

# ***BIZTONSÁGI TERV***

***CSALÁDI MAJÁLIS***

**KAPOSVÁR, Városliget**

**2024. május 1.**

*Készítette:  
Szalay Lilla  
közművelődési igazgató  
Csiky Gergely Színház és Kulturális Központ Nonprofit Kft.*

## Tartalom

BEVEZETÉS .....	4
1.1 Jogszabályi háttér .....	4
1.2 A biztonsági terv célja .....	4
1.3 A biztonsági terv hatálya .....	4
1.4 A rendezvény rendeltetése .....	4
A BIZTONSÁGI TERV ALAPINFORMÁCIÓI .....	5
2.1 A rendezvény megnevezése:.....	5
2.2 A rendezvény időpontja:.....	5
2.3 A rendezvény szervezője: .....	5
2.4 A rendezvény honlapja: .....	5
2.5 A szervezésért felelős személyek: .....	5
2.6 A rendezvény biztosításáért felelős: .....	5
2.7 A rendezvény színpad, hang- és fénytechnikájáért felelős személy .....	5
A RENDEZVÉNY HELYSZÍNE, TARTALMI LEÍRÁSA .....	6
3.1 A rendezvény helyszíne:.....	6
3.2 A rendezvény leírása.....	6
3.3 Útlezárás.....	7
3.4 A be- és kiléptetés rendje:.....	7
3.5 A rendezvény várható látogatószáma: .....	7
3.6 Irányító központ .....	7
A BIZTONSÁGI KÖVETELMÉNYEK ÉRVÉNYESÍTÉSÉBEN KÖZREMŰKÖDŐK TEVÉKENYSÉGE.....	7
4.1 A rendezvény felelős szervezője .....	7
4.2 Biztonsági és tűzvédelmi felelős (összekötő személy) .....	7
4.3 A rendezvény biztosítását ellátó szervezet .....	8
4.4 Kommunikáció, kapcsolattartás .....	9
4.5 A biztonsági személyzet tagjaival szembeni elvárások .....	9
4.6 Közreműködő személyek feladatai (rendezvénytechnika, műszaki személyzet).....	9
4.7 Fellépők.....	10
4.8 Vendéglátó szolgáltatók.....	10
A RENDEZVÉNY EGÉSZSÉGÜGYI BIZTOSÍTÁSÁNAK MÓDJA .....	10
5.1 Köztisztaság, higiénia.....	11
A LÁTOGATÓK TÁJÉKOZTATÁSA VÉSZHELYZET ESTÉN.....	11
6.1 A tűz- és káresemények jelzéseinek és oltásának módja.....	11
6.2 A rendezvényterület energiaellátásának módja, annak lekapcsolási lehetőségei .....	11
6.3 A résztvevők elvezetésére szolgáló útvonalak jelölésének módja.....	12
6.4 A résztvevők tájékoztatására szolgáló eszközök, kihangosítók ismertetése, használatának leírása .....	12
TEENDŐK TŰZ- ÉS KÁRESEMÉNY ESETÉN .....	12
7.1 Tűz jelzésének módja .....	12
7.2 A rendezvényterület kiürítésének esetei .....	13
7.3 A rendezvényterület elhagyásának módja .....	13
INTÉZKEDÉS VIHAROS IDŐJÁRÁS ESETÉN.....	13

MELLÉKLETEK .....	14
Kiürítés számítás, helyszín alaprajz .....	14
Gázpalackok használata .....	18
Befogadó nyilatkozat .....	19

# BEVEZETÉS

## 1.1 Jogsabályi háttér

A „Családi Majális” (továbbiakban rendezvény) biztonsági terve

- a zenés, táncos rendezvények működésének biztonságosabbá tételéről szóló 23/2011. (III. 8.) Korm. rendelet (továbbiakban Rendelet),
- az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII.5.) BM rendelet (továbbiakban OTSZ),
- a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Igazgatóság 2022. június 13-tól érvényes Tűzvédelmi Műszaki Irányelv (TVMI) – Szabadtéri rendezvények

alapján került kidolgozásra.

## 1.2 A biztonsági terv célja

A „Családi Majális” rendezvényeinek biztonságos lebonyolításához szükséges tűzvédelmi, egészségügyi biztosítási előírások, valamint tűz és egyéb káresemény, viharos időjárás esetén szükséges cselekvési rend meghatározása.

## 1.3 A biztonsági terv hatálya

A biztonsági terv hatálya kiterjed a „Családi Majális” szervezésében, lebonyolításában részt vevő valamennyi személyre, szolgáltatóra, fellépőre és a rendezvény látogatóira.

## 1.4 A rendezvény rendeltetése

Zenés, táncos szabadtéri rendezvény, szabadtéri kiegészítő vendéglátással.

# A BIZTONSÁGI TERV ALAPINFORMÁCIÓI

## **2.1 A rendezvény megnevezése:**

Családi Majális

## **2.2 A rendezvény időpontja:**

2024. május 1., 10.00-20.00

## **2.3 A rendezvény szervezője:**

Csiky Gergely Színház és Kulturális Központ Nonprofit Kft.

7400 Kaposvár, Rákóczi tér 1.

Képviseli:

Dr. Fülöp Péter ügyvezető

Elérhetősége: 82/528-450

## **2.4 A rendezvény honlapja:**

[www.egyudkaposvar.hu](http://www.egyudkaposvar.hu)

## **2.5 A szervezésért felelős személyek:**

A rendezvény felelős szervezője: Szalay Lilla igazgató

Biztonsági és tűzvédelmi felelős, (összekötő személy): Tankovics József

## **2.6 A rendezvény biztosításáért felelős:**

BL Sec és Car Kft.

