatrogasni ABC (za odvijanje spojnice)	1	0	1
Baterijske LED punjive ručne lampe	5	0	5
Sanduče za prvu pomoć	1	1	0
Torbica za prvu pomoć sa materijalom	1	1	0
Zaštitne rukavice	10	0	10
Zaštitne maske sa filterom FFP3	10	0	10

Lice zaduženo za opremu Fazlić Asim 061 146 103
Dežurno lice: Fazlić Asim 061 146 103 nadzornik prirode

PP Punkt Spomenik prirode „Vrelo Bosne“

<i>Oprema na punktu</i>	<i>Planirano stanje</i>	<i>Stvarno stanje</i>	<i>Planirano za nabavku</i>
<i>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</i>			
<i>Dvogled</i>	1	0	1
<i>Mobilni telefon</i>	1	1	0
<i>Oprema za represivno djelovanje</i>			
<i>Lančane motorne pile</i>	1	1	0
<i>Naprtnjača za vodu V 25</i>	2	2	0
<i>Vatrogasni aparat CO-5 kg</i>	1	0	1
<i>Vatrogasni aparat S 9 kg</i>	1	0	1
<i>Krampe</i>	5	3	2
<i>Lopate željezne</i>	5	5	0
<i>Grablje željezne</i>	5	5	0
<i>Budaci(trnokopi)</i>	5	0	5
<i>Sjekire 2 kg</i>	3	3	0
<i>Kosijeri</i>	5	3	2
<i>Čelične metle</i>	5	2	3
<i>Baterijske LED punjive ručne lampe</i>	2	0	2
<i>Sanduče za prvu pomoć</i>	1	1	0
<i>Torbica za prvu pomoć sa materijalom</i>	1	0	1
<i>Zaštitne rukavice</i>	10	0	10
<i>Zaštitne maske sa filterom FFP3</i>	10	0	10

Lice zaduženo za opremu Šarić Salko 061 146 165
Dežurno lice: Šarić Salko 061 146 165-nadzornik prirode

PP Punkt Zaštićeni pejzaž „Trebević“

<i>Oprema na punktu</i>	<i>Planirano stanje</i>	<i>Stvarno stanje</i>	<i>Planirano za nabavku</i>
<i>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</i>			
<i>Dvogled</i>	1	1	0
<i>Mobilni telefon</i>	2	2	0
<i>Oprema za represivno djelovanje</i>			
<i>Lančane motorne pile</i>	1	0	1
<i>Naprtnjača za vodu V 25</i>	3	2	1
<i>Krampe</i>	5	5	0
<i>Lopate željezne</i>	5	5	0
<i>Grablje željezne</i>	5	5	0
<i>Budaci(trnokopi)</i>	5	1	4
<i>Sjekire 2 kg</i>	3	2	1
<i>Kosijeri</i>	5	4	1
<i>Čelične metle</i>	5	5	0
<i>Baterijske LED punjive ručne lampe</i>	2	0	2
<i>Sanduće za prvu pomoć</i>	1	1	0
<i>Torbica za prvu pomoć sa materijalom</i>	1	0	1
<i>Zaštitne vatrootporne rukavice</i>	10	0	10
<i>Zaštitne maske sa filterom FFP3</i>	10	0	10

Lice zaduženo za opremu Hadžić Amir 061 146 317

Dežurna lica: Hadžić Amir 061 146 317 i Pindžo Aldin 061 146 233, nadzornici prirode

Svi zaposlenici koji su angažovani na ovim poslovima moraju imati rješenje o rasporedu ,ili ugovor ako su angažovani kao sezonska radna snaga. Prilikom obavljanja poslova osmatrača požara svaki osmatrač ima traku crvene boje, koju nosi oko ruke na kojoj piše „Osmatrač požara“. Dojave obavljaju mobitelom ili telefonom.

V MJERE ZAŠTITE OD POŽARA

U okviru sveukupnih aktivnosti na provođenju zaštite od požara neophodno je pridržavati se sljedećih mjera:

- ✓ putevi za pristup opremi i sredstvima za gašenje požara moraju biti čisti i prohodni,
- ✓ obavezno jednom godišnje izvršiti čišćenje dimnjaka(dimovoda)na objektima u kojima se vrši zagrijavanje pećima na čvrsto gorivo,
- ✓ u skladu sa zakonskim propisima redovno vršiti kontrolu – pregled vatrogasnih aparata, hidrantske mreže i gromobranskih instalacija,
- ✓ redovno vršiti kontrolu elektroinstalacija u svim objektima,
- ✓ posebnu pažnju posvetiti priručnim magacinima u kojima se vrši skladištenje goriva i maziva,
- ✓ potrebno je blagovremeno imenovati osmatračke požara imajući u vidu da poslovi osmatranja požara traju od 01.04.do 31.10.2020.godine (po potrebi i duže) i rasporediti ih na osmatračka mjesta,
- ✓ u mladim četinarskim šumama vršiti proređivanje i kresanje niskih suhih grana,
- ✓ vršiti redovnu kontrolu prosjeka i puteva koji mogu služiti kao prosjeke, te iste održavati,
- ✓ sva sredstva i opremu za početno gašenje požara držati u ispravnom stanju,
- ✓ finansijska sredstva za sanaciju eventualnih opožarenih površina biće predmet izrađenog Projekta u skladu sa šumarskom strukom.

VI PROCJENJENA FINANSIJSKA SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA NA GODIŠNJEM NIVOU

<i>Nabavka opreme za protiv-požarnu zaštitu</i>	4.500,00 KM
<i>Angažovanje povremene radne snage za osmatrača požara i dežure</i>	4.000,00 KM
<i>Ostali materijalni troškovi (gorivo, periodični i kontrolni pregledi PP aparata, PTT troškovi...), kao i javno oglašavanje u medijima.</i>	2.500,00 KM

Ukupno	11.000,00 KM
---------------	---------------------