



*Veszprém, História kert.*

*Esőhelyszín: Veszprém Aréna*

## **TŰZVÉDELMI TERV** **BIZTONSÁGI TERV**

**A RENDEZVÉNY HELYSZÍNE:** 8200 Veszprém História kert és  
Veszprém Aréna

**A RENDEZVÉNY IDŐPONTJA:** 2025. július 8-12.

Veszprém, 2025. 05. 27.

**Molnár és Társa**  
Munka- és Tűzvédelmi Szolgáltató Kft.  
8184 Balatonfűzfő, Irinyi u. 8.  
Adószám: 13712110-1-19; HU13712110  
Bsz.: 10404041-00003417-00000005

Készítette: Molnár Attila vállalkozó

## **A FELELŐS RENDEZŐ NEVE: Fabó Luca főrendező**

A VeszprémFest szervezője: Veszprémfest Veszprémi Kultúráért Közhasznú  
Alapítvány 8200 Veszprém, Óváros tér 22.

A BIZTONSÁGI, TŰZVÉDELMI TERVET KÉSZÍTETTE: **Molnár Attila Egyéni vállalkozó**  
felsőfokú biztonságszervező, bizonyítvány száma: PT1 243404 Törzslap szám: 460/16/2003/  
Tűzvédelmi főelőadó, bizonyítvány száma: PTJ 029603 Törzslap száma: V-67/2005 Tel: 06-30-  
431-63-73

Tartalmazza:

- A rendezvény helyszínének alaprajzát, befogadóképességét kiürítés számítását és az oda való **belépés és eltávozás rendjét**;
- A rendezvény helyszínének baleset, elemi csapás, tömeges rendbontás esetére vonatkozó **kiürítési, menekítési tervét**;
- A biztonsági követelmények érvényesítésében közreműködők tevékenységének leírását;
- a biztonsági személyzet létszámát;
- Az egészségügyi biztosítás feltételeinek meglétére vonatkozó utalást; valamint
- szabadtéri rendezvények esetében az Országos Meteorológiai Szolgálat előrejelzését.

A rendezvény szervezője felel a biztonsági tervben meghatározott előírások betartásáért.

- A **biztonsági tervnek és a tűzriadó tervnek** a rendezvény helyszínén a vendégek számára látható, hozzáférhető helyen történő elhelyezéseért, a szervező felel.
- A rendezvény szervezője gondoskodik elsősegély nyújtására képzett személyzet helyszíni jelenlétéről.

# 1. A rendezvény tartalmi leírása és forgatókönyve

Idén, a 21. alkalommal megrendezett fesztiválon a História kert nagyszínpad 5 estén át várja a minőségi zene rajongóit. Világzene, jazz és pop, ami az idei palettán megtalálható – s mindez a legnagyobb nemzetközi sztárok előadásában, Magyarországon első alkalommal fellépő művészekkel gazdagítva a hazai nyári zenei kínálatot.

Program:

NAGYSZÍNPAD

## **A terv célja:**

Cél, hogy a 2025. évi Feszprém Fesztven résztvevők biztonságban legyenek minden szempontból a program helyszínén. Az előre nem látható külső körülmények, hatások, minél jobban kivédhetőek legyenek, azok bekövetkezése esetén a szervezők felkészültek legyenek a helyzet megoldására. A szervezők, rendezők minden eshetőségre legyenek felkészülve és tudatosan, tervszerűen működjenek közre bármilyen esemény, probléma felmerülésekor. A terv összehangolja azon szervek – szervezetek tevékenységét, akik részt vesznek a biztonsági feladatok elvégzésében, elhárításokban.

### **• A rendezvény alapadatai:**

a.) helyszín: Veszprém, História Kert 3500 fő

b.) Veszprém Aréna 3500 fő

b.) időpont: 2025. július 8-12

### **• A rendezvény operatív irányítói:**

- Fabó Luca főrendező tel: tel.: +36-20/578 5447

A VeszprémFesz Veszprém História kert és a Veszprém Arénába területén kerül lebonyolításra. A rendezvény helyszíneinek rajzát a melléklet tartalmazza.

## VESZPRÉMFEST // NAGYSZÍNPAD // 2025

JOE BONAMASSA

2025. JÚLIUS 08. 21:00

HISTÓRIA KERT ,

ESŐHELYSZÍN: VESZPRÉM ARÉNA

TRAIN

2025. JÚLIUS 09. 21:00

HISTÓRIA KERT ,

ESŐHELYSZÍN: VESZPRÉM ARÉNA

TÁTRA TIBOR ÉS BARÁTAI

2025. JÚLIUS 10. 21:00

HISTÓRIA KERT ,

ESŐHELYSZÍN: VESZPRÉM ARÉNA

POSTMODERN JUKEBOX

2025. JÚLIUS 11. 21:00

HISTÓRIA KERT ,

ESŐHELYSZÍN: VESZPRÉM ARÉNA

## **2. TŰZVÉDELMI TERV**

Egyéb szervezési feladatokon túl, a 54/2014 (IX. 6) BM. Rendelet és a Műszaki irányelvnek megfelelően elkészítettem a rendezvényre szóló tűzvédelmi tervet.

A tűzvédelmi terv elkészítésénél különös figyelmet fordítunk a:

- A Műszaki irányelv, „Szabadtéri rendezvények” fejezetében foglaltak érvényre juttatására,
- a látogató közönség hangosbemondón keresztüli folyamatos tájékoztatásának biztosítására,
- a látogató közönségnek, a veszélyhelyzet esetén történő, a biztonságos menekítése feltételeinek garantálására
- a menekülési útvonalak és a tűzoltóság felvonulási útvonalainak szabadon tartására,
- a rendezvény alkalmából kiépítendő elektromos berendezések szakszerű szerelésére,;
- az áramellátás biztonságos kiépítésére,
- a tűzoltó készülékek, tűzcsapok meglétére, érvényességére és működőképességére, szükséges darabszámára.

### **2.1. Elektromos berendezések szerelése és kezelése:**

A rendezvény alkalmával ideiglenesen használni kívánt elektromos berendezések szerelését csak arra jogosult, villanszerelő szakember végezheti el.

A fesztivál szervezői építtetik ki a rendezvény ideiglenes elektromos rendszerét.

**Az elkészült villamos szerelvények szabványos kivitelezéséről írásban nyilatkoznia kell.**

A nyilatkozatot, még a rendezvény megkezdése előtt át kell adnia a rendezvényszervezőnek, aki ezen tűzvédelmi tervvel együtt azt egy évig köteles megőrizni.

A színpad áramellátása elektromos szekrényből történik. Az 1db 3x160A, 1db 3x 63A. A kapcsolószekrények szabvány szerint kiépítettek, azokat szakember működteti.