7400 Kaposvár, Kölcsey u. 21.

Adószám: 29207323-2- 14

Biztonsági személyzet létszáma: 10-14 óráig 4 fő, 14.00-20.00 óráig 10 fő

Megkülönböztető jelzése: A rendezvény biztosításában résztvevő örök láthatósági karszalaggal és securitys kitűzővel látják el a feladatukat.

## **2.7 A rendezvény színpad, hang- és fénytechnikájáért felelős személy**

Galambos Attila

# A RENDEZVÉNY HELYSZÍNE, TARTALMI LEÍRÁSA

## 3.1 A rendezvény helyszíne:

Kaposvár, Városliget

Hrsz: 9076

Alapterülete: 10000 m<sup>2</sup>

Befogadóképessége: 5480 fő

A rendezvény tervezett látogatószáma: 10.00-14.00 óráig 800 fő, 14.00-20.00 óráig 2000 fő

## 3.2 A rendezvény leírása

Installációk:

A kresz pályán 6 db elektromos kisautó közlekedik. A domb elején, a futópályától balra kerül elhelyezésre a szabadtéri vendéglátó egység, alkoholos és alkoholmentes italokkal, frissen sültekkel, 6x3 m-es faházban, 10 db sörpad garnitúrával. A futópálya másik oldalán három darab installációban kürtöskalács, vattacukor és léggömb árusítás történik.

Az épített pavilon a délutáni sportversenyek központja (14.00-18.00). Sportpróbák, kispályás focikupa a kosárlabda pályáig történnek.

A liget leghátsó, felnőtt kondipark mögötti egyenes területén egy közlekedésbiztonsági program kap helyet, körülbelül 230 m<sup>2</sup>-en.

A kresz pálya mellett 10.00-18.00-ig játszóházi foglalkozások lesznek.

A kresz pályától balra, a Vásártéri úttal párhuzamosan további árusító helyeket létesítünk: fagyalt, édességek, ajándéktárgyak. Az árusok egymás mellett felállított sátrakban árusítanak.

A terület Vásártéri útról nyíló, a gördeszka pálya melletti területén található egy épített illemhely, mosdóval. Az épület mögötti területen kerül kialakításra a többi, mobil WC fülke, összesen 8 db (4 női, 4 férfi), melyek közül az egyik a vendéglátósok számára fenntartott.

A színpad a domb előtti területen, azzal szemben, a futópálya mögött helyezkedik el. A színpad alapterülete: 7x8 m, fedése 10x9 m (a színpad fölé acél szerkezetes, ponyva-borítású tetőt emelnek, melynek funkciója az időjárás elleni védelem mellett a világítástechnika tartószerkezete). A színpad és a back stage, attól 2 méterre kordonnal védett.

A színpad mögött 3 sátor kerül elhelyezésre. Az egyik a rendezők megbeszéléseit szolgálja, a másik kettő a fellépők öltözője. A színpad mögött egy db mobil WC is elhelyezésre kerül, a szervezők és a fellépők számára.

A színpad mögötti területen egy minifánk és egy hot-dog árus kerül elhelyezésre.

Színpadi programok:

11.00 A három kismalac – interaktív meseelőadás

14.00 Figura Cirkusz gyermekelőadás

15.00 Percussion Project Pécs

16.00 Daniel Speer Brass

17.00 Hangerdő Társulat

18.00 Mihályfi Luca

18.30 Senior Együttes

Kísérő programok:

közlekedésbiztonsági akcióprogram 10.00-18.00

családi sportdélután 14.00-18.00

autós szimuláció 10.00-18.00

kézműves játszóház, légvárak, népi ügyességi játékok 10.00-18.00

elektromos kisautók 10.00-18.00

arcfestés 14.00-18.00

### **3.3 Útlezárás**

A rendezvény helyszínének biztosításához útlezárás nem szükséges.

### **3.4 A be- és kiléptetés rendje:**

A rendezvény ingyenesen látogatható, beléptetés nincs. A létszám becslés alapján kerül meghatározásra. A rendezvény helyszínét bárki bármikor szabadon elhagyhatja, oda a rendezvény ideje alatt visszatérhet.

### **3.5 A rendezvény várható látogatószáma:**

A biztonsági terv elkészítésében figyelembe vett becsült várható látogatószáma: 2000 fő.

### **3.6 Irányító központ**

Irányító központ a program látogatószámát alapul véve nem kerül külön kialakításra. A rendezvény szervezői a színpad mögötti sátorban biztosítják a megbeszélések helyszínét, itt helyezik el a szükséges dokumentumokat, megafonokat.

## **A BIZTONSÁGI KÖVETELMÉNYEK ÉRVÉNYESÍTÉSÉBEN KÖZREMŰKÖDŐK TEVÉKENYSÉGE**

### **4.1 A rendezvény felelős szervezője**

- Elvégzi a Rendeletben és az OTSZ-ben foglalt feladatokat.
- Megszervezi a rendezvény biztosítását, elkészíti a rendezvény biztonsági tervét, gondoskodik az abban foglaltak betartásáról.
- Intézkedik a meteorológiai előrejelzés, a riasztási rendszer figyeléséről, a jelentés, tájékoztatás rendjéről, módjáról.
- Dönt a rendezvényhelyszín maximális befogadóképességének ismeretében a belépők számának korlátozásáról, vagy a belépés szüneteltetéséről.
- Dönt a veszélyhelyzetek megszüntetésére irányuló megelőző, korlátozó intézkedések bevezetéséről.
- Elrendeli a rendezvény felfüggesztését, a területen tartózkodók riasztását, a terület kiürítését.

