

**LAKITELEK NAGYKÖZSÉG
POLGÁRMESTERI HIVATALA
„Veszélyelhárítási alaptervéhez”**

Szám:.....

Jóváhagyom!

Tiszakécske,

Egyetértek!

Kecskemét,

**Szeidl József
Helyi Védelmi Bizottság
elnöke**

**Dr. Farkasinszki Lóránt t. ezredes
Bács-Kiskun Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság
igazgatója**

LAKITELEK NAGYKÖZSÉG KÜLSŐ VÉDELMI TERVE

A FLAGA Hungária Kft. veszélyeztető hatásainak kezelésére

Készítette:

Lakitelek,

Készítette:

Kecskemét,

**Madari Róbert
Lakitelek Nagyközség
polgármestere**

**Marozsi András t. alezredes
Kecskeméti Katasztrófavédelmi
Kirendeltség
kirendeltség-vezetője**

Jelen külső védelmi terv „a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvényben”, valamint „a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló 219/2011. (X. 20.) Korm. rendeletben” foglaltak alapján készült.

NYELVÉNY

ALÁÍRÓLAP

Felügyeleti, együttműködő szerv megnevezése	Vezető neve	Vezető aláírása
Kecskeméti Rendőrkapitányság	Kerti István r. alezredes rendőrkapitány	
Tiszakécskei Mentőállomás	Blanár József mentőállomás vezető	
Kecskeméti Hivatásos Tűzoltóparancsnokság	Szóke Kálmán tű. őrnagy, parancsnok	
Kiskunfélegyházi Hivatásos Tűzoltóparancsnokság	Leiz Gábor tű. őrnagy, parancsnok	
FLAGA Hungária Kft.	Ézsiás Bálint Operatív igazgató, cégvezető	
Kecskeméti Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály	Sweibertné dr. Sólyom Ildikó tisztifőorvos	
Kecskeméti Járási Hivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Szakértői Osztály	Balatonyi Zsolt osztályvezető	

Tartalom

I. Bevezetés	5
1. A Külső Védelmi Terv fogalma	5
2. A Külső Védelmi Terv célja.....	5
3. Fogalom-meghatározások és rövidítések	5
4. A Külső Védelmi Terv hatálya alá eső terület és az érintettek köre	6
5. A Külső Védelmi Tervben foglaltak elrendelésére jogosultak	6
II. Veszélyeztetés, riasztási és védekezési feladatok.....	7
1. A súlyos baleset elleni védekezés és káros hatások csökkentésére irányuló tevékenység leírása.....	7
A) Nagyobb raktárak és tároló létesítmények	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
B) A veszélyes anyagok elhelyezkedése és azok mennyisége.....	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
C) Az alaptevékenység technológiai folyamatai.....	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
1. SZÁMÚ KOCKÁZATI HELY: A VASÚTI VAGONLEFEJTŐ	7
1.2. A vasúti vagon palástjának felhasadása	8
1.3. Vasúti vagon BLEVE	8
2. számú kockázati hely: A 200 m ³ -es fekvő hengeres földrészben elhelyezett tartályok tere	8
3. számú kockázati hely: Tankautó töltő állások.....	9
1. Tankautó töltő állások	9
2. A káros hatások elleni védekezéssel kapcsolatos feladatok.....	13
3. A védekezésbe bevonható szervezetek, erők, eszközök	18
4. A védekezésbe bevonható települési infrastruktúra, berendezések és anyagok.....	18
5. A lakosság és az anyagi javak védelme érdekében hozott intézkedések	19
III. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezés irányítása.....	22
IV. Tájékoztatási feladatok	24
1. A lakosság tájékoztatásának feladatai a súlyos baleset bekövetkezése után.....	24
2.) A tájékoztatás tartalma.....	25
3.) A lakosság tájékoztatásához szükséges eszköz-rendszer.....	25
4.) A média munkatársainak tájékoztatása	25
5. A hatóság tájékoztatásának feladatai.....	26
V. Az országhatáron túli hatásokkal kapcsolatos intézkedések	26
4. számú melléklet - Lakossági tájékoztatás előkészített dokumentumai	27

I. Bevezetés

1. A Külső Védelmi Terv fogalma

A Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (a továbbiakban: BM OKF) helyi szerve által a polgármesterrel együttműködve a 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet 9. számú mellékletében meghatározott tartalmi követelményeknek megfelelő készített olyan terv, amely a veszélyes létesítményekben veszélyes anyagok előállításával, felhasználásával, szállításával vagy tárolásával kapcsolatos tevékenységük révén bekövetkező vagy bekövetkezett rendkívüli esemény folytán a veszélyeztetett lakosság mentése, az anyagi javakban, környezetben bekövetkező károk enyhítése érdekében a végrehajtandó rendszabályok bevezetésére, a végrehajtó szervezetre, a vezetésre, adatszolgáltatásra kiterő, tartalmában és realizálhatóságában megítélhető más védelmi terv részét képező önálló kialakítású okmány.

2. A Külső Védelmi Terv célja

Azon intézkedések, módszerek, erők és eszközök meghatározása, melyek Lakitelek Nagyközség lakosságának és környezetének a FLAGA Hungária Kft. (6065 Lakitelek, Ugi út 38.), mint üzemeltető irányítása alatt álló létesítményekben végzett veszélyes tevékenységek (tárolás) ellenőrizhetetlenné válása esetén az emberi egészséget, a környezetet, az élet- és vagyonbiztonságot tömeges méretekben veszélyeztető illetve károsító hatások elleni védelméhez szükségesek.

3. Fogalom-meghatározások és rövidítések

HTP: Hivatásos Tűzoltóparancsnokság

HVB: Helyi Védelmi Bizottság

KvMCS: Megyei Védelmi Bizottság/HVB Katasztrófavédelmi Munkacsoport

MVB: Megyei Védelmi Bizottság

ÖTP: Önkormányzati Tűzoltóparancsnokság

PH: Polgármesteri Hivatal

KVMB: Katasztrófavédelmi megbízott

KVK: Katasztrófavédelmi Kirendeltség

VK: Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Veszélyhelyzeti Központ

KR: Közbiztonsági referens

4. A Külső Védelmi Terv hatálya alá eső terület és az érintettek köre

A veszélyes üzem környezete

Az üzem a 44 sz. főközlekedési út Lakitelek – Cserkeszőlő szakaszán Lakitelektől kb. 3 km-re fekszik, déli kerítése az úttengelytől 55 méterre van. Az üzem elhelyezkedését a lentebb található térkép mutatja.

