

Bosna i Hercegovina  
Federacija Bosne i Hercegovine

KANTON SARAJEVO  
Kantonalna javna ustanova  
za zaštićena prirodna područja

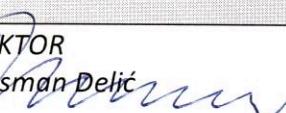


Bosnia and Herzegovina  
Federation of Bosnia and Herzegovina

CANTON SARAJEVO  
Cantonal Public Institution  
for Protected Natural Areas

Broj: 01-236U.O/19  
Sarajevo, 19.03.2019. godine

## OPERATIVNO-TEHNIČKI PLAN GAŠENJA POŽARA ZA 2019. GODINU

Sastavili:	Kontrolisao
Elma Karović, stručni rukovodilac za zaštićena prirodna područja 	DIREKTOR mr. sci. Osman Delić 
Upravni odbor KJU za zaštićena prirodna područja	Utvrđuje se
Predsjednik Upravnog odbora	Zinda Melis dipl.ing.sao. i kom.  

**S A D R Ž A J:**

<b>I OPĆE ODREDBE.....</b>	<b>2</b>
<b>II. PROCJENA UGROŽENOSTI OD ŠUMSKIH I DRUGIH POŽARA NA OTVORENOM.....</b>	<b>2</b>
<b>III. PREVENTIVNE MJERE.....</b>	<b>3</b>
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
<b>IV NAČIN ORGANIZOVANJA PO PITANJU PREVENTIVNOG DJELOVANJA U SLUČAJU POJAVE POŽARA U USTANOVİ .....</b>	<b>4</b>
4.1. Organizacija ljudskih resursa.....	4
4.2. Edukacija zaposlenika i posjetilaca.....	7
4.3. Materijalno tehnička sredstva.....	7
<b>V MJERE ZAŠTITE OD POŽARA .....</b>	<b>12</b>
<b>VI PROCJENJENA FINANSIJSKA SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA NA GODIŠnjEM NIVOU .....</b>	<b>12</b>

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 zaštićena prirodna područja na drugoj redovnoj sjednici održanoj dana 19.03.2019. godine u t v r d i o je

## **OPERATIVNO-TEHNIČKI PLAN GAŠENJA POŽARA ZA 2019. 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 2019.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 cijelokupnu 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 cc 400,000 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 2019. 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 tjesnu saradnju i sinhronizovano djelovanje prilikom izviđanja i dojave 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-sume“ d.o.o. Sarajevo kao ostale fizičke i pravne osobe, te udruženja građana koja provode aktivnosti u obuhvatu zaštićenih prirodnih područja, te posjetiocu.

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 USTANOVİ

##### **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, sjeću 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**.

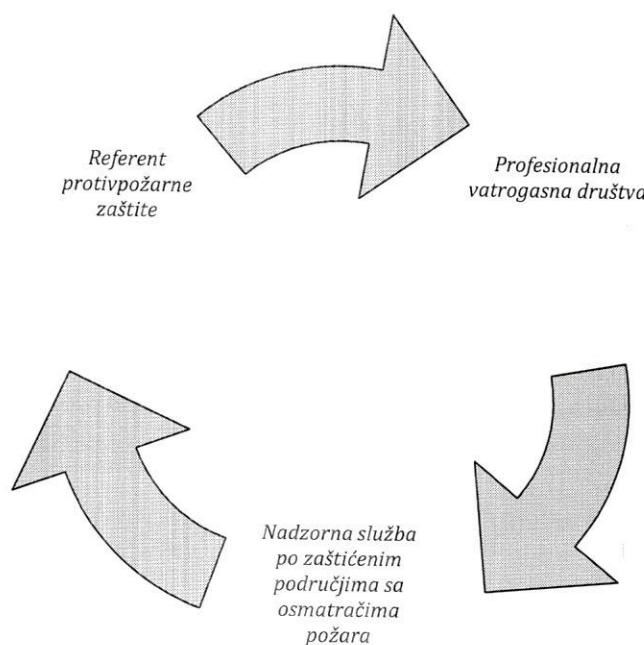
Direktor izdaje naredbu o mobilizaciji i mobiliše sve zaposlenike po zaštićenim područjima i organizuje dežure.

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“	Dalif Karavdić

### 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 obavještavanje	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	
Policijska stanica Ilijaš	033 475 530	
Policijsko odjeljenje Srednje	033 401 000	
Policijska 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	
Policijska stanica Centar	033 226 676	
Policijska stanica Stari Grad	033 442 035	
Policijska stanica Vogošća	033 432 666	
Policijska stanica Ilijaš	033 475 530	

**Spomenik prirode „Vrelo Bosne“**

<b>Dobrovoljno vatrogasno društvo Ilijadža</b>	<b>033 699 550</b>	
<b>UG Vatrogasno društvo Kenan Slinić Hrasnica</b>	<b>033 514 880</b>	
<b>Polička stanica Ilijadža</b>	<b>033 664 993</b>	

**Zaštićeni pejzaž „Trebević“**

<b>Polička stanica Stari Grad</b>	<b>033 442 035</b>	
<b>Dobrovoljno vatrogasno društvo Vratnik</b>	<b>033 442 044</b>	