### **4.2 Biztonsági és tűzvédelmi felelős (összekötő személy)**

- Közreműködik a biztonsági terv elkészítésében.
- Gondoskodik a biztonsági terv oktatás keretében történő megismertetéséről a munkatársak és a biztonsági szolgálat tagjai részére.
- A felelős szervező utasításai alapján gondoskodik a biztonsági tervnek és a tűzriadó tervnek a rendezvény helyszínén a vendégek számára látható, hozzáférhető helyen történő elhelyezéséről, valamint a rendezvény internetes oldalán való közzétételéről.
- Kapcsolatot tart a Somogy Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság ügyeletével.
- Tájékoztatást ad a rendezvény megkezdéséről, tájékoztatást kér a riasztási fokozatról, illetve annak változásáról az elérhetőség megadásával.
- A rendezvény ideje alatt folyamatosan figyelemmel kíséri a meteorológiai szolgálat előrejelzéseit.

### **4.3 A rendezvény biztosítását ellátó szervezet**

A szervező a rendezvény és a helyszín jellegzetességeihez, a résztvevők menekülési képességeihez, valamint a helyszín befogadóképességéhez igazodó számú biztonsági személyzetet, de legalább minden megkezdett 200 fő résztvevőre 1 főt biztosít. Ha a biztonsági személyzet létszáma a tíz főt eléri, akkor a biztonsági személyzet legalább egy tagja biztonságsszervező, legalább három tagja személy- és vagyonőr képesítéssel rendelkezzen.

Közreműködnek:

· Együd Árpád Kulturális Központ 4 munkatársa a programok kezdetétől a helyszínen tartózkodik.

· BL Sec és Car Kft. őrző védő feladatokat ellátó személyzete valamint képzett rendezvénybiztosító személyzete (továbbiakban biztonsági személyzet). A biztonsági szolgálat tagja a képzettségét igazoló okiratot vagy annak másolatát a zenés, táncos rendezvény ideje alatt köteles magánál tartani és hatósági ellenőrzés esetén felmutatni

A munkatársak a rendezvényeken folyamatos jelleggel, a létszám és a feladatok által megkövetelt számban vesznek részt. A munkatársak a rendezvények lebonyolításában nagyfokú jártassággal rendelkeznek.

#### **4.3.1. A biztonsági személyzet feladatainak meghatározása**

- A rendezvény terület átvizsgálása a rendezvény előtt és utána,
- A kiürítési-, kimenekítési útvonalak átvizsgálása és azok biztosítása a rendezvény ideje alatt,
- Az eseményen résztvevők személy-és vagyonbiztonságának megőrzése,
- A kiemelt VIP személyek védelme,
- Megfelelő kommunikáció, útbaigazítás,
- A rend fenntartása a rendezvény ideje alatt
- A vendégek eltávozásának zavartalan biztosítása
- Értékelés.

A rendezők a rendezvény ideje alatt szoros kapcsolatot tartanak a főrendezővel, szükség esetén a biztonsági vezetővel. Felállítási helyüket kizárólag a biztonsági vezető vagy főrendező engedélyével, illetve utasítására hagyhatják el. A rendezvényen történő eseményekről folyamatos tájékoztatást adnak a biztonsági vezető számára, aki tájékoztatja a főrendező, illetve a szervező képviselőjét. A biztosításban résztvevők vezetője telefonon keresztül tartja a kapcsolatot. A helyszíni állomány köteles minden releváns információról jelentést tenni a rendezvénybiztosítás vezetőjének, és azon keresztül a szervezőknek.

#### **4.3.2 A felügyelő-biztonsági szolgálat részletes felállítási helye és feladatai:**

**Mozgóőr:**

Feladatai: A rendezvény ideje alatt a területen folyamatos járőrözés, kapcsolattartás a többi kollégával, az esetlegesen felmerülő problémák megoldása, információszolgáltatás, az esetleges bűncselekmények megakadályozása. Szükség esetén a pánik elkerülése végett a vészkijáratok nyitása, a vendégek elterelése. A rendezvény területén az általános rend fenntartása. Bármiféle rendbontás esetén illetve tettenérés esetén az elkövető visszatartása, a szolgálatvezető értesítése.

**Színpad:**



Feladatai: A koncertek zavartalan lebonyolításának biztosítása, a területen tartózkodó rajongók szórakozását zavaró egyének eltávolítása. Hangtechnikai eszközök védelme, fellépő zenekarok védelme.

#### **4.4 Kommunikáció, kapcsolattartás**

A szervező gondoskodik arról, hogy a mobil telefonszámokat egyezteti.

- A biztonsági személyzet munkatársai között a kapcsolattartás eszköze: rövidhullámú adó-vevő készülék és mobil telefon.
- A biztonsági személyzet és a szervezők közötti kapcsolattartás eszköze: mobil telefon.
- A rendezvény szervezője által kijelölt személyzet közötti kapcsolattartás eszköze: mobil telefon.

#### **4.5 A biztonsági személyzet tagjaival szembeni elvárások**

A biztonsági személyzet tagja köteles ismerni:

- a rendezvény elrendezési tervét,
- a rendezvény szervezőjének tűzvédelmi előírásait, biztonsági intézkedéseit,
- a menekülési útvonalakat, biztonsági tájékoztató pontokat,
- a tűzoltó készülékek készenlétben tartási helyeit,
- a tűzoltó járművek közlekedési útvonalait, várakozási helyeit, a tűzoltó vízforrásokat.