A terület mezőgazdasági művelésű, - szőlők és gyep, - vizenyős, rétes, facsoportokkal tarkított sík terület. Az üzemet északon és nyugaton ültetvények határolják. Rendkívül ritkán népesített, 500 méteren belül a lakóházak elhelyezkedését a lentebb található térkép mutatja.

A helyszíntől délkeletre folyik a Tisza, több mint 800 méter távolságban a főúton híd van.

Az üzemtől délnyugatra-délre vasútvonal halad, mely gyér forgalmú. Erről leágazó pályaszakasz vezet az üzem keleti szomszédjában lévő cég telepére, ahol iparvágány kiágazás van, és a pályaszakaszról ágazik be az üzem iparvágánya, amelyik a lefejtőállás után vágányzáró földkúpban végződik. A szomszéd iparvágányon maximum 1 db üzemanyagszállító tartályvagon állhat.

Az üzemhez legközelebb eső természetvédelmi terület a Közép-tiszai Tájvédelmi Körzet, melynek közelebbi határa az üzemtől kb. 2 kilométerre van.

A Külső Védelmi Tervben meghatározottak vonatkoznak Lakitelek település lakosságára, az ideiglenes ott tartózkodókra, illetve a védekezésben résztvevőkre.

5. A Külső Védelmi Tervben foglaltak elrendelésére jogosultak

A 234/2011. (XI. 10.) sz. Korm. rendelet 9-11. § pontjai meghatározzák területi szinten a **megyei védelmi bizottság elnöke**, helyi szinten a **helyi védelmi bizottság elnöke**, települési szinten a **polgármester** katasztrófák elleni védekezéssel összefüggő feladatait.

A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet 24. § (2) bekezdésében foglaltak alapján, a polgármester a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset vagy a veszélyes anyagokkal kapcsolatos üzemzavar bekövetkezése esetén a külső védelmi tervben foglalt intézkedéseket azonnal foganatosítja.

A mentést a településen **a polgármester** irányítja, ennek keretében:

- a) meghatározza a mentés települési feladatait, és ellenőrzi azok végrehajtását,
- b) szükség esetén intézkedik a munkahelyi polgári védelmi szervezetek igénybevételére
- c) a települési polgári védelmi szervezet mentési lehetőségeit meghaladó esetekben kezdeményezi más települések polgári védelmi szervezeteinek, illetve a területi polgári védelmi szervezeteknek az alkalmazását
- d) intézkedéseiről folyamatosan tájékoztatja a Helyi Védelmi Bizottság elnökét
- e) végrehajtja a Helyi Védelmi Bizottság elnöke által meghatározott mentési feladatokat.

Az üzemtől a Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Műveletirányításához érkezett jelzés, illetve a helyszínre vonulást követően a tűzoltás vagy kárelhárítás vezetőjének értékelése alapján a település polgármestere, távollétében polgármester helyettesítésével megbízott személy jogosult a külső védelmi tervben foglalt feladatok teljes vagy részleges végrehajtásának elrendelésére.

II. Veszélyeztetés, riasztási és védekezési feladatok

1. A súlyos baleset elleni védekezés és káros hatások csökkentésére irányuló tevékenység leírása

a) A súlyos baleset következtében kialakuló helyzet leírása

FLAGA Hungária Kft. lakiteleki fióktelepe 6065 Lakitelek, Ugi u. 38. szám alatt végzi tevékenységét.

Üzemen belüli veszélyes anyagok: pébégáz, propángáz, bután gáz, metil-alkohol.

A tevékenységekre vállalati és üzemi technológiai, valamint minőségügyi utasítások állnak rendelkezésre.

A veszélyes anyag kijuthat:

Halmazállapot szerint:

- gáz halmazállapotban: pébégáz, propángáz, bután gáz,
- folyadék halmazállapotban: pébégáz, propángáz, bután gáz,

Elhelyezkedése szerint:

- földalatti tartályból
- technológiai felhasználás során

Következmény szerint:

- robbanás következtében: technológiai üzemzavar során kikerülő pébégáz, propángáz, bután gáz robbanásakor megsérülő tartályokból
- törés következtében: csővezeték szerelvények meghibásodásai
- repedés következtében: csővezeték szerelvények meghibásodásai
- technológiai meghibásodás miatt
- technológiai utasítás, biztonsági szabályok be nem tartása miatt

b.) Veszélyességi övezetek nagysága

A kibocsátás várható mennyisége a Biztonsági Jelentés alapján

A technológia logikáját követve az alábbiak szerinti kockázati helyek határolhatók el, az ott valószínűsíthető súlyos balesetek és hatásaik alapján:

1. SZÁMÚ KOCKÁZATI HELY: A VASÚTI VAGONLEFEJTŐ

1.1. A vasúti lefejtő tömlő szakadása

A Ø75 mm-es sérülésen keresztül a tartályvagon 1859 másodperc alatt ürül le. A felhő mérete az ARH értéknél **100 x 70 m.**

A kialakult robbanóképes elegy $1,5762 \times 10^4$ kg.

A robbanóképes elegy meggyulladásakor (nyílt téri robbanás) az üzem súlyos sérüléseket szenved el,

30 kPa lökés hullám esetében 99 m-sugarú körön belül.

A legtöbb téglapépület összedől. A belső falak ledőlnek a járművek és az utak használhatatlanná válnak ebben a körzetben. A fémkeretes épületek összeomlanak, a csővezetékek megsérülhetnek a nagy kilengés miatt. Az üvegcserépek okozhatnak emberi sérülést. Kisebb sérülések érik az épületeket és a vezetékeket

10 kPa értéknél, 297 m sugarú körön belül.

Sérülnek a tetők, esetleg néhány vezeték eltörik.

3 kPa értéknél 2973 m sugarú körön belül.

A legtöbb ablak betörik.

A gőztűz által érintett terület (ARH/2) 180 x 169 m.

A tömlőn kiáramló PB meggyulladhat. A modellezett jettűz hossza 34 m, átmérője 1,73 m.

A láng közvetlen közelében a hősugárzás értéke $58,8 \text{ kW/m}^2$. Ez az érték az ott tartózkodók halálát okozza 99 % valószínűséggel, 30 másodperc alatt. Az átlagos ruházat meggyullad 10 másodperces expozíciós idő alatt. Az acél szerkezetek deformálódnak.

A $4,8\text{-}12,2 \text{ kW/m}^2$ hősugárzási tartomány harmadfokú égési sérüléseket okoz 6-14,7 m-es távolságban.