Az egyéb vendéglátó sátrak, büfék és szolgáltatók áramellátása az ideiglenes hálózatról -3x 32A - történik. A rendezvény területén térvilágítás működik.

Az esetleges áramkimaradás esetén a tájékoztatót megafon segítségével biztosítjuk.

**Tűzvédelmi főkapcsoló helye:** A színpad mellett, található kapcsolószekrényen, szekrényen helyezkednek el főkapcsolók. Ezeken a helyeken áramtalanítható a rendezvény területe.

Különös figyelmet kell fordítani arra, hogy a kifestetett kábelek, a közlekedési utakon való közlekedést, illetve a menekülést ne akadályozzák. A rendezvény helyszínén az áramellátást ideiglenes földkábelben és légvezetékben keresztül oldották meg.

## **2.2. Tűzoltó készülékek, tűzoltó eszközök, tűzvédelmi berendezések:**

A rendezvény alapterülete, 2 db, 6 kg-os tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

Az élőzenei színpadon 2 db készülék lesz elhelyezve, illetve A tűzoltó berendezésekről a törvényi előírásoknak megfelelően mind a színpadtechnika szolgáltatók, mind pedig a pavilonok szolgáltatók gondoskodnak. A készülékek a színpadoknál, a vendéglátósoknál, az információnál, kerülnek elhelyezésre.

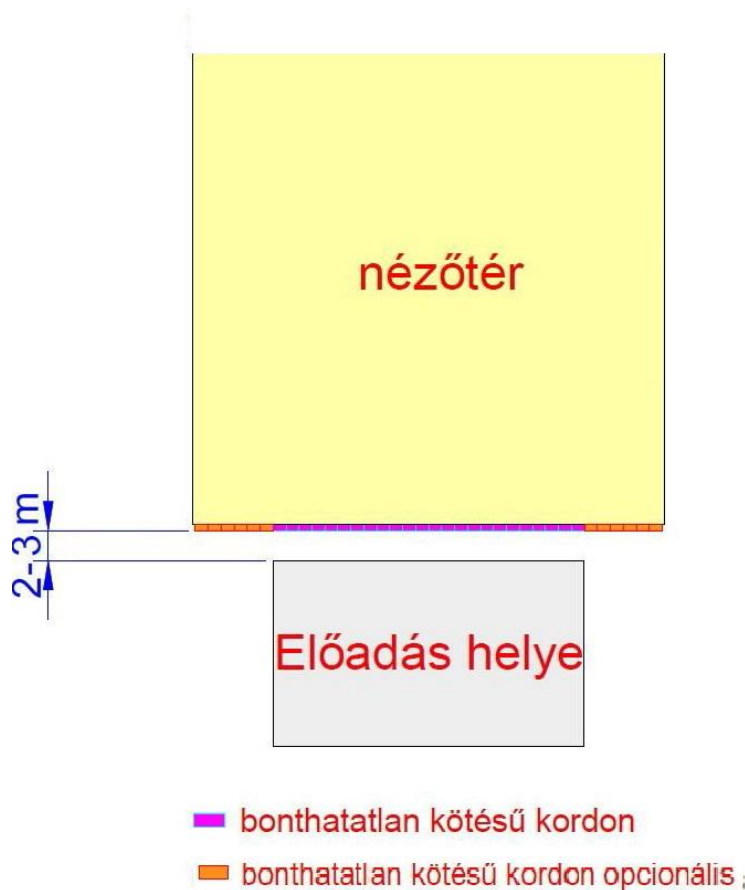
A rendezők kötelessége figyelemmel kísérni, hogy a tűzoltó készülékek rendeltetésszerű helyükön maradjanak és azokat valamint a tűzcsapokat semmilyen módon ne torlaszolja el.

A rendezvény megkezdése előtt meg kell győződni a tűzoltó készülékek érvényes voltáról!

## **2.3. Közlekedési és tűzoltási felvonulási utak, ki és bejáratok:**

A rendezvény területén minden menekülési út szélessége 5 m felett van. 3500 fő látogatóra 5 m szélességű menekülési utat kell biztosítani. Mivel 2 db 5m széles menekülési út használható: MEGFELEL!

**Kiürítés számítás:**



| A kiürítendő terület létszámsűrűsége<br>[fő/m <sup>2</sup> ] | Vízszintes átlagos haladási sebesség<br>[m/min] | Haladás lépcsőn<br>[m/min] |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|

|                   |              |       |
|-------------------|--------------|-------|
| 0,5-től 1-ig      | 65,95        | 57,88 |
| 1-től 2-ig        | 49,60        | 43,40 |
| <u>2-től 3-ig</u> | <u>27,80</u> | 24,10 |
| 3 felett          | 11,45        | 9,63  |

| Szabadtéri rendezvény típusa                                                     | Haladási sebesség korrekciós tényezője |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <u>Könnyűzenei rendezvény, koncert, rock, metál koncert, disco, techno party</u> | <u>1.0</u>                             |

| Talaj típusa                                                             | Haladási sebesség korrekciós tényezője |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <u>Füves terület, zöldfelület</u>                                        | 0,9                                    |
| Homokos terület                                                          | 0,8                                    |
| Saras terület                                                            | 0,5                                    |
| Sóder, kavics, kődarabok                                                 | 0,8                                    |
| salak, mesterséges szilárd burkolat, ideiglenes mesterséges talajtakarás | <u>1</u>                               |

### Kiürítés számítás:

minimális menekülési szélesség =  $N/k \cdot 4 = 3500/65 \cdot 4 = 13.46$

kezdő menekülési szélesség 21 m

$S_i = f_{ü} = 40$  méter

$V_i = 27.8$  m/min

$t_{a1} = S_{i1}/V_{i1} = 0,9 \times 40\text{m}/27.8\text{m/min} = \mathbf{1.29 \text{ min}}$

**A kapott érték kisebb, mint 4 perc, így a kiürítés normaidőn belül teljesül, ezáltal a kiürítés**

**megfelelősége igazolt.**

## KIÜRÍTÉS SZÁMÍTÁS

**A Sátor maximális befogadó képessége:**

600 fő

Mely személyek maximális kiürítési ideje, a szabadterületen keresztül vezető kijáratokon, az OTSZ alapján a számítás

**I. szakaszában:**

2 perc

**I. Első szakasz:**

1. Kijárat mérete:  
2. Kijárat mérete:

|      |       |
|------|-------|
| 5,00 | méter |
| 5,00 | méter |

1. Kijáraton eltávolítandók száma (fő):

300

2. Kijáraton eltávolítandók száma (fő):

300

**1. A kiürítés időtartama az útvonalak hossza alapján:**

$$t_{1a} = \sum_{i=1}^n \frac{S_{il}}{V_i} \leq t_{1meg}$$

ahol:

$t_{1a}$  a legkedvezőtlenebb útvonalból és a haladási sebességből meghatározott idő percben (min)

$S_{il}$  a fenti útvonal az egyes útszakaszok hossza egyenes útvonalon mérve méterben (m)

$v_i$  az egyes útszakaszokhoz tartozó haladási sebességek a 2. táblázat alapján, m/min,

$t_{1meg}$  a kiürítés első szakaszára megengedett időtartam az 1. táblázat alapján.

**A helyiség egy főre jutó alapterülete:**1,50 m<sup>2</sup>Helyiség alapterülete: 600 m<sup>2</sup>

Helyiség befogadó képessége: 400 fő

Válasszon az a), b), c) pontok közül az egy főre jutó alapterület alapján

b) a helyiség 1 főre jutó alapterülete 1-25 m<sup>2</sup> között

|                                         |   |       |
|-----------------------------------------|---|-------|
| Vízszintes útszakaszok hossza összesen: | 3 | méter |
| Lépcsőn lefelé haladás összesen:        | 3 | méter |
| Lépcsőn felfelé haladás összesen:       | 0 | méter |

$t_{1a} =$  0,25 perc

$t_{1a} < t_{1meg}$

MEGFELELŐ

**2. A kiürítés időtartama az ajtó átbocsátó képessége alapján:**

$$t_{1b} = \frac{N_1}{Kx_1} \leq t_{1meg}$$

ahol:

$t_{1b}$  a helyiségnek vagy a kijáráshoz tartozó helységgrész kiürítési időtartama az ajtók átbocsátó képessége alapján percben (min),

$N_1$  a kijáratonként eltávolítandó személyek száma,

$k$  a kijáratok átbocsátó képessége: 41,7 fő . m<sup>-1</sup>. min<sup>-1</sup>

$x_1$  az  $N_1$ -hez tartozó kijárat szélessége, méterben (m).

1. Kijárat:

$$t_{1b1} = \frac{300}{208,5} = 1,4 \text{ perc} \quad t_{1b1} \leq t_{1meg} \quad \text{MEGFELELŐ}$$

2. Kijárat:

$$t_{1b2} = \frac{300}{208,5} = 1,4 \text{ perc} \quad t_{1b2} \leq t_{1meg} \quad \text{MEGFELELŐ}$$

A közlekedési, menekülési, tűzoltási és felvonulási utakat, ki és bejáratokat, v elhelyezését, a tűzriadó terv tartalmazza. A 1200x600mm felületű táblákat 2,5 m magasan kell elhelyezni és azokon a kijáratok felé mutató nyilat és a KIJÁRAT feliratot, vagy a menekülési utat jelző piktogramot kell jól láthatóan feltüntetni.

Tűz esetén a tűzoltójárművek a rendezvény minden pontjához eljuthatnak, a közlekedési utak megfelelő szélességűek így az oltást nem akadályozott.

## **2.5. Rendezők tűzvédelmi oktatása és annak dokumentálása:**

A rendezők és a biztonsági személyzet, polgárőrök a rendezvény megkezdése előtt tűzvédelmi oktatásban részesül (oktatási naplót a terv mellé csatolni kell). Melynek során a tűz és egyéb vészhelyzetek esetén végrehajtandó feladatok, a kiürítés módja, a menekülési út szabaddá tétele és ezen tűzvédelmi terv ismertetése a fő feladatom. A menekülési utakon tárgyak eltávolításáról az azzal írásban is megbízott személy gondoskodik.

- A rendezőket, biztonsági személyzetet név szerint be kell osztani a feladataik végrehajtására,
- Meg kell határozni a rendezők kapcsolattartás módját,
- Közönség ezen terv szerinti elhelyezkedésének irányítására a rendezőket fel kell készíteni,
- Közönség rendezvény közbeni mozgásának figyelemmel kísérését feladatul kell szabni!!!
- Kapcsolattartás a rendezvény szakembereivel, akik szükség esetén kezelik a tűzvédelmi berendezéseket, elektromos főkapcsolót,
- Tűzoltó készülékek helyének és kezelésének ismerete,
- Tűz esetén teendőket, a tűzjelzés módját,



- Rajzos melléklet megismerése,
- A kijáratok helyek ismerete.

**A árusokkal, vendéglátó tevékenységet végzőkkel, a rájuk vonatkozó mértékben ismertetni kell ezen tűzvédelmi terv tartalmát. Különös figyelmet kell fordítani :**

Az elektromos berendezések használatára  
 A dohányzás és nyílt láng használata szabályainak betartására,  
 A menekülési utak szabadon tartására,  
 A tűzoltó készülékek helyének ismeretére, azok használatára.

**2.6. Teendők tűz esetén:**

- Értesíteni kell az illetékes Katasztrófavédelmi kirendeltséget/tűzoltóságot a 88) 590 620 vagy **105**-ös vagy a 112 telefonszámon. Jelezni kell:  
 A tüzeset pontos címét,  
 A tűz pontos helyét, valamint azt, hogy mi ég, mit veszélyeztet a tűz, milyen terjedelmű a tűz.

Emberélet van e veszélyben, illetve a kiürítés megkezdését,  
 A jelző személy nevét, a jelzésre használt telefon számát.

- A hangosbemondón fel kell szólítani a közönséget, a rendezvény rendezett fegyelmezett módon történő elhagyására. A felhívás értelemszerűen a rendezők, biztonsági személyzet részére a közönség irányításának megkezdését jelenti.
- **Törekedni kell a pánikhelyzet elkerülésére.**
- Meg kell kezdeni a rendelkezésre álló eszközökkel a tűz oltását.
- Amennyiben azt a tűz jellege indokolja el kell végezni a feszültségmentesítést..
- A kiérkező tűzoltóság tájékoztatásáról gondoskodni kell.

**2.7. Tűz- és káresemények jelzéseinek és oltásának módja:**

A rendelkezésre álló kommunikációs eszközök: a szervezőkkel mobiltelefonon, a szervezetek között vezetékes telefonon keresztüli kapcsolat is működik. Az előző pontban meghatározottak szerint jelzés a tűzoltóság, a katasztrófavédelem felé. Szükség esetén a hangosbemondón keresztül tájékoztatni kell a látogatókat a rendezvény felfüggesztéséről és megkezdeni a terület kiürítését.

- Tűzjelzés
- A mentés és kiürítés megszervezése.
- Áramtalanítás
- A tűzoltóeszközök, felszerelések előkészítése, a tűzoltás megkezdése.

A rendelkezésre álló poroltó készülékekkel az oltást meg lehet kezdeni a tűzoltóság kiérkezéséig, a tűzoltó gépjárművek részére a tűzoltási felvonulási utak biztosítottak.

### 3. A RENDEZVÉNY TERÜLETÉNEK KIÜRÍTÉS ELRENDELÉSÉNEK ESETEI:

1. Olyan időjárási veszélyhelyzet, amely az ott lévők életét, testi épségét veszélyezteti
2. Olyan rendbontás, jogsértő cselekmények, amely a nagyszámú tömeg hirtelen mozgásával más résztvevők életét, testi épségét veszélyezteti.
3. Olyan előre nem látható katasztrófa helyzet, amely a rendezvény területén lévő valamely objektum, illetve annak tartozékainak (felépítmény, szobor, épület, fa, stb.) olyan irányú mozgása, amely személyek életét, testi épségét veszélyezteti.
4. Bombariadó esetén.

A tömegtartózkodásra alkalmas terület vonatkozásában a rendkívüli helyzethez kapcsolódó feladatok :

#### A RENDEZVÉNY TERÜLETEINEK KIÜRÍTÉSÉNEK VÉGREHAJTÁSA

Általános szempontok:

**Fabó Luca** a rendezvényért felelős személy a rendelkezésére bocsátott információk alapján dönt az előadás (szabadtéri rendezvény) elhalasztásáról vagy a már folyamatban lévő előadás stb. megszakításáról.

A kiürítés elrendelését követően gondoskodni kell, hogy a rendezvényen lévő zenei szolgáltatás szüneteljen és a kiürítés alatt végéig folyamatos tájékoztatást kell nyújtani (hangosítással megoldva) a menekülési útirányokról, azok igénybevételeének lehetőségéről.

A kiürítés elrendelését követően a szektorokba beosztott biztosító csoportok (rendező) segítik a tömeg zavartalan, akadálymentes kijutását a rendezvény helyszínéről.

A kiürítésben résztvevő szervek beosztottai folyamatosan figyelemmel kísérik, hogy a kiürítés során súlyos személyi sérülés esetén a sérült személyt kiemelik a tömegből és intézkednek (jelentést tesznek a vezetési pont felé) az egészségügyi ellátására.

Személyek mentése pánikmentesen:

A. Rendezvény kiürítésének elrendelése esetén a területen tartózkodó vendégeket hangosbemondón keresztül értesíteni kell a kialakult helyzetről és fel kell őket szólítani a terület, helyszínsátor gyors elhagyására.

B. A rendező személyzet azonnal kezdje meg a kiürítés lebonyolítását

C. A mentés, ill. kiürítés teljes ideje alatt tájékoztatást kell adni a menekülés lehetséges irányairól.

D. A rendezvényen kijelölt egészségügyi hely, ahol szükség esetén a sérültek ellátása osztályozása további egészségügyi ellátásra történő szállítására való intézkedés kerül végrehajtásra.

A kiürítés ideje alatt a rendezők kiemelt feladata a mozgásukban korlátozott (gyermek) ill. cselekvőképetlen személyek mentésének megsegítése.

### **3.1. Rendkívüli időjárás esetén:**

#### **TÁJÉKOZTATÓ**

##### **A résztvevő közönségének**

Tájékoztatjuk a Tisztelt Közönséget, hogy a kialakult rendkívüli időjárás miatt a rendezvény mai napi programjának ideiglenes/végleges leállítása vált szükségessé.

A rendkívüli időjárás elvonulásaig/bekövetkező esemény elhárításaig kérjük őrizték meg nyugalmukat és egymás testi épségére ügyelve, egymást segítve védett helyekre

#### **HÚZÓDJANAK BE.**

A további tudnivalókról folyamatos tájékoztatást adunk.

### **Tájékoztatás**

A résztvevők tájékoztatására szolgáló eszközök, kihangosítók ismertetése, használatának leírása: A nézők tájékoztatása a rendezvény helyszínén kiépített hangosításon keresztül történik. Színpadi hangosítások, ill. a fesztivál területen működő közösségi rádió hangosításán keresztül.

- Állandóan készenlétben tartott rádiótelefon, melynek névjegyzékében valamennyi, a rendezésért, a biztonsági feladatok ellátásáért felelős személy telefonszáma be van táplálva, a biztonsági feladatokat ellátó szervezet rádió adóvevője. Kapcsolattartás a biztonsági feladatokat ellátó személyzettel, továbbá,
  - a rendőrség
  - tűzoltóság
  - mentők,
  - katasztrófavédelem, saját szervezetük hírközlési eszközei.
- Mobiltelefonon, illetve személyes kapcsolattal.

### **3.2. A rendezvény várható látogatottsága, a résztvevők, szereplők és nézők várható létszáma, a gépjárművek száma**

**Várható látogatottság:** megoszlik, változó létszám, kb. 3500 fő

#### **Résztvevők-szereplők:**

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Rendezők:            | 10 fő |
| Biztonsági szolgálat | 20 fő |

Látogató autók a környékbeli utcákban, nyitott parkolóhelyeken állhatnak le.

### **3.3. A rendezvényen résztvevők és a nézők, látogatók közbiztonsági, közlekedési, egészségügyi veszélyforrásainak a meghatározása**

- **Közbiztonságot veszélyeztető tényező:**

Szervező általi tájékoztatás alapján,

Biztosításban lévő állomány, csoportvezető tájékoztatása alapján,

Meteorológia szolgálat előrejelzése alapján.

**Jelentéstétel rendje:**

A készenlétet az egységvezetők, az eligazításon meghatározottak szerint jelentik.

Rendkívüli esemény bekövetkeztekor az illetékes állomány haladéknélkül tájékoztassa a biztosításvezetőjét vagy a csoportvezetőjét a fejleményekről és azok alakulásáról, aki tájékoztatja a rendezvény szervezőit.

Ezután a rendezvény szervezői megteszik a szükséges intézkedéseket, tájékoztatást, jelentést, illetve kiadják a meghatározott utasítást a biztosításban részt vevő állománynak. A rendezvény szervezői döntenek a rendezvény leállításáról.

A kialakult veszélyhelyzetre tekintettel értesíteni kell a helyszínen lévő hatóságot, más együttműködő (rendőrség, Eü személyzet, tűzoltósággal, önkormányzat) szervezeteket.

A rendezvényt a területileg illetékes rendőrkapitányság felé a szervezők bejelentették és az esetleges bekövetkezett rendkívüli eseményről tájékoztatják. A rendőrség megteszi a megfelelő intézkedéseket a rendkívüli esemény kezelésére.

- **Közlekedési**

A rendezvény helyszínét a közutaktól elzárva, biztonsági személyzettel biztosítva helyeztük el, így a gyalogos forgalomra a közúti forgalom nem fog veszélyt jelenteni.

- **Egészségügyi biztosítás:**

A rendezvény ideje alatt az orvosi ügyelettel összehangoltan az Ambulance Medical Kft.

2000 Szentendre, Fehérvíz utca 6. biztosítja a rendezvény egészségügyi ellátását.

A fesztivál alatt az elsősegély-nyújtás is a feladatkörükbe tartozik.

### **3.4. A rendezésre – rendezvény biztosítására - rendelkezésre álló személyzet (saját létszám és megbízott, felkért közreműködők) összetétele és feladatköre**

Megebízott közreműködők:

#### **WEAPON GROUP SECURITY KFT.**

**A képviselő neve: Sárfi László ügyvezető**

**Elérhetősége: 36 30 883 0130**

Feladatuk a rendezvény biztosítása, közbiztonságot veszélyeztető események megelőzése, felismerése, elhárítása, rendkívüli esemény jelentése, a kiürítés végrehajtása.

A rendezők és a biztonsági személyzet a rendezvény megkezdése előtt tűzvédelmi oktatásban részesül (oktatási napló csatolva). Melynek során a tűz és egyéb vészhelyzetek esetén végrehajtandó feladatok, a kiürítés módja, a menekülési út szabaddá tétele és a fesztivál tűzvédelmi tervének ismertetése a fő feladatom.

A megfelelő képzettséggel rendelkező biztonsági személyzet a rendezvény teljes ideje alatt rendelkezésre áll, mozgóőrség formájában, rádióon kommunikálnak.

Feladatuk:

- a rendezvény területére beérkező személyek útbaigazítása,
- beléptetésnél a közbiztonságra veszélyes tárgyak szűrése
- a vendégek kulturált szórakozásának biztosítása,
- a rendezvény helyszínének megtelte esetén annak zárása, vendégek tájékoztatása,
- rendkívüli esemény bekövezte kor a szükséges intézkedések megtétele, a rendezvény helyszínének kiürítése, a látogatók segítése,
- a menekülési utak szabaddá tétele, a megfelelő zártkordonozások bontása, nyitása,
- elsősegélynyújtás, sérült személyek kísérése az ügyeletes orvoshoz,
- a tömeg mozgásának figyelemmel kísérése, a torlódás elkerülése,
- produkciós terület zárása, ellenőrzése, idegen személyek bemenetelének megakadályozása
- a kihelyezett technikai eszközök biztosítása,
- Rendezvény helyszínének biztosítása, hogy idegen személyek ne juthassanak be a területre.
- kommunikációs eszközök megismerése, gyors információáramlás, hatékony beavatkozás.
- a látogatók elhelyezkedésének irányítására való felkészítés,
- kapcsolattartás a szakemberekkel, akik szükség esetén kezelik a tűzvédelmi

- berendezéseket, tűzjelző telefont, elektromos főkapcsolót.
- tűzoltó készülékek helyének és kezelésének ismerete,
  - tűzcsapok szabadon tartása,
  - tűzoltási felvonulási utak megismerése, szabaddá tétele,
  - teendőket tűz esetén, a tűzjelzés módját,
  - rajzos melléklet megismerése,
  - a mentő gépjárművek számára közlekedési út szabaddá tétele, szabadon tartása.
    - tömeges rendbontás elkerülése, beavatkozás.
    -

### **3.5. A helyszínen és annak közelében élők, a rendezvény szempontjából érintett település lakóinak tájékoztatása:**

Helyi televízió, rádió, helyi hirdetési újságok, interneten keresztül.

### **3.6. A rendezvényen általános, vagy szakterületi irányítási feladatokkal, vagy felelősségi és döntéshozói jogkörrel megbízott személyek:**

feladatkör: Általános, mindenre kiterjedő felelősség és döntési jogkör:

A fesztivál szervezője: Veszprémfest Veszprémi Kultúráért  
Közhasznú Alapítvány  
8200 Veszprém, Óváros tér 22.

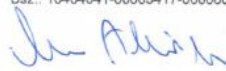
**A szervező képviselőjére jogosult személy: Fabó Luca**

**feladatkör: Hangosítás**  
**neve: Zola Média Kft.**  
**mobil telefonszáma: 06-30-631-8468**

**feladatkör: Villanszerelő, elektromos hálózat kiépítése**

**Fabó Luca**

**Molnár és Társa**  
Munka- és Tűzvédelmi Szolgáltató Kft.  
6184 Balatonfűzfő, Irinyi u. 8.  
Adószám: 13712110-1-19; HU13712110  
Bsz.: 10404041-00003417-00000005



.....  
**Molnár Attila**

Mellékletek:

1. Menekülési- és érkezési útvonalak, rendezvenytérkép
2. Meteorológiai biztonsági terv

## **2. sz. melléklet: Meteorológiai biztonsági terv**

A terv célja a veszélyes időjárási hatások következtében előálló katasztrófa helyzetek megelőzése.

Döntés(ek)re jogosult személyek alakuló különféle veszélyhelyzetek során a döntések meghozatalára (rendezvények elmaradása, folyamatban lévő előadások leállítása stb.) jogosult személyek: **Fabó Luca**

A biztosítási terv kiterjed:

A meteorológiai tájékoztatásra és a biztosításra.

- Fabó Luca főrendező tel: tel.: +36-20/578 5447

A rendezvény során bekövetkezett különféle veszélyhelyzetek esetén menekülési útvonal(ak):  
A menekülési útvonalakon a zavartalan közlekedést rendezvényhelyszín, sátor, színpad, stb. nem akadályozza.

### **RIASZTÁS VÁZLATA**

Veszprém Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Ügyeletéről kapják a rendezők a riasztást, a rendezvény ideje alatt folyamatosan figyelik az előrejelzéseket.  
Rendezvényért felelős személy(ek):

- Fabó Luca főrendező tel: tel.: +36-20/578 5447

**RENDŐRSÉG**  
**TEL: 107**  
**TŰZOLTÓSÁG**  
**TEL: 88-590-620 vagy 105,**  
**MENTŐK**  
**TEL: 104**  
**KÖZPONTI**  
**SEGÉLYHÍVÓSZÁM: 112**

Közvetlen riasztás, értesítés.

### **A METEOROLÓGIAI RIASZTÁS RENDJE**

Meteorológiai riasztást kaphatnak a szervezők:

A Veszprém Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság ügyeletétől. Az elektronikus médiától kaphatja.

A rendezvényért felelős személyek a rendelkezésére bocsátott információk alapján dönt/döntenek az előadás (szabadtéri rendezvény) elhalasztásáról, vagy a már folyamatban lévő előadás stb. megszakításáról. A döntést követően megkezdni annak végre hajtását és szükség szerint értesíti a biztosításban résztvevő szerveket, illetve gondoskodik a jelenlévő

nézők (résztevők) tájékoztatásáról olyan megfogalmazású szöveggel mely a pánikhatást minimálisra csökkenti.

A jogszabályi kötelezettségeknek megfelelően egészségügyi biztosítás érdekében megállapodást kötött a feljebb említett mentőszolgálattal.

A résztvevők riasztása a (hangos bemondó, színpadi hangosítás stb.) keresztül történik.

A rendezvényért felelős személyek és a rendezvényt irányító szervező csoport a rendezvény időtartama alatt folyamatos ügyeletet lát el: A rendezvény helyszíne, a megjelölt terület.

1 sz. függelék. (nem része a tervnek)

## **A RIASZTÁSOK SORÁN MEGJELENŐ EGYES ÉRTESÍTÉSEK MONDATAINAK BELSŐ**

### **TARTALMA ÉS MEGFOGALMAZÁSÁNAK KRITÉRIUMAI**

- Első szint (sárga)

Bizonyos körülmények között már potenciálisan veszélyes, de viszonylag gyakori és nem szokatlan jelenség.

Érvényben lévő első szintű figyelmeztetés/riasztás még fokozottabb elővigyázatosságot, megelőző intézkedéseket általában nem igényel. Az időjárás hatásának jobban kitett tevékenységek során azonban legyünk figyelmesek. Ilyen sárga fokozatú jelenségek a viharos, de még 90 km/h alatti szél; a kisebb havazás néhány cm friss hóval; a gyengébb ónos eső; a gyengébb intenzitású zivatar; a köd; a talajmenti fagy; a nagy mennyiségű, de önmagában még komolyabb árvízveszéllyel nem fenyegető csapadék; valamint az emberek többsége számára még elviselhető hőség. Különösen a bizonytalanabb kimenetelű, gyorsan változó időjárási

helyzetekben fontos, hogy igyekezzünk a szokásosnál gyakrabban tájékozódni a várható időjárás felől.

Legtöbbször a nyári zivatarok esetében fordul elő, hogy az eredetileg várthoz képest magasabb riasztási fokozatot érdemlő jelenségek is kialakulnak, ekkor az aktuálisan még „sárga” szintet „narancs” vagy akár „piros” fokozatúra módosítjuk.

- Második szint (narancs)

Szinte minden körülmények között potenciális veszélyt hordozó időjárási jelenségek. Ilyen jelenségek ugyan ritkák, de minden évben rendszeresen, többször is előfordulhatnak. A szél már károkat okozhat; a nagy mennyiségű eső árvízveszélyt hordoz magában; a havazás, ónos eső már időlegesen megbéníthatja a közlekedést. Ide soroljuk a csak korlátozott területeket érintő, viszont már extrém kísérőjelenségekkel (úgy mint erősen viharos, vagy akár orkán erejű szél, nagyméretű jég, felhőszakadás) járó zivatarokat. A zivatarok esetén érvényben lévő „narancs” fokozatú figyelmeztetés/riasztás esetén tehát már nagy intenzitású zivatarok is kialakulhatnak, de egy adott helyen, településen csak kis valószínűséggel kell

velük számolni. (Természetesen miután már kialakultak a zivatarok, jobban behatárolható, hogy a régió mely területei vannak ténylegesen fenyegetve.) Érvényben lévő riasztás/figyelmeztetés esetén legyünk nagy figyelemmel értékeinkre és saját biztonságunkra. Lehetőleg tartózkodjunk biztonságos helyen. Különösen, útnak indulunk, részletesen tájékozódjunk a várható időjárásról. Kövessük a megbízható médiák által közvetített tanácsokat, illetve a hatóságok utasításait

- Harmadik szint (piros)

Kiterjedt területeket érintő, nagy károkat okozó, és az emberi életet is nagyban fenyegető időjárási jelenség. A figyelmeztetés/riasztás e legmagasabb (piros) szintjére már csak a



meglehetősen ritkán előforduló események kerülnek. Egy adott helyen a visszatérési periódus már több év (átlagosan ennyi idő ismétlődik meg a jelenség). Az extrém erejű szél többfelé komoly pusztítást okozhat, a nagy mennyiségű csapadékhoz már feltétlenül árvízveszély is társul, a nagy mennyiségű hó, az intenzív ónos eső hosszabb időre teljesen megbéníthatja a közlekedést. Országosan időjárási típusonként körülbelül 1-2 évente ismétlődik meg ilyen veszélyességi fokú jelenség. Extrém jelenségekkel járó zivatarok ennél ugyan jóval többször fordulnak valahol az országban, de „piros” fokozatú figyelmeztetést/riasztást csak akkor adunk ki, ha várhatóan nem lokálisan lesznek jelen, hanem kiterjedt területeket érintenek, és így egy adott helyre vonatkoztatva bekövetkezési valószínűségük is lényegesen nagyobb. Érvényben lévő riasztás/figyelmeztetés esetén legyünk különös figyelemmel értékeinkre és saját biztonságunkra. Folyamatosan kísérjük figyelemmel a legfrissebb hivatalos meteorológiai információkat. Minden körülmények között kövessük a hatóságok utasításait.

Tartózkodjunk biztonságos helyen. Ha a tervezett utazás során várhatóan keresztezzük a fenyegetett térséget, érdemes elhalasztanunk az utazást. Ha mégis útnak indulunk, az utazás előtt és közben részletesen tájékozódjunk a várható időjárásról.

| Időjárás típusa                      | jel                                                                                 | Időjárási esemény / küszöbérték                                                                                                        | időelőny  |      |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|
|                                      |                                                                                     |                                                                                                                                        | ~1-3ó     | ~24ó |
| SZÉL                                 |    | 60 km/h-t meghaladó széllesek                                                                                                          | x x       |      |
|                                      |    | 90 km/h-t meghaladó széllesek                                                                                                          | x         | x    |
|                                      |    | 110 km/h-t meghaladó széllesek                                                                                                         | x         | x    |
| ZIVATAR                              |   | zivatar (villámtevékenység, kisebb méretű jég, vagy a zivatarfelhő közelében viharos, 60 km/h fölötti széllesek)                       | x x       |      |
|                                      |  | néhol előforduló heves zivatar (90 km/h-t meghaladó széllesek, vagy 2 cm-t meghaladó jégmért)                                          | x x       |      |
|                                      |  | többször előforduló heves zivatar                                                                                                      | x         | x    |
| ESŐ (rövid idő alatt nagy mennyiség) |  | néhol vagy helyenként intenzív záporokhoz/zivatarokhoz kapcsolódó rövid idő (1-3 óra) alatt lehulló nagy mennyiségű (50 mm <) csapadék | (1-3 x x) |      |
|                                      |  | többször előforduló intenzív záporokhoz/zivatarokhoz kapcsolódó rövid idő (1-3 óra) alatt lehulló nagy mennyiségű (50 mm <) csapadék   | x x       |      |
| ESŐ (tartósabb és kiterjedtebb)      |  | 12 óra alatt több mint 20 mm csapadék (1-2 megyére vagy 1 régióra kiterjedő területi átlagban értelmezve)                              |           | x    |
|                                      |  | 12 óra alatt több mint 30 mm csapadék (1-2 megyére vagy 1 régióra kiterjedő területi átlagban értelmezve)                              |           | x    |
|                                      |  | 12 óra alatt több mint 50 mm eső (1-2 megyére vagy 1 régióra kiterjedő területi átlagban értelmezve)                                   |           | x    |
| ÓNOS ESŐ                             |  | legfeljebb helyenként előforduló és rövidebb ideig tartó, vékony jégbevonatot képző, gyenge ónos eső/szitalás                          | x x       |      |
|                                      |  | többször előforduló gyengébb, esetleg néhol kialakuló intenzívebb és tartósabb ónos eső                                                | x x       |      |
|                                      |  | többször erős jegesedést (vastag jégpáncélt) eredményező ónos eső                                                                      | x         | x    |
| KÖD                                  |  | helyenként sűrű köd (250 m alatti látástávolsággal)                                                                                    | x         | x    |
| EXTRÉM MELEG                         |  | 25 fok feletti napi középhőmérséklet                                                                                                   |           | x    |
|                                      |  | 25 fok feletti napi középhőmérséklet három egymást követő napon                                                                        |           | x    |
|                                      |  | 27 fok feletti napi középhőmérséklet                                                                                                   |           | x    |
|                                      |  | 27 fok feletti napi középhőmérséklet három egymást követő napon                                                                        |           | x    |

## **Riasztási kritériumok:**

### **Szél**

#### **Viharos szél!**

- A legerősebb széllokések meghaladják a 60 km/h-t.

A legerősebb széllokések meghaladják a 60, de nem lépik túl a 90 km /h- t. Ilyen erősségű szélben a fák egésze mozgásban van, és ágak is letörhetnek. A széllal szemben való haladás kissé megnehezül. Az esernyő rendeltetésszerűen már nem használható. A szél 70 km/h fölött akár a cserepeket is lesodorhatja a tetőről. A szél további erősödésével (80 km/h fölött) akár gyengébb gyökérzetű fák is kitörhetnek. Vízen maradni veszélyes; sűrű, fodros hullámok alakulnak ki, 70 km/h fölött az egész vízfelület habzik. Laza szerkezetű porhó jelenléte esetén a viharos szél már komolyabb mértékű hófúvást is eredményezhet. (Hófúvásra külön, tehát a szélsébségtől függetlenül is készítünk riasztást/figyelmeztetést.) Viharos szél egyrészt társulhat hosszabb ideig tartó és nagyobb területeket érintő szeles periódusokhoz, ugyanakkor főként a nyári félévben, zivatarok környezetében rövid ideig tartó váratlan szélrohamokra is számíthatunk. Ez utóbbi esetben a zivatarra történő riasztással/figyelmeztetéssel együtt hívjuk fel a figyelmet a viharos szélre. A szél hatásának fokozottabban kitett eszközeinket (pl. kerti bútorok, sátrak) érdemes biztonságba helyezni, és a kinti tevékenységeinket is általában a várható viharos szélnek megfelelően célszerű tervezni.

#### **Erős vihar!**

- A legerősebb széllokések meghaladják a 90 km/h-t.

A legerősebb széllokések meghaladják a 90, de nem érik el a 110 km /h- t. A 90 km/h fölötti kísért szelet erős viharnek nevezzük. Ilyen erejű szél már nagyobb fákat törhet ki, az épületek tetőszerkezetében nagy károkat okozhat, és így már az emberi életet is veszélyezteti. A vízfelület fölött összefüggő vízfüggöny alakulhat ki. Ha ilyen szélviszonyok között kint tartózkodunk, próbáljuk kerülni az öregebb fákat, gyengébb szerkezetű épületeket, építkezéseket. Járművünkkel érdemes biztonságos helyen parkolni. Az utakon – a szél hatásának jobban kitett szakaszokon – hirtelen, nagy erejű oldalszéllal is számolni kell, ezért a szokásosnál nagyobb óvatossággal kell vezetni. Erős vihar egyrészt társulhat hosszabb ideig tartó és nagyobb területeket érintő szeles periódusokhoz, melyeket akár már több nappal előre nagy biztonsággal jelezhetünk. A lényegesen nagyobb bizonytalansággal és rövidebb időelönnnyel jelezhető heves zivatarok környezetében is jelentkezhet km/h-t jóval meghaladó szélroham. Ez utóbbi típusú szélrohamokra a heves zivatarra történő jelzéssel egyidejűleg hívjuk fel a figyelmet.

#### **Nagyon erős vihar!**

- A legerősebb széllokések meghaladják a 110 km/h-t.

A 110 km /h feletti lökésekkel kísért szél már komoly mértékű anyagi károkhoz vezet, é is nagyban veszélyezteti. Az alkalmazott küszöbérték nem sokban marad el a 120 km/h-tól, ami fölött orkánerejű szélről beszélünk. A szél sok helyen nagyobb fákat törhet ki, épületeket rombolhat. Érvényben lévő riasztás esetén legyünk különös figyelemmel saját biztonságunkra. Ha tehetjük, maradjunk otthon, halasszuk utazásainkat. Kísérjük figyelemmel a legfrissebb hivatalos meteorológiai információkat. Szükség esetén kövessük a hatóságok tanácsait, utasításait.

#### **Zivatar!**

- Előfordulhat zivatar, amit viharos széllokés, intenzív csapadék vagy jégeső kísérhet.

Gyenge vagy közepes intenzitású zivatarok fordulhatnak elő. A zivatarokat a villámtevékenység mellett intenzív, a látástávolságot jelentősen rontó csapadék, 60 km/h-t meghaladó viharos szél vagy jégeső is kísérheti.

Az előbb felsorolt veszélyes jelenségek közül az időjárási helyzettől függően más-más lehet a domináns. A riasztáshoz, figyelmeztetéshez fűzött megjegyzésben utalhatunk arra, hogy adott esetben a viharos szél, a idő alatt lezúduló nagyobb mennyiségű csapadék vagy a jégeső jelenti-e elsődlegesen a veszély forrását. A zivatarfelhők gyakran váratlanul, hirtelen alakulnak ki. Jellemző, hogy a zivatarokat kísérő szél, csapadék, jégeső intenzitásában kis távolságon belül jelentős különbségeket tapasztalhatunk. Az első fokú (sárga) jelezés esetén a zivatarokat kísérő szél erőssége várhatóan nem éri el a 90 km/h-t, illetve jégeső esetén a legnagyobb

jégmért 2 cm alatt marad. A riasztási térképen a sárga színű zivatar ikon mellett automatikusan a sárga szél ikon is helyet kap, jelezve a viharos szél lehetőségét. A zivatarokhoz társuló 50 mm-t meghaladó csapadéokra zivatarra történő jelzéstől függetlenül is készül riasztás/figyelmeztetés (ekkor a narancs, vagy a piros eső ikon megjelenik a térképen). Lakóhelyünk közvetlen közelében észlelhető intenzív villámtevékenység esetén ne használjuk az elektromos készülékeket, legbiztosabb, ha csatlakozóikat erre az időre kihúzzuk a hálózathoz; használjuk a csapvizet, mert akár a vízvezetékén keresztül is érhet áramütés. (piros piktogram, narancs háttér!)

### **Heves zivatar!**

- Néhol előfordulhat heves zivatar, amit intenzív csapadék, erős vihar (90 km/h fölötti széllelés) vagy legalább 2 cm nagyságú jég kísérhet.

A zivatarokra történő jelzés második (narancs) szintjén kis területre korlátozódva ugyan, de rendkívül veszélyes kísérőjelenségekkel várható zivatarcellák kialakulása. Előfordulhat nagy méretű (legalább 2 cm átmérőjű) jég vagy erős vihar (90 km/h fölötti széllelés). Extrém esetben azonban sokkal nagyobb méretű jégdarabok is hullhatnak és orkán erejű szélroham is kialakulhat. Az előbb említett veszélyes jelenségek bekövetkezési valószínűsége – azok kifejezetten lokális jellege miatt – viszonylag csekély is lehet, szerencsés esetben nem érintenek lakott települést. A heves zivatarok régióon belüli pontosabb helyét kialakulásuk előtt maximum 1-2 órával vagyunk képesek nagy biztonsággal jelezni. Azonban sajnos előfordul, hogy már csak akkor van lehetőség kiadni a második szintű riasztást, ha már valamilyen mért vagy észlelt információ egyértelműen heves zivatar jelenlétére utal. Gyakran tapasztalható, hogy míg a zivartartevékenység és kísérőjelenségei egy adott helyen jelentős károkat okoznak, a szomszédos településeken semmilyen veszélyes időjárási jelenség fordul elő az adott időszakban. A veszélyes jelenségek várható kis területi előfordulása miatt ugyan csak második szintű a riasztás, amit a régió narancsszínű háttére jelez a térképeken, a használt piktogramok az esetleges rendkívüli időjárásra utalva piros színűek.

### **Többfelé heves zivatar!**

- Többfelé várható heves zivatar, amit intenzív csapadék, erős vihar (90 km/fölötti széllelés) vagy legalább 2 cm nagyságú jég kísérhet.

Jellemzően a több megyén, vagy akár az ország nagy részén keresztülhaladó zivatarláncokra történik a

riasztás/figyelmeztetés, melyekhez többfelé társulhat erős vihar (90 km/h feletti széllelés), vagy legalább 2 átmérőjű jég. Néhol igen nagy méretű jégdarabok is hullhatnak és orkán erejű szélrohamokra is számítani lehet. Egy adott helyre vonatkoztatva is már komoly bekövetkezési valószínűséggel kell heves zivatarra számítani. zivatarok többfelé okozhatnak komoly pusztítást. A szél fákat dönthet ki és jelentős épületszerkezeti károk keletkezhetnek. A 2 cm-t elérő jégdarabok, bár tömegük mindössze néhány gramm, rendszerint több mint 50

km/h sebességgel csapódnak a felszínhez, ami személyi sérülésekhez és anyagi károkhoz vezethet. Néhol esetekben 2 cm-nél jóval nagyobb méretű jég is hullhat, melyek sebessége már a 100 km/h-t is meghaladja. Ilyen mértékű jégeső már komoly károkat és adott esetben életveszélyes sérüléseket okoz. Érvényben lévő riasztás esetén legyünk különös figyelemmel saját biztonságunkra. Kísérjük figyelemmel a legfrissebb hivatalos meteorológiai információkat. Szükség esetén kövessük a hatóságok tanácsait, utasításait.

## **Eső**

(piros piktogram, narancs háttér!)

**Felhőszakadás!** Néhol előfordulhat rövid idő (1-3 óra) alatt 50 mm-nél nagyobb mennyiségű eső. Kis területekre korlátozódva intenzív záporok, zivatarok kísérőjelenségeként rövid idő alatt rendkívül nagy mennyiségű csapadék is kialakulhat. A környezeti feltételektől (domborzat, talajviszonyok, csatornarendszer egyéb hidrológiai feltételek) függően hirtelen kialakuló árvizek jelentkezhetnek. A régió egy adott helyén azonban a jelenség bekövetkezési valószínűsége általában csekély. Az ilyen nagy csapadékkal járó záporok, zivatarok régió belüli pontosabb helyét kialakulásuk előtt maximum 1-2 órával vagyunk képesek nagy biztonsággal jelezni. Gyakran azonban a veszélyeztetett kistérségek behatárolására már csak az időjárási radarok mérései alapján, a csapadék hullásának kezdetén van lehetőség.

## **Többfelé felhőszakadás!**

- Többfelé várható rövid idő (1-3 óra) alatt 50 mm-nél nagyobb mennyiségű eső.

A várhatóan többfelé kialakuló nagy csapadékot adó záporok, zivatarok miatt néhány óra alatt több helyen nagy mennyiségű (több mint 50 mm) eső valószínű. A környezeti feltételektől (domborzat, talajviszonyok, csatornarendszer és egyéb hidrológiai feltételek) függően helyenként hirtelen kialakuló árvizek jelentkezhetnek. A narancsszínű fokozattal ellentétben a kritikus csapadékmennyiségnek a régió egy adott helyén már jelentős bekövetkezési valószínűsége. Kísérjük figyelemmel a legfrissebb hivatalos meteorológiai információkat. Szükség esetén kövessük a hatóságok tanácsait, utasításait.