**Zaštićeni pejzaž „Bentbaša“**

<b>Polička stanica Stari Grad</b>	<b>033 442 035</b>	
<b>Dobrovoljno vatrogasno društvo Vratnik</b>	<b>033 442 044</b>	

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, edukaciom 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“

Oprema na punktu	Stvarno stanje kom.
<b>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</b>	
Dvogled	1
Mobilni telefon	2
<b>Oprema za represivno djelovanje</b>	
Lančane motorne pile	1
Naprtnjača V 25	5
Vatrogasni aparat S 2 kg Br.aparata 0644	1
Vatrogasni aparat S 9 kg Br.aparata 8806	1
Krampe	5
Lopate	5
Grablje	5
Budaci	5
Sjekire	3
Kosijeri	5
Čelične metle	5
Lampa explorer	2
Sanduče za prvu pomoć	1
Torbica za prvu pomoć sa materijalom	1
Hidrantska crijeva i mlaznice	kompl.

Lice zaduženo za opremu Dalif Karavdić 061 146 128

Dežurna lica: Dalif Karavdić 061 146 128, Mina Stomornjak 061146 027 nadzornici prirode

## PP Punkt Zaštićeni pejzaž „Bijambare“

Oprema na punktu	Stvarno stanje kom.
<b>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</b>	
Dvogled	1
Mobilni telefon	2
<b>Oprema za represivno djelovanje</b>	
Lančane motorne pile	1
Vatrogasni aparati S 9kg	5
Vatrogasni aparati S2kg	1
Naprtnjača V 25	5
Vatrogasni aparat CO 2- 5	2
Krampe	5
Lopate	5
Grablje	5
Budaci	5
Sjekire	3
Kosijeri	5
Čelične metle	5
Baterijske lampe	10
Sanduče za prvu pomoć	1
Torbica za prvu pomoć sa materijalom	1
Motorna pumpa za povlačenje vode	1
Usisno crijevo 5m	
Ispusno crijevo 20m	

Lice zaduženo za opremu Fazlić Asim 061 146 103  
 Dežurna lica: Fazlić Asim 061 146 103 nadzornik prirode

**PP Punkt Spomenik prirode „Vrelo Bosne“**

Oprema na punktu	Stvarno stanje kom.
<b>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</b>	
Dvogled	1
Mobilni telefon	1
<b>Oprema za represivno djelovanje</b>	
Lančane motorne pile	1
Naprtinjača V 25	2
Vatrogasni aparat CO 2- 5 kg	-
Vatrogasni aparat S9	-
Krampe	5
Lopate	5
Grablje	5
Budaci	5
Sjekire	3
Kosijeri	5
Čelične metle	5
Sanduče za prvu pomoć	1
Torbica za prvu pomoć sa materijalom	1

Lice zaduženo za opremu Šarić Salko 061 146 165

Dežurna lica: Šarić Salko 061 146 165, Đuderija Aldin 062 862 773 nadzornici prirode

**PP Punkt Zaštićeni pejzaž „Trebević“**

Oprema na punktu	Stvarno stanje kom.
<b>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</b>	
Dvogled	1
Mobilni telefon	2
<b>Oprema za represivno djelovanje</b>	
Lančane motorne pile	1

Naprtnjača V 25	3
Vatrogasni aparat CO 2- 5 kg	-
Vatrogasni aparat S9	-
Krampe	5
Lopate	5
Grablje	5
Budaci	5
Sjekire	3
Kosijeri	5
Čelične metle	5
Sanduče za prvu pomoć	1
Torbica za prvu pomoć sa materijalom	1

**Lice zaduženo za opremu Hadžić Amir 061 146 317**

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

**PP Punkt Zaštićeni pejzaž „Bentbaša“**

Oprema na punktu	Količine
<b>Oprema za osmatranje i dojavljivanje</b>	
Dvogled	1
Mobilni telefon	2
<b>Oprema za represivno djelovanje</b>	
Naprtnjača V 25	3
Krampe	5
Lopate	5
Grablje	5
Budaci	5
Sjekire	3
Kosijeri	5
Čelične metle	5
Sanduče za prvu pomoć	1
Torbica za prvu pomoć sa materijalom	1

**Lice zaduženo za opremu Dalif Karavdić 061 146 128**  
**Dežurna lica: Dalif Karavdić 061 146 128 , nadzornik 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 osmatrače požara imajući u vidu da poslovi osmatranja požara traju od 01.04.do 31.10.2019.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.

## VI PROCJENJENA FINANSIJSKA SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA NA GODIŠNjem NIVOU

<i>Nabavka opreme za protiv-požarnu zaštitu</i>	3.000,00 KM
<i>Angažovanje povremene radne snage za osmatrača požara i dežure</i>	4.000,00 KM
<i>Materijalne troškove (gorivo, održavanje PP aparata, PTT troškovi...), kao i javno oglašavanje u medijima.</i>	3.000,00 KM
<b>Ukupno</b>	<b>10.000,00 KM</b>

U skladu sa raspoloživim finansijskim sredstvima Javne ustanove izvršiće se nabavka planirane opreme za protivpožarnu zaštitu za Zaštićeni pejzaž „Bentbaša“.

Finansijska sredstva za sanaciju eventualnih opožarenih površina biće predmet izrađenog Projekta u skladu sa šumarskom strukom.