A másodfokú égési sérülések veszélye 23 m-es távolságig áll fent.

1.2. A vasúti vagon palástjának felhasadása

Az L=520 mm-es sérülésen keresztül a vasúti vagon 34 másodperc alatt ürül le. A kiáramlott veszélyes anyag propán vagy pébé.

A terjedési modell alapján megállapítható, hogy felhő mérete az **ARH értéknél 240 (hosszúság) x 130 m (szélesség)**. A felhő középtengelyének magassága ebben a helyzetben 9,5 m. A vizsgált határ távolságnál a magasság 18 m. A kialakult robbanóképes elegy mennyisége $4,0565 \times 10^3 \text{ kg}$.

A gőztűz által érintett terület (ARH/2) 470 x 307 m.

1.3. Vasúti vagon BLEVE

A kialakult **tűzgömb átmérője 217 m**, élettartama 14 s. Az épületek károsodása miatti 1%-os halálozási arány távolsága a forrásponttól 184,5 m. Ugyan ez az érték hősugárzás esetében 285,2 m.

2. számú kockázati hely: A fekvő hengeres földrészűben elhelyezett tartályok tere

2.1. Folyadékfázisú elvételi vezeték törése

A $\varnothing 150$ mm-es sérülésen keresztül kiáramló propán terjedési modellje alapján megállapítható, hogy felhő mérete az **ARH értéknél 180 x 136 m**.

A kialakult robbanóképes elegy mennyisége $1,01 \times 10^5 \text{ kg}$.

A gőztűz által érintett terület (ARH/2) 360 x 376 m.

3. számú kockázati hely: Tankautó töltő állások

1. Tankautó töltő állások

a) Lehetséges kockázatok

Tankautó tömlő szakadása

Mivel a tankautók töltése gőzfázisban történik, ezért abban az esetben folyadék kiáramlással csak a technológiai csővezetéken keresztül kell számolni. Mivel nemzetközi tapasztalatok szerint ennek megszüntetése legalább 10 percet vesz igénybe, így a beépített szivattyúteljesítményt figyelembe véve a kiáramló gáz mennyisége 3500 kg. Ez a mennyiség elenyésző a többi kockázati tényezőhöz viszonyítva, ezért hatásával nem kell számolni.

Közúti szállítójármű tartály-palástjának felhasadása

A tankautó tartályának felhasadása esetén 20 másodperc alatt ürül le. A terjedési modell vizsgálata alapján megállapítható, hogy a **felhő mérete az ARH értéknél 180 x 93 m**. A kialakult robbanóképes elegy $1,01 \times 10^5$ kg.

A gőztűz által érintett terület (ARH/2) 360 x 215 m.

Tankautó BLEVE

A BLEVE következtében kialakult **tűzgömb átmérője 170 m**, élettartama 11,6 s. Az épületek károsodása miatti 1%-os halálozási arány távolsága a forrásponttól 143,5 m. Ugyan ez az érték hősugárzás esetében 207,6 m.

A legnagyobb mennyiségű anyagkiszabadulással a 200 m³-es föld alatti tartály felhasadásakor számolhatunk. A Biztonsági Jelentés alapján ekkor a kialakult **felhő mérete (ARH) 290x167 m**.

A tűz által érintett terület (ARH/2) 612x473m.

A kiszabaduló anyag mennyiségéből számolt terjedési felhő nem éri veszélyes koncentrációban a települést.

b) Veszélyes anyagok fizikai és kémiai tulajdonságai

Az anyagok az egészségre nem veszélyesek. Kiszabadulásuk során veszélyt a kialakuló robbanásveszély jelent.

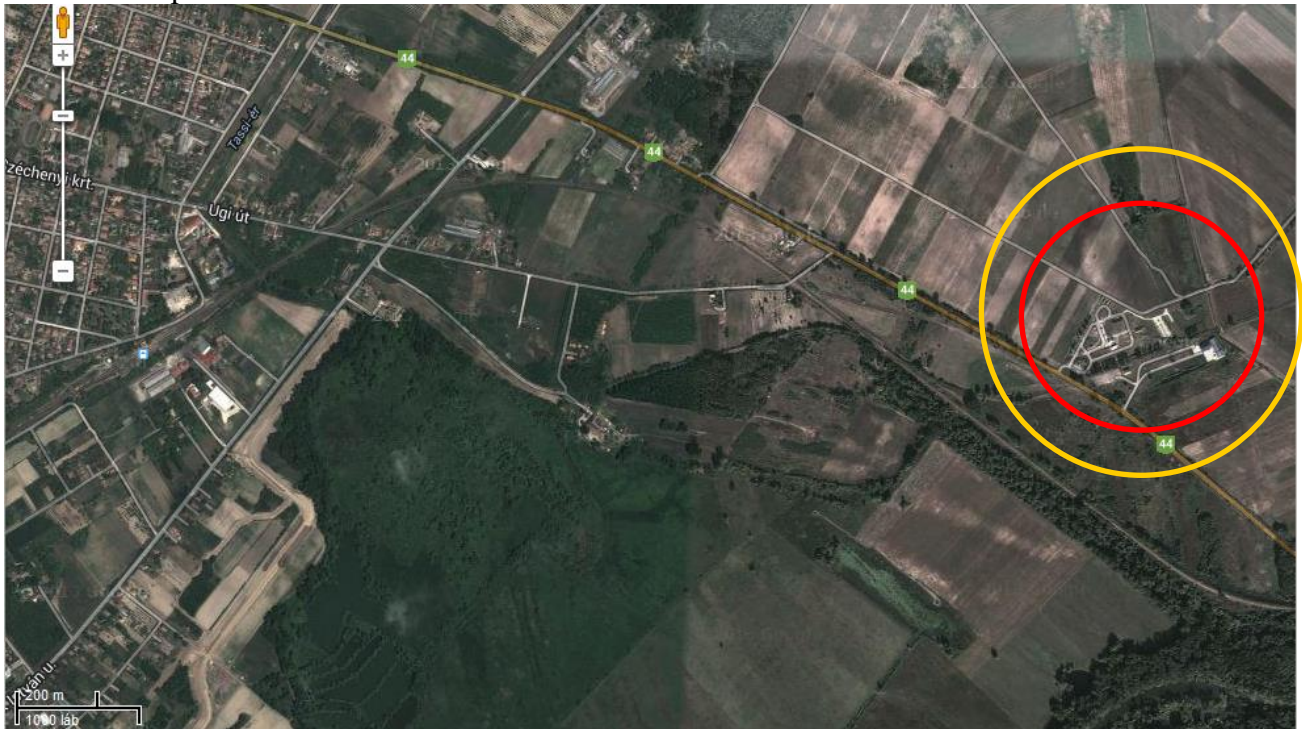
ARH koncentrációban a települést a kijutott gázok nem veszélyeztetik.