Legyen képes:

- a résztvevők tájékoztatására a menekülési lehetőségekről, valamennyi biztonsági szabályról,
- a tűzvédelmi rendszabályok figyelemmel kísérésére, a rendellenességek jelzésére.

Kísérje figyelemmel:

- a menekülési, mentési, tűzoltási felvonulási útvonalak szabadon tartását,
- a tájékoztató feliratok, menekülési útirányjelzők meglétét, épségét,
- a tűzcsapok megközelíthetőségét,
- a rendezvény résztvevőire meghatározott biztonsági és tűzvédelmi előírások megtartását.

#### **4.6 Közreműködő személyek feladatai (rendezvénytechnika, műszaki személyzet)**

- A rendezvény megkezdése előtt ellenőrzik a helyszínen tartózkodók tájékoztatására, értesítésére, riasztására alkalmazott hangosító eszközök elérhetőségét, működőképességét.
- A színpadok védelmére egységenként, minden megkezdett 50 m<sup>2</sup> után, 1 db 34 A oltóképességű ellenőrzött tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani.
- A színpad alatt tárolni, raktározni tilos, ott csak a funkció ellátásához legszükségesebb eszközök, berendezések lehetnek, melyek elhelyezésével biztosítani kell a tűzoltó készülékkel történő, késedelem nélküli beavatkozás lehetőségét.
- a színpad és a nézőtér elválasztására, a színpadoktól mérten 1-3 méter távolságban bonthatatlan kötésű kordont alkalmaz.
- Csak megfelelő és érvényes dokumentációkkal rendelkező színpadtechnikai eszközöket üzemelteti. A színpad felépítményét csak a dokumentációjában szereplő szélterhelési értékig szabad üzemeltetni és közvetlen környezetében tartózkodni (a színpadfelépítmény földtől mért magassága + 10m).
- A telepített faházak, mobil árusító helyek között lehetőség szerint legalább 1 méter szabad területet hagy, 30 méterenként pedig 2,5 méter széles menekülésre alkalmas sávot biztosít.
- A rendezvény installációinak telepítésekor, a tűzcsapok környezetét 1 méter sugarú körben szabadon hagyja. A terület adottságai alapján a színpad, a vendéglátással kapcsolatos egységek úgy kerültek elhelyezésre, hogy a terület bármely részén a tűzoltójárművek közlekedése biztosítva legyen.
- A rendezvényen ideiglenesen kiépítendő villamos hálózatot, berendezéseket a vonatkozó előírások szerint szerelteti. A kivitelezést csak villamos szakember (regisztrált szerelő) végezheti.

- A szabadtéri rendezvény területének minden pontjáról a kiüríthetőséget – a várható legnagyobb létszámot alapul véve – biztosítja oly módon, hogy az adott pont 40 méteres körzetét az ott tartózkodók 4 percen belül maradéktalanul el tudják hagyni.

#### **4.7 Fellépők**

- Kísérik figyelemmel a helyszínen a rendezvény résztvevőinek biztonságáról adott tájékoztatásokat.

- Vegyék figyelembe és tartsák be a rendezvény rendjére, biztonságára vonatkozó, a szervező, vagy a biztonsági személyzet által adott felhívásokat.

#### **4.8 Vendéglátó szolgáltatók**

- Kísérik figyelemmel a helyszínen a rendezvény résztvevőinek biztonságáról adott tájékoztatásokat.

- Vegyék figyelembe és tartsák be a rendezvény rendjére, biztonságára vonatkozó, a szervező, vagy a biztonsági személyzet által adott felhívásokat.

- A vendéglátó és kereskedelmi egységek védelmére minden megkezdett 100 m<sup>2</sup> után 1 db 34A, 183B C típusú egységű tűzoltásra alkalmas hordozható tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani, amely érvényes felülvizsgálati idővel rendelkezik. Ennek biztosítása a vendéglátó egység üzemeltetőjének kötelessége, melyről a bérleti szerződés megkötésekor vagy a hely elfoglalásakor a felelős szervező írásban is tájékoztatja.

- Gázpalack csak nyomáscsökkentő biztonsági szerelvényel és megfelelő állapotú, repedésmentes tömlővel üzemeltethető. A szerelvényeket a tömlőhöz szorítóbilinccsel kell rögzíteni. Csak kereskedelmi forgalomból származó, tehát minősített gázfűző (gázégő, zsámoly) berendezés használható, amely rendelkezik nyomásszabályzóval (visszaégés-gátló), termoelemes égésbiztosítóval vagy elzáró (szabályozó) szerelvényel. Ez utóbbi nem azonos a gázpalack szerelvényel. A fentiek meglétét a rendezvény megkezdése előtt a szervező ellenőrzi. Nem megfelelő eszközök megléte esetén annak használatát a szervező megtiltja!

A vendéglátó egységekben kizárólag biztonsági szeleppel ellátott PB gázpalackokat lehet használni. A rendezvényre a gázpalackokat gázfutár szállítja ezért nem kerül kialakításra gázcseretelep.

A PB gázpalackok alkalmazási helyeit és a használók adatait a 3.sz. melléklet tartalmazza.

- Az alkalmazott villamos hosszabbítók, elosztók lehetőség szerint kültéri kivitelűek, megfelelő IP védettségűek legyenek, vagy nedvesség és egyéb külső hatások ellen védve legyenek.

## **A RENDEZVÉNY EGÉSZSÉGÜGYI BIZTOSÍTÁSÁNAK MÓDJA**

A rendezvényen egy időben várhatóan maximum 2000 fő tartózkodik

A mentésről szóló 5/2006. (II. 7.) EüM rendelet 2. melléklet 1.6.2. pontban meghatározottak alapján jelen rendezvényre érvényes előírás:

- 1000-5000 fő részvétele esetén egy esetkocsi és legalább annyi mentőgépkocsi szükséges, hogy a mentőegység elhelyezési pontja és a rendezvény legtávolabbi pontja 10 percen belül elérhető legyen.

A fentiekre tekintettel a szervező: *1 esetkocsi helyszínen tartózkodását rendelte meg a rendezvény teljes időtartamára.*

Az egészségügyi szolgáltató: Hollósi és Tsa Bt.

### **5.1 Köztisztaság, higiénia**

A rendezvény területén keletkezett hulladék a kihelyezett állandó és a rendezvény miatt kialakított hulladékgyűjtőkbe helyezhető, melyek ürítését folyamatosan biztosítja:

TS Produkció Kft.

A rendezvény területén található nyilvános WC folyamatosan nyitva tart, és azt üzemeltetőjük takarítja. A megfelelő mennyiségű illemhely kialakításáról a szervező gondoskodik, 8+1 db mobil WC telepítésével.

## **A LÁTOGATÓK TÁJÉKOZTATÁSA VÉSZHELYZET ESTÉN**

Vészhelyzet kialakulás esetére 3 fős bizottság kerül összehívásra.

### **A bizottság tagjai:**

- 1.** a rendezvény főszervezője: (Szalay Lilla)
- 2.** a rendezvény kapcsolattartója: (Tankovics József)
- 3.** a biztosítás vezetője: (Bokor László)

A bizottság tagjai egymással folyamatos kapcsolatban vannak, minősített vészhelyzet esetleges bekövetkeztekor a rendezvényt beszüntetik, ha szükséges értesítik az illetékes hatóságokat.

A hangrendszeren, vagy a hangtechnikai pultban elhelyezett hangosbeszélőn keresztül a rendezvény megbízott képviselője, illetve a biztosítás vezetője tájékoztatja a közönséget a kiürítés üteméről és a menekülési útvonalokról.

„Tisztelt Vendégeink! A rendezvény területén tűz van / bombariadó etc. van. A rendezvény területét kiürítjük. Ennek lebonyolításában a biztonsági emberek és a rendezvény szervezői segédkeznek az ő utasításait kérjük tartsák be. Kérjük fegyelmezetten hagyják el a területet. A kijelölt menekülési útvonalon keresztül hagyják el a területet.”

Vészhelyzet kialakulás esetén a biztonsági szolgálat tagjai a menekülési útvonalak felé irányítják a közönséget.

A biztonsági őrök a közönség távozásáig segítik a távozókat, helyüket nem hagyják el!

A látogatók tájékoztatását segíti a színpad mellett elhelyezésre kerülő tájékoztató tábla, mely a terület rajzát, és a menekülési útvonalakat tartalmazza.

### **6.1 A tűz- és káresemények jelzéseinek és oltásának módja**

- Az esetlegesen előforduló tűz- és káresemények bekövetkezése esetén a rendezvény területén tartózkodó biztonsági személyzet jelzi a főszervezőnek, a biztosításért felelős személynek, akik szükség esetén értesítik az illetékes hatóságokat (tűzoltóság rendőrség. etc.)
- A fentiekkel párhuzamosan a technikai és az egészségügyi személyzet az előírásoknak megfelelően rendelkezésre álló eszközökkel megkezdi a felmerült esemény elhárítását. (a keletkezett tűz oltását, a rendezvény, vagy annak egy részének áramtalanítását, az esetleges sérültek ellátását, etc.).
- A hangrendszeren, vagy a hangtechnikai pultban elhelyezett hangosbeszélőn keresztül a rendezvény megbízott képviselője, illetve a biztosítás vezetője tájékoztatja a közönséget a kialakult helyzetről. A biztonsági személyzet a kialakult helyzetnek megfelelően segíti a látogatókat a veszélyesé vált terület elhagyásában.

### **6.2 A rendezvényterület energiaellátásának módja, annak lekapcsolási lehetőségei**

A rendezvény energiaellátását EON hálózat biztosítja.

A rendezvény áramtalanítása a hálózat lekapcsolásával történik.

### **6.3 A résztvevők elvezetésére szolgáló útvonalak jelölésének módja**

A rendezvény minden pontjáról jól látható, foszforeszkáló, a menekülés útirányt jelző táblák kerülnek elhelyezésre.

A rendezvény menekülési és egyéb útvonalainak sötétedés utáni láthatóságát térvilágítás biztosítja. A térvilágítás energiaellátását EON hálózat szolgáltatja.

Hálózati hiba, az áramellátás szünetelése esetén az áramot aggregátor biztosítja, 2 reflektorral, 30 perces időtartamban.

### **6.4 A résztvevők tájékoztatására szolgáló eszközök, kihangosítók ismertetése, használatának leírása**

#### Eszközök

- Vizuális eszközök: A rendezvény minden pontjáról jól látható, a menekülés útirányt és a vészkijáratokat jelző, foszforeszkáló táblák. A nagyszínpadnál elhelyezett információs táblák.
- Hangeszközök: Egy áramforrással rendelkező hangrendszer. A hangrendszer alkalmas a rendezvény területén tartózkodók tájékoztatására. A hangrendszer rendelkezik URH adó és vevő készülékkel, melyek váratlan esemény bekövetkezése esetén is lehetővé teszi a területen tartózkodók tájékoztatását.

#### Ismertetése

Hangszóró rendszer (PA) típus, teljesítmény, darabszám: Martin Audio London, 25 000 W, 2x8 db top hangfal

Mélynyomó típus, darabszám: Martin Audio London, 25 000 W, Martin Audio London, 25 000 W,

Monitor típus: Ps-15, 8 db

Keverő típus, darabszám: Midas M32, 2 db

A nagyszínpadnál elhelyezett és a terület bármely pontján, az ott tartózkodók folyamatos informálására alkalmas megafon.

## **TEENDŐK TŰZ- ÉS KÁRESEMÉNY ESETÉN**

### **7.1 Tűz jelzésének módja**

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, az haladéktalanul köteles értesíteni a tűzoltóságot, és a rendezvény szervezőjét vagy a biztonsági szolgálatot. A jelző személy a jelzés megtétele után meggyőződik a hozzá érkezett jelentés tényéről, és ennek függvényében teszi meg a további intézkedéseket.

A tüzet jelző személy feladata:

- jelzi a riadó tényét
- jelzi a riadó helyét és okát
- értesíti a Tűzoltóságot

A bejelentés tartalmazza:

- az esemény pontos helyét,
- mi történt,
- mi ég,
- mi van veszélyben,
- emberélet van-e veszélyben,
- a jelző személy nevét és telefonszámát.

## 7.2 A rendezvényterület kiürítésének esetei

A rendezvény felfüggesztésére és területének kiürítésére kerül sor:

- baleset,
- elemi csapás (tűz, viharos időjárás),
- tömeges rendbontás esetén,
- valamint minden olyan esemény bekövetkezésekor, vagy várható bekövetkezésekor, amely a résztvevők testi épségét, életét veszélyeztetheti.

A rendezvény felfüggesztését a felelős szervező vagy hatóság rendelheti el.

Vészhelyezett esetén befogadó helyszín: Kaposvár Pláza (az együttműködési megállapodást a 4. sz. melléklet tartalmazza).

## 7.3 A rendezvényterület elhagyásának módja

A rendezvény területéről a gyors és biztonságos menekülést biztonsági jelek segítik. A kiürítési, menekülési útvonalakat 1200x600 mm nagyságú, zöld alapon fehér, foszforeszkáló biztonsági jelek jelzik.

- A területen a közlekedési utakat, –menekülés céljára szolgáló utakat és területeket teljes szélességében és állandóan szabadon kell tartani.
- A területen, annak helyiségeiben és szabad területein található valamennyi villamos berendezés kapcsolóját, közmű nyitó- és zárószervezetét, tűzvédelmi berendezéseket, továbbá tűzoltó készülékeket eltorlaszolni, az azokhoz vezető utat leszűkíteni, tárolás céljára használni még átmenetileg sem szabad.

# INTÉZKEDÉS VIHAROS IDŐJÁRÁS ESETÉN

A rendezvény szervezője a rendezvény ideje alatt az OMSZ és az OKSZ Megyei Igazgatóság ügyeletével a rendezvény főszervezőjével, illetve a biztonsági szolgálat vezetőjével köteles folyamatos kapcsolatot tartani.

50 km/h szélsébség esetén fokozott figyelemmel kell a rendezvényt biztosítani és az időjárás előrejelzés folyamatos figyelése kötelező.

60 km /h szélsébség esetén – amennyiben két percen belül nem csökken a szélsébség – a rendezvényt félbe kell szakítani, a kiürítést és a menekítést meg kell kezdeni. Hangosbeszélőn keresztül közölni kell a következőket:

*„ Tisztelt Hölgyeim és Uraim! Sajnálattal közöljük, hogy a várható rendkívüli időjárásra tekintettel a rendezvényt meg kell szakítanunk. Kérjük Önöket, hogy hagyják el a rendezvény területét a kijelölt vészkijáratokon keresztül. „*

Kapcsolattartás:

Rendőrség 107, 112 illetve a rendezvény helyi kirendelt parancsnoka.

Mentők: 104 illetve a helyi mentőszolgálat

Tűzoltóság: 105 illetve a helyi kirendelt ügyelet

Katasztrófavédelem: + 36 82 528 990 Somogy Megyei Katasztrófavédelmi Ig.

OMSZ: + 36 1/346-4733

Polg.Mest.Hiv. Kaposvár + 36 82/501-501

A riasztások mobil eszközre letöltött alkalmazáson keresztül érkeznek.

Kaposvár, 2024. március 25.

*Kaposvári Családi Majális rendezvény  
Kaposvár, Városliget  
2024. május*

*Kaposvári*

*Családi Majális – 2024*

## ***Kiirtés számítás Kaposvár, Kossuth tér***

Eladat: Kaposvár, Városliget előzetes kiirtési számítás szabadtéri rendezvények tartására a 2024. május 01-én megrendezésre kerülő „Kaposvári Családi Majális 2024” rendezvény nyitőeseményére vonatkozóan.

A kiirtés számítás a hatályos OTSZ alapján szabadtéri rendezvényekre kiadott TvMI (10.3:2022.06.13) alapján készült.

Elképzelt rendezvényi szituáció:

A tér alapterülete: 10000 m<sup>2</sup>, ebből veszélyeztetett alapterület (rendezvényterként használt): **10000 m<sup>2</sup>**

Tervezett nézősűrűség: 1 fő/m<sup>2</sup>, így a tervezett összes létszám: **2000 fő**

Menekülési útvonalak **szilárd burkolatúak**

Rendezvény: **családi program koncertekkel**

Kiirtési normaidő a hatályos OTSZ szerint: **4 min**

Minimális menekülési szélesség meghatározása a **tervezett** létszámhoz:

$N=2000$  fő, normaidő: 4 min,  $k=65$

minimális menekülési szélesség=  $N/k \times 4 \text{min} = 2000 / (65 \times 4) = \mathbf{7,69 \text{ m}}$

Kezdeti menekülési szélesség:

(a Városliget teljes szabad szélessége beépített területeket is figyelembe véve a színpad szélétől mérve: 30 m)

kezdeti szabad menekülési szélesség=  $50+50=\mathbf{100 \text{ m}}$

Megállapítás:

A kezdeti szabad menekülési szélesség **nagyobb**, mint a minimális menekülési szélesség.

Menekülési útvonalak **tényleges** legkisebb szabad szélességek összege:

Vásártéri út felé:  $l_{sz1}=30$  m; a Dr. Kaposvári György utca felé:  $l_{sz2}=30$  m; Megjegyzés: a Vásártéri úti oldalon lett kialakítva a Katasztrófavédelemnek és az Országos mentőszolgálat számára terület amely azonban nem akadályozza a menekülésben érintetteket a szabad mozgásukban.

$l_{sz}=l_{sz1}+l_{sz2}=30+30=\mathbf{60 \text{ m}}$

### ***1. Úthossz szerinti ellenőrzés:***

korrekció: kulturális felvonulással összekötött kulturális tömeg- és zenésrendezvény: 1; füves talajon korrekciós tényező: 0,9; a rendezvény napnyugta után ér véget korrekciós tényező: 0,8;

Létszámsűrűség: **D**

a rendelkezésre álló (tervezett létszám és rendezvény területének nagysága alapján) és a TvMI 10.3:2022.06.13.; 4.3.6 1. tábl. 1 sora alapján **D=2000/10000=0,2**

A számított tér teljes területén a létszámsűrűség: **D=0,2<0,5** fő/m<sup>2</sup>

a. Nézőter középpontjából az Vásártéri út utca felé a kiirtendő terület határáig mérve.

$s_1=100$  m

$V_1$  (füves vízszintes terület és a rendezvény napnyugta után ér véget) =  $65,95 \times 0,9 \times 0,8 = 47,48$  m/min

$t_{a1}=100/65,95 \times 0,9 \times 0,8 = \mathbf{2,1 \text{ min} < 4 \text{ min}}$  megfelel

Megállapítás:

Útvonalhossz alapján a kiűrtés normaidőn belül teljesül.

Mivel a menekülésre számításba vett útvonalak legkisebb szabad szélességeinek összege nagyobb, mint a kezdeti szabad menekülési szélesség, ezért a TVMI második számítási metodust kell alkalmazni.

**2. Kiűrtési idő szűkítésekkel (2-es számítási módszer):**

Leghosszabb útvonal a szűkítésig (nézőér szélé Dr. Kaposváry György utca felé):

$$s_2=120 \text{ m}$$

Haladási sebesség:

$v_2=65,95 \text{ m/min}$  (fíves talaj korrekciós tényez: 0,9; a rendezvény napnyugta után ér véget korrekciós tényező:0,8, de nincs lépcső)

Létszám (tervezett):  $N=2000 \text{ fő}$

Szűkítések:

$$k=65 \text{ (nincs lépcső)} \quad l_{sz}=50+7=57 \text{ m}$$

Kiűrtési idő:

$$1. t_b=s_2/v_2+N/(k \times l_{sz})=120/65,95 \times 0,9 \times 0,8 + 2000/(65 \times 57)=3,04 \text{ min} < 4 \text{ min} \text{ megfelel}$$

Megállapítás:

A rendezvényterület **a meghatározott egyidejű létszámmal felel meg** a kiűrtési normaidőnek.

Megengedhető létszám meghatározása:

$$4-(120/47,48)=N/(65 \times 57)$$

$$N=4-(120/47,48) \times (65 \times 57)=1,48 \times 65 \times 57=5480 \text{ fő}$$

Szabadtéri rendezvény esetében **egyidejűleg legfeljebb: 5480 fő** lehet a területen azzal a megszorítással, hogy a készletben álló mentő gépjármű a kijelölt helyen várakozik, beleértve a rendezvény egyéb dolgozóit is (előadók, biztonsági személyzet stb.). **A maximális létszámkorlátozás betartásáért a rendezvény szervezője a felelős.**

Gyermek rendezvények esetében új kiűrtés számítást kell készíteni.

A mindenkori rendezvényt szervező kötelessége a tényleges állapotnak megfelelően elkészíteni a kiűrtési számítást, és az OTSZ által előírt egyéb biztonsági utasításokat.

A menekülési útvonal leszűkítése, azon technikai felszerelés, egyéb eszköz még ideiglenesen sem helyezhető el (pl: hangosítás, rögzítő eszközök stb.), ha ez nem tartható meg, akkor a kiűrtési számítást meg kell ismételni a tényleges állapotnak megfelelően.

Kaposvár, 2024. március 21.



Nedevec Tamás

tűzvédelmi főelőadó

+3620-9579-776

239/11/2012

Budakalász, 2012.05.08.



# Jelmagyarázat:



áramfelvételi hely



menekülési útvonal



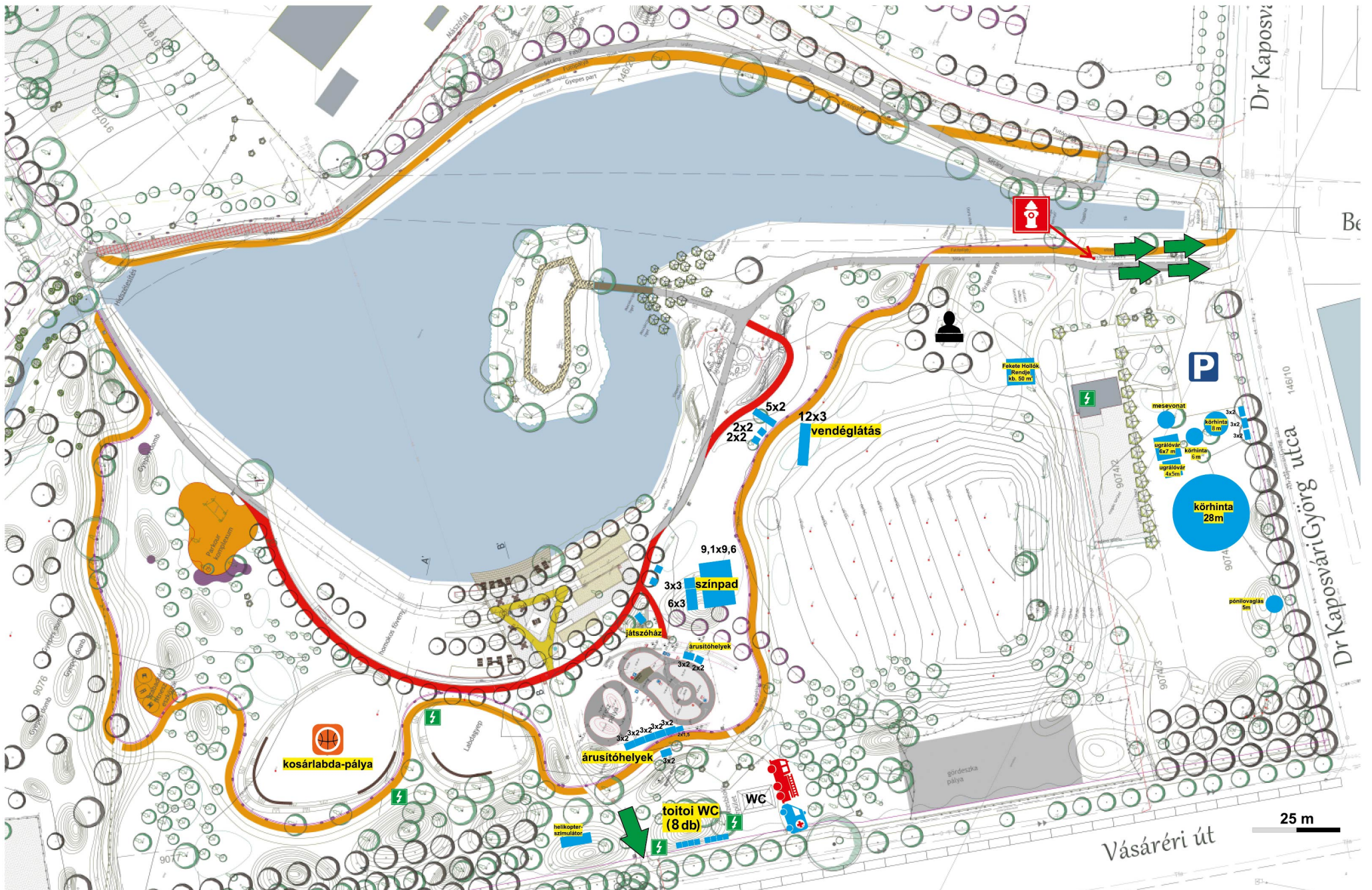
mentőautó közlekedésére szolgáló út



tűzcsap



tűzoltó gépjármű közlekedésére szolgáló út



PB gázpalackok nyilvántartása  
Családi Majális 2024 Városliget

Alkalmazás helye: Városliget

Használó adatai:

1. Babai Tamásné (Tel.: 20/962-5068)

Cím: 7561 Nagybajom, Fő u. 139.

Adószám: 51210922-2-34

Árusítani kívánt termék: nagy vendéglátás

2. Váraljai Zsolt (Tel.: 20/912-2790)

Cím: 7588 Vízvár, Szabadság u, 94.

Adószám: 73626617-1-34

Árusítani kívánt termék: kürtőskalács

3. Balaton Ice Kft. – Máté Ferenc (Tel.: 30/901-2988)

cím: 8600. Siófok, Vajda János utca 32/a

Adószám: 13936879-2-14

Árusítani kívánt termék: kenyérlángos

4. Diviánszki Richárd (Tel.: 30/929-0330)

cím: 7400 Kaposvár, Sörház u. 8.

Adószám: 65949889-1-34

Árusítani kívánt termék: hot dog

## BEFOGADÓ LEVÉL

A Csiky Gergely Színház és Kulturális Központ Közhasznú Nonprofit Kft. által 2024. május 1-én a Városligetben szervezett, **Családi majális** elnevezésű program résztvevőit katasztrófavédelmi helyzet esetén, telefonon történő egyeztetés alapján, a Kaposvár Pláza aulája befogadja.

Kaposvár, 2024. március 20.

  
Mall Invest Zrt.  
Kaposvár Plaza  
7400 Kaposvár, Berzsenyi Dániel utca 1-3.  
Kaposvár Pláza  
Tóth Krisztina irodavezető  
Tel.: 30/443-3816