A településen kockázatot a kiáramló gázok robbanásakor bekövetkezett **lökéshullám romboló hatása** jelent.

c) A veszélyességi övezet nagysága

Veszélyességi övezet megállapítása: a veszélyeztető üzem területén bekövetkező katasztrófa, csúcsemény által érintett veszélyességi övezet a FLAGA Hungária Kft. és Lakitelek település környezetét érintik.

Településen kívüli hatással számolni nem kell. A csúcsesemény által érintett területet az alábbi térkép szemlélteti:



Az 500 m. sugarú piros körben az érintett ingatlanok az alábbiak:

- Lakitelek, Kisalpár 112. (lakóépület)
- Lakitelek, Kisalpár 119. (lakóépület)
- Lakitelek, Szikra 33. (lakóépület)

Az 1000 m sugarú narancssárga kör által határolt területen az érintett ingatlanok:

- Lakitelek, Ugi út 19.
- Lakitelek, Ugi út 21.
- Lakitelek, Szikra 1-1. (lakóház)
- Lakitelek, Kisalpár 116.
- Lakitelek, Kisalpár dűlő 116-1-től 116-10-ig
- Lakitelek-Kisalpár dőlő 117.
- gátórház

d) Településszerkezet:

Veszélyeztetett település adatai

A telephely és Lakitelek település közötti távolság 2000m.

Települési adatok:

- Belterület: 447 ha

Ebből:

- Lakitelek belterület: 290 ha
- Kapásfalu 19 ha
- Tőserdő 138 ha
- Külterület: 5023ha
- Lakosok száma: 4598 (2285 nő, 2313 férfi)
- Állatállomány: szarvasmarha: 67 db
 ló: 55 db
 sertés: 875 db

A lakosság által leginkább látogatott létesítmények, közintézmények: Iskola, óvoda, polgármesteri hivatal, templom, vasútállomás, vendéglátó egységek. Nyári időszakban 1200 üdülőtelken mintegy **3000 fő** nyaralóval számolhatunk.

A biztonsági jelentés adatai alapján az üzemben bekövetkező bármely meghibásodásból fakadó anyagkiszabadulás közvetlenül **Lakitelek települést NEM VESZÉLYEZTETI.**

A veszélyeztetett terület érintett lakosságának létszáma: 16 fő.

e) Előfordulható lehetséges következmények

- haláleset : a biztonsági jelentés adatainak elemzése alapján a lakosság körében halálessettel nem számolunk
- személyi sérülés : a település lakosainak szám: 4615 fő
 - az üzem területén bekövetkezett robbanások repeszei okozhatnak sérüléseket, melyek jellege vágások, sokkos állapot (csak az üzem területén és a 44 sz. főúton)
 - a robbanás lökéshulláma következtében a lakóépületekben keletkezett károsodások /lehulló tetőcserepek, a kitört ablakok üvegcserepei / okozhatnak sérülést
A sérülések jellegüket tekintve zúzódások, törések, sokkos állapot
- építménykárok : a robbanás lökéshulláma elérheti a települést. A
 - a lakóépületekben kisebb károkat okozhat (ablakok betörnek, kémények sérülhetnek)
 - a könnyűszerkezetes melléképületek megsérülhetnek
- Környezeti károkozás:
Mivel a kiáramlott gáz a kezdeti kétfázisú felhőből kiesőzni nem képes, továbbá az így keletkező homogén gázfázis
 - a talajban akkumulálódni nem képes,
 - a vízben nem oldódik, így az élő vizeket nem szennyezi,
 - nem mérgező,
 - a bioszférát illetően ökotoxicitásról nem beszélhetünk.
- infrastruktúra sérülése
A kiszabadult cseppfolyósított szénhidrogéngázok fokozottan tűz- és robbanásveszélyes anyagok, ennek megfelelően a környezetre vonatkozó káros hatások annak tüzeivel, illetve robbanásával hozhatók kapcsolatba. A robbanások következtében károsodhat:
 - elektromos légvezetékek és tartóoszlopai
 - utak
 - árvízvédelmi töltés
 - Tiszaugi-híd (A Pont.-Terv Mérnöki Tervező és Tanácsadó RT a híd tervezőjének írásos állásfoglalása alapján)

f) Veszélyes anyag kijutásának következményei

A biztonsági jelentés adatai alapján az üzemben bekövetkező bármely meghibásodásból fakadó anyagkiszabadulás közvetlenül Lakitelek lakosságát NEM VESZÉLYEZTETI.

A településen kockázatot a kiáramló gázok robbanásakor bekövetkezett **lökéshullám romboló hatása** jelent, melynek hatására az alábbi következményekkel számolunk:

- A biztonsági jelentés a településre vonatkoztatva nem tartalmaz adatokat a várható halálesetekről, sérültek számáról, károk nagyságáról. Sérülések a lökéshullám okozta másodlagos hatásából adódik
- A veszélyességi övezet nem éri el a település részén lévő közintézményeket, létfenntartási javakat előállító létesítményeket. A bekövetkezett esemény bennük csak kisebb károkat okoz (ablakok betörnek)
- Közművek meghibásodása: A robbanás következtében az elektromos hálózatban és az üzemhez vezető útban keletkezhetnek károk (létfenntartáshoz szükséges egészségügyi berendezések, élelmiszer-tároló hűtőgépek, elektromos áramkimaradás miatti fűtésleállítás)

g) A településen lévő közintézmények, létfenntartási javakat előállító létesítmények, kulturális javak, a település működőképességét biztosító közművek veszélyeztetettsége:

Műemlék, kulturális javak az érintett területen nem találhatóak.

Közművek:

- Vezetékes víz- és csatornahálózat (BÁCSVÍZ Zrt. hibabejelentő: +36 80/200-423)
- Elektromos hálózat (rongálódhat) (EDF DÉMÁSZ Zrt. hibabejelentő: +36 40/822-282 6-os menüpont)
- Vezetékes telefonhálózat (Magyar Telekom Nyrt. hibabejelentő: 1412)

A település polgármesteri hivatala nem esik a veszélyeztetett zónába, így a vezetési pont ott kerül kijelölésre (6065 Lakitelek, Széchenyi krt 48.) A vezetési pont helyét a kialakult esemény és az adott időjárás függvényében lehet kijelölni. A település lehetőségeit figyelembe véve, ideiglenes (mobil) vezetési pont kijelölésére kerülhet sor.

h) Dominóhatás:

Dominó hatás egy esetben alakulhat ki, amely ugyan nem a klasszikus dominó hatás, de a bekövetkezése esetén speciális helyzet alakulhat ki. A TOP EVENT bekövetkezési valószínűsége 10^{-6} /év. A térség árvíz-veszélyeztetett és az üzem határától 400 m-re található a Tisza fővédvonala. A Közép-Tiszavidéki Vízügyi Igazgatóság által megküldött adatok alapján a Tisza áradásának bekövetkezési valószínűsége 5×10^{-1} /év. Ez alapján kijelenthetjük, hogy amikor a TOP EVENT bekövetkezik, olyan legalább 2. fokú árvízvédelmi készenlét lesz a Tisza ezen szakaszán. Egy bekövetkező robbanás esetén terhelés alatt levő árvízvédelmi töltés károsodhat, és ezáltal a településen 9 ház elöntésre kerül és 16 személyt ki kell telepíteni.

A tevékenység és a végrehajtandó feladatok ebben az esetben az árvízvédelmi és a kitelepítési résztervben foglaltak szerint kerül megszervezésre és végrehajtásra.

2. A káros hatások elleni védekezéssel kapcsolatos feladatok

a) Védekezésben résztvevő erők, eszközök riasztása pontos tájékoztatása a kijutott anyagfajtáról

A bekövetkezett esemény jellegét figyelembe véve számolni kell

- a telephelyen dolgozók riasztásával (üzemi dolgozók, külsős szállítók, stb.)
- katasztrófavédelmi szervezetek riasztásával
- együttműködő szervek, szervezetek riasztásával, tájékoztatásával
- a védelmi igazgatás helyi és területi szerveinek riasztásával, tájékoztatásával
- polgári védelmi szervezetek riasztásával

Telephelyen dolgozók riasztása:

A belső védelmi tervben meghatározott saját riasztási tervük, és a védelmi tervben meghatározott riasztási adatok alapján.

Katasztrófavédelmi szervezet riasztása: külön terv szerint.

Szervezetten belül a további riasztásokat a Belső Védelmi terv, valamint az üzem tűzoltási terve szerint, illetőleg a belső értesítési tervek alapján kell végrehajtani.

Együttműködő szervek, szervezetek riasztása, tájékoztatása:

- helyi szervek, szervezetek a polgármester által (külön terv szerint)
- megyei szintű szervek, szervezetek (ügyeletek) esetében a mentésvezető, illetve a kikerülő tűzoltó egység parancsnokának megállapítása alapján a Bács-Kiskun Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság ügyeletén keresztül.

Helyi Védelmi Bizottság, Megyei Védelmi Bizottság riasztása, tájékoztatása:

A veszélyeztető tényezőket figyelembe véve számolni kell a HVB, és MVB riasztásával, folyamatos tájékoztatásával.

Polgári védelmi szervezetek riasztása:

Polgármester döntése alapján a település polgári védelmi szervezetének mozgósítási terve alapján.

A tájékoztatás rendje az alábbi:

- Ügyvezető Igazgató
- Munkahelyi pv szervezet parancsnoka
- Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Főügyelet, (Művelet Irányító Ügyelet)
- Mentésvezető
- Polgármester
- Helyi Védelmi Bizottság
- Együttműködő szervek, szervezetek

b) Lakosság riasztása, tájékoztatása, elzárkóztatása, esetleg kimenekítése

A lakosság riasztását és tájékoztatását a 234/2011. (XI. 10.) sz. Kormányrendelet részletesen szabályozza. A 35. § előírja, hogy katasztrófaveszély esetében a felkészülés során, valamint veszélyhelyzet esetében, az emberi élet és a létfenntartáshoz szükséges anyagi javak mentése érdekében a rendelkezésre álló riasztó-, illetve tájékoztatórendszerrel függően jelezni kell az

esemény valószínű bekövetkezését vagy annak elmúlását (a továbbiakban együtt: katasztrófariaszítás), illetve haladéktalanul közölni kell a lakossággal a követendő magatartási szabályokat.

A kapott előzetes információk alapján dönt a polgármester, melynek alapján a lakosság védelme érdekében elrendelhető védekezési formák lehetnek:

- **helyi védekezés: elzárkóztatás**
- **távolsági védekezés: kimenekítés, kitelepítés elrendelése.**

A védekezési módszerek és ezzel együtt a betartandó védelmi rendszabályok, utasítások a lakosság felé történő elrendelése a rendelkezésre álló eszközök alapján történik, amelyet a Korm. rendelet részletesen tartalmaz.

Elzárkózás, kimenekítés akkor rendelhető el, ha katasztrófa esetén a környezetbe jelentősen mérgezőhatású anyag került és rövid idő áll rendelkezésre szervezett kitelepítés végrehajtására.

Kitelepítés elrendelésekor a katasztrófavédelem javaslatára a veszélyes anyag terjedésének figyelembevételével a polgármester az alábbi gyülekezési helyeket jelöli ki.

Petőfi Sándor művelődési Ház, 6065 Lakitelek, Széchenyi krt. 48/a.

c) Védekezés irányítóinak riasztása

A bekövetkezett esemény jellege határozza meg a védekezést, és a védekezés irányításának a szintjét. A védekezés szintjétől függ a riasztandó személyek, szervezetek köre.

A külső védelmi tervezés szempontjából azon kedvezőtlen esemény lényeges, amely a gazdálkodó szervezet (telephely) határait túllépi, kezelése nem lehetséges helyi (üzemi) szinten, és a helyi erőkön kívül szükség van a megyei (országos) rendvédelmi szervek és egyéb védelmi szervezetek bevonására is.

E fokozatba tartozik:

- mérgező anyagok olyan mértékű szabadba kerülése, amely a társaság érdekeltségén kívül más szervezeteket és a polgári lakosságot is veszélyeztetik,
- a veszélyes anyagok közúti vagy vasúti szállításánál előforduló olyan események, amelyek elhárításához külső erők igénybevétele szükséges.

Ez esetben az **üzem vezetője köteles haladéktalanul tájékoztatni Lakitelek polgármesterét (jegyzőjét)**, aki a megelőzés, védekezés érdekében azonnal tájékoztatja a HVB Elnökét, riasztja a PH közbiztonsági referensét, valamint a Kecskeméti Hivatásos Tűzoltóparancsnokság katasztrófavédelmi megbízottját.

Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Veszélyhelyzeti Központ (VK):

Veszélyhelyzetet el nem érő esetben a megyei igazgató, vagy helyettese utasítására aktivizálható a VK, amely tehermentesítve a megyei ügyeletet a megyei igazgatóság operatív irányító feladatait látja el. A VK-ba beosztott munkacsoportok állományát a megyei ügyelet riasztja az igazgatóság értesítési terve alapján.

Veszélyhelyzet esetén a HVB és MVB (KvMCS) riasztását végre kell hajtani:

- a HVB Elnökének riasztását a Kecskeméti Rendőrkapitányság végzi
- az MVB riasztását az MRFK ügyelete végzi (szükség esetén)
- A HVB elnökének tájékoztatását a település polgármestere végzi

- az MVB Elnökének szükség szerinti tájékoztatását a HVB Elnöke, vagy a megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság ügyelete végzi.

d) Irányító törzs megszervezése

A védekezés közvetlen (vagy közvetett) irányításába bevonható személyek körét minden esetben a védelem vezetője (polgármester) határozza meg. A lakosság védelme érdekében hozott minden nemű intézkedésért a polgármester felelős.

A településen az irányító törzs állománya nagyrészt megegyezik a pv. parancsnokság szervezett állományával, az alábbiak szerint (elérhetőségek: külön terv szerint):

- pv. parancsnok (védelemi vezető) = polgármester
a KR bevonásával:
 - Intézkedik a lakosság riasztásáról. Kapcsolatot tart az üzemekkel. A lakosság védelme érdekében meghozza a szükséges intézkedéseket.
 - Gondoskodik a lakosság és a médiák tájékoztatásáról.
 - A bekövetkezett eseményről, a következményekről és a megtett intézkedésekről tájékoztatja a HVB elnökét
- Riasztó-tájékoztató megbízott: A polgármester utasítása és a mozgósítási terv alapján intézkedik a polgári védelmi szervezetek riasztásáról, szükség szerint részt vesz a tájékoztatási feladatok végrehajtásában.
- Lakosságvédelmi megbízott: irányítja az elzárkózás, kimenekítéssel, befogadással kapcsolatos feladatokat.
- Kárfelszámolási megbízott: A lakosságtól érkező kárbejelentések fogadása, nyilvántartása, felülvizsgálata. Megszervezi a szükséges mentéseket. Kapcsolatot tart társszervek kárelhárító csoportjaival.
- Egészségügyi megbízott: Gondoskodik az elsősegélynyújtó hely berendezéséről és a sérültek elsősegélyben való részesítéséről, valamint elhelyezéséről. Kapcsolatot tart az OMSz-al.
- Logisztikai megbízott: Gondoskodik a lakosság létfenntartásához szükséges anyagi javak ellátásáról, valamint a mentéshez szükséges eszközök biztosításáról.
- Pk-i törzs ügykezelő: a kiadott utasításokat és intézkedéseket, jelentéseket nyilvántartja.

Együttműködők

- Rendőrség vezetője: intézkedik az útlezárások és a hátrahagyott anyagi javak védelmére.
- Magyar Közút Nonprofit Zrt. Kecskeméti Üzemmnökségének vezetője: közreműködik az útlezárások kivitelezésére

A helyszíni irányító törzs megalakulási helye:

FLAGA GÁZ Kft (6065 Lakitelek, Ugi u. 38.) – helyszíni irányító törzs

A PV parancsnokság elhelyezése

Polgármesteri Hivatal, 6065 Lakitelek, Széchenyi krt 48. Tel: 06-76/449-011

PV parancsnokság technikai eszközök:

- 2 db számítógép
- 1 db fax gép
- 1 db fénymásoló
- 1 db vezetékes telefonvonal
- 3 mobiltelefon
- az üzem digitális vagy papíralapú térképe (vázlata), különböző léptékekben, amely tartalmazza mind a veszélyes üzemet, mind a veszélyességi övezet által érintett más területeket, tűzoltóvíz vételezési helyeket stb.

A védekezésben résztvevők felvonulási útvonala A védekezésben résztvevő erők a települést Tiszakécske és Kecskemét felől a 44. sz. főúton közelítik meg.

e) Kárelhárítási feladatok végzése

A védelmi vezető (polgármester) intézkedése szerint az elhárítási feladatok irányítását a KR végzi.

Terület zárása, forgalomirányítás, rendfenntartás:

Ipari katasztrófa esetén a településre vezető utakat le kell zárni és a forgalmat el kell terelni. Az útlezárásokat, a forgalomirányítást és a rendfenntartást a védelmi vezető kérésének megfelelően a Kecskeméti Rendőrkapitányság járőrei és a Kecskeméti Polgárőr Egyesület tagjai végzik. A Bács-Kiskun Megyei Rendőrfőkapitányság állománya a feladat végrehajtásához szükség esetén nyújtsonak segítséget.

Az őrzésvédelem alapvető feladata:

A hátrahagyott ingatlanok, ingóságok védelme.

Alapvető formája: járőrözés.

A feladatok végrehajtásában a település polgárőrsége vesz részt.

Felderítés:

Bács KML és a FLAGA Kft. műszaki szolgálata hajtja végre. Kapcsolattartó az üzem és az üzemterület diszpécser és a MKI ügyelete. Feladata a veszélyeztetett területen a veszélyes anyag koncentrációjának mérése. A felderítés kiemelt területei:

- Szennyezett útszakaszok
- közintézmények épületei (orvosi rendelő, oktatási intézmények, logisztikai egységek stb.)
- visszatelepítés előtt a lakóépületek
- Víz-, és csatorna-hálózat

Amennyiben veszélyes koncentrációt állapít meg, javaslatot tesz a megfelelő védelmi feladatok foganatosítására (elzárkóztatás, kimenekítés). A kárfelszámolás után javaslatot tesz a visszatelepítés lehetőségére.

Kárfelderítés:

A kárfelderítést az irányító törzs műszaki megbízottja végzi lakossági bejelentés alapján. A kárfelderítésben szükség szerint külső kárszakértők és felderítő erők is bevonhatók. A felderítés kiemelt területei:

- a település közműhálózata (víz, gáz, villany, hőszolgáltatás)
- közintézmények épületei (orvosi rendelő, oktatási intézmények, logisztikai egységek stb.)

Tűzoltás:

Katasztrófa következtében keletkezett nagyobb tüzek (tűzgócok) elhárítását (oltását, lokalizálását) az érkező HTP-k végzik a helyi erők bevonásával.

Sérültek mentése, ellátása:

A sérültek mentését a HTP beavatkozó állománya, a munkahelyi pv. szervezet műszaki egysége, az elsősegélynyújtást az OMSZ kikerülő munkatársai és a munkahelyi pv. szervezet egészségügyi egysége végzi.

Az üzemén kívüli sérültek elsősegélyben részesítését a kijelölt háziorvos végzi, majd intézkedik a súlyosabb sérültek elhelyezésére a település kijelölt háziorvosi rendelőjében.

A mentőszolgálat kikerülése után a súlyosabb sérülték állapotát stabilizálja, majd elszállítja őket a kijelölt kórházakba.

Az esetleges káresemény kapcsán felmerülő sérültszállítást az OMSZ aktuális szabályzatai alapján, a rendelkezésre álló kapacitások felhasználásával hajtja végre.

Orvosi ellátásra kijelölt intézmények:

- Felnőtt háziorvosi rendelő (6065 Lakitelek, Széchenyi krt. 42.)
- Bács-Kiskun Megyei Kórház (6000 Kecskemét, Nyíri út 38.)

f) Utómunkálatok elvégzése

Mentesítés:

Feladatuk az érintett terület lakóépületeinek szükség szerinti átszellőztetése

Végzi: egészségügyi egység

Infrastruktúra helyreállítása:

A sérült elektromos hálózat helyreállítását: az EDF Démász Zrt. saját hibaelhárítási terve alapján végzi.

Kapcsolattartó: EDF Démász Zrt. Ügyelete **T: 06-40/822-282**

Csatorna és vízhálózat: Felderítés utáni kárelhárítást a Bácsvíz Zrt. saját hibaelhárítási terve alapján végzi.

Halottakkal kapcsolatos kegyeleti intézkedések:

Ideiglenes gyűjtőhely kijelölése, azonosítás, kapcsolatfelvétel a családtagokkal, temetkezési vállalattal.

g) A lakosság visszatelepítése

A lakosság visszatelepítésére csak akkor kerülhet sor, ha a kitelepítést elrendelő (polgármester, kárhely-parancsnok, HVB, MVB) szerv vezetője arra engedélyt ad.

A visszatelepítés idejét a felderítés eredményétől függően lehet meghatározni, amely a szennyeződés megszűnésétől függ.

A felderítést a Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság állományába tartozó KML hajtja végre, együttműködésben a FLAGA Kft. műszaki szolgálatával.

h) Helyreállítás, újjáépítés

Visszatelepítés után a település védelmi vezetője (polgármester) vezetésével az alábbi feladatokat kell végrehajtani:

- Károk felmérése (szakhatóságok bevonásával). Ezt követően a területi szakhatósággal egyeztetve kezdődhet meg a helyreállítás. A közellátásban (közüzemek) keletkezett károk felmérése és helyreállításuk
- A lakosság ellátásának biztosítása
- A közintézmények működésének helyreállítása
- Meg kell határozni a károk felszámolásának lehetőségét, megsemmisítési helyek kijelölése a szakhatósággal egyeztetve (pl. elhullott állatok, stb.).

i) Környezet rehabilitációja

A környezet rehabilitációjának a megkezdése (megszervezése) együttműködve a szakhatósággal, ill. az érintett intézményekkel, gazdálkodó szervezetekkel.

3. A védekezésbe bevonható szervezetek, erők, eszközök

Katasztrófa esetén a védekezésben résztvevő erők felsorolása:

- Kiskunfélegyházi, Kecskeméti HTP-k, Tiszakécske ÖTP és Lakitelek ÖTE erői, eszközei külön terv szerint.
- települési pv. szervezet a megalakítási terv alapján

4. A védekezésbe bevonható települési infrastruktúra, berendezések és anyagok

a) Infrastruktúra

Kimenekítésre igénybe vehető útvonalak az irányok megjelölésével:

A kimenekített lakosság elhelyezése: Petőfi Sándor Művelődési Ház, Széchenyi krt. 48/a

Lakosság tájékoztatás, riasztás eszközei: A riasztó eszközöket a VH terv adattár 33. számú táblázata.

A helyi hírközlés elemei:

Megnevezés

Vezetékes telefonszolgáltatás

Szolgáltató

Magyar Telecom Nyrt. Kecskemét,
Szabadság tér 2.

Katasztrófa-híradórendszer

(elsődleges beavatkozók részére: HTP,
operatív törzs)

Megyei KVI

Tel.: 76/502-010

Internet-rendszer

Internet-hálózat (belépés szerint)

Mobil rendszer

Telenor, T-mobil, Vodafone

b) Ellátás eszközei a FLAGA Kft. veszélyességi övezetében, illetve közvetlen az övezet határán:

Az egészségügyi ellátás lehetőségei:	Nem találhatóak
Kereskedelmi egységek:	Nem találhatóak
Oktatási és nevelési intézmények	Nem találhatóak
Művelődési házak	Nem találhatóak
Sportlétesítmények	Nem találhatóak
Vendéglátóipari egységek	Nem találhatóak

c) Bevonható berendezések, felszerelések**d) Erő-, eszköz meghatározás:**

da) Tervezett riasztási fokozat: V. Kiemelt

Oltóanyagigény (víz, por, hab, gáz): A tüzeset felszámolása illetve veszélyes anyag jelenlétében történő beavatkozás esetén oltóvíz kerül felhasználásra.

5. A lakosság és az anyagi javaik védelme érdekében hozott intézkedések**a) Vezetési és együttműködési feladatok**

A településen a katasztrófa védekezési és helyreállítási szakaszának irányító szerve a kialakult helyzettől függően:

- polgármester (pv. törzs),
- HVB,
- MVB operatív törzs

Veszélyhelyzetben a védekezési és a helyreállítási munkák irányításában alkalmazásra kerül a polgári védelmi szervezet parancsnoksága.

Vezetője: polgármester (akadályoztatása esetén a kijelölt alpolgármester)

Tagjai, beosztása: külön terv szerint

b) Riasztás, figyelmeztetés, tájékoztatás rendje és lehetőségek

A lakosság riasztását és tájékoztatását a **234/2011. (XI. 10.) sz. Korm. rendelet VII. fejezete** részletesen szabályozza. A **35. § előírja**, hogy katasztrófaveszély esetén és veszélyhelyzetben az emberi élet és a létfenntartáshoz szükséges anyagi javak mentése érdekében a rendelkezésre álló riasztó-, illetve tájékoztató eszközzel jelezni kell az esemény bekövetkezését és annak elmúlását, illetve haladéktalanul közölni kell a lakossággal a követendő magatartási szabályokat.

A **36. § c.)** pont alapján katasztrófariasztás elrendelésére

a település veszélyeztetettsége esetén a polgármester – a megyei, fővárosi védelmi bizottság elnöke utólagos tájékoztatásával – a hivatásos katasztrófavédelmi szerv helyi szerve útján jogosult.

Szükségriasztó eszközként a településen számba vehető:

- gépjárműbe épített sziréna, hangosbeszélő
- kézi hangosbeszélő
- kézi sziréna

Lakitelek lakosságának riasztási, tájékoztatási lehetőségei:

A polgári lakosság riasztását, tájékoztatását csak abban az esetben kell végrehajtani, ha a bekövetkezett esemény „túllépett” az üzem területén, és a polgári lakosságot veszélyezteti, veszélyeztetheti.

Az elsődleges riasztási, tájékoztatási feladatok végrehajtásáért a polgármester a felelős.

A polgármester, az eredmény veszélyeztettségének figyelembe vételével dönt arról, szükséges-e ezen feladatok végrehajtása.

Riasztás:

A lakosság helyben a hang terjedési viszonyaitól függően a faluban telepített motoros szirénával, és harang félreverésével riasztható. Fontos, hogy a riasztás pusztán csak figyelem felkeltés, arra vonatkozóan, hogy baleset történt, ezért minden esetben követnie kell tájékoztatásnak, amely információt ad a bekövetkezett eseményről, és követendő magatartási szabályokról.

Riasztás eszközei: Motoros sziréna

Telepítés helye: Lakitelek, Széchenyi krt. 48.

A riasztó őrs tagja polgármesteri utasításra felveszi a polgármesteri hivatalban található sziréna kulcsokat, és végrehajtja a riasztást (katasztrófariadó jelzést ad le).

A polgármester a veszélyeztetettséget figyelembe véve meghatározhat ettől eltérő hangjelzést (pl. gázriadó, tűzriadó) is, azonban ezen jelzésekkel a lakosságot - tájékoztató kiadványon illetve a település hirdető tábláin keresztül – előre meg kell ismertetni.

A riasztás végző a riasztás végrehajtása előtt tájékozódik arról, hogy robbanás veszélye miatt elektromos eszköz használható-e a riasztás végrehajtására!!!

Amennyiben elektromos eszköz nem használható riasztásra, a faluban lévő harang félreverésével kell a lakosság figyelmét felkelteni.

A motoros sziréna riasztási körzete a tereptárgyak elhelyezkedését, és a hang terjedését figyelembe véve kb. 1 km. átmérőjű körzet, ezért célszerű a sziréna megszólaltatása után a harang félreverése is.

Tájékoztatás:

A lakosság tájékoztatása történhet helyben különböző erősítő berendezések (stabil és mobil hangosbemondó, kézi hangszóró) segítségével, illetve élőszóban hírvivőkkel.

A belső védelmi tervben részletezett káresemények bekövetkezési, lefolyási ideje rövid, a településen helyi média nem működik és a település semmiféle hangosító berendezéssel nem rendelkezik. Elsődlegesen csak hírvivők segítségével oldható meg a tájékoztatás. Ezt a feladatot a **polgári védelmi szolgálatba** beosztott riasztó, híradó őrs tagjai végzik (5 fő; 2 fő riasztó őrs – 3 fő híradó őrs). Késedelmük esetén a polgármesteri hivatal dolgozói segíthetnek a tájékoztatás végrehajtásában.

A polgári védelmi szolgálatba beosztott személyek elérhetőségét, kiértesítésük rendjét a települési polgári védelmi szervezet megalakítási terve tartalmazza.

Az „üzemen belüli” - eseményeknél a polgármester döntése, mérlegelése alapján kell a lakosságot tájékoztatni, ügyelve arra, hogy a kiadott információ pánikhangulatot ne keltsen a lakosság körében. Mivel a *súlyos káresemény elhárítási terv* elsősorban gyors lefolyású kedvezőtlen eseményekkel foglalkozik, és ez esetekben a rendelkezésre álló technikai eszközök ismeretében a lakosság tájékoztatási lehetőségei minimálisak, megállapítható, hogy a lakosság tájékoztatásában (megelőzésben) nagyon fontos szerepe van a **lakosság előzetes felkészítésének**, illetve a lakossági **tájékoztató kiadványoknak**.

A települési pv. parancsnokság (védelmi vezető) döntése értelmében (HVB jóváhagyásával) a lakosság védelme érdekében elrendelhető védekezési formák:

- helyi védelemi eljárásként felszólítani a lakosságot az elzárkózásra, majd,
- mint távolsági védelmi intézkedés, elrendelni a kimenekítést, kitelepítést.

A védelmi módszerek és ezzel együtt a betartandó védelmi rendszabályok, utasítások lakosság részére történő közlése – közvetlenül a riasztást követően – a fentebb említett alternatív eszközök igénybe vételével történik.

Elzárkózást, kimenekítést a döntéshozatalra jogosult abban az esetben rendel el, amennyiben rövid idő áll rendelkezésre szervezett kitelepítés végrehajtására.

c) A kitelepítés, kimenekítés, elhelyezés

A polgármester az üzemtől kapott tájékoztatás alapján dönt arról, hogy a lakosság védelme érdekében **elzárkóztatást**, vagy **kimenekítést** rendel el.

A KIMENEKÍTÉS RENDJE (SZABÁLYAI):

A veszélyeztetett terület határa nem éri el a települést, hatása nem jelent veszélyt a lakosság részére. A település összlakosságára kitelepítés nem lett tervezve.

Szükségelhelyezésre kijelölt objektum : Petőfi Sándor Művelődési ház

A kimenekített lakosság ideiglenes elhelyezéséről és ellátásáról a megadott befogadó helyeken gondoskodnak, melyek előzetes közegészségügyi és járványügyi szempontú ellenőrzése szükséges.

Az elzárkóztatás:

A tároló üzemben bekövetkezett baleset nem teszi szükségessé a lakosság elzárkóztatását.

A lakosság egyéni védelmi- és kimenekítő eszközökkel való ellátása:

A tároló üzemben bekövetkezett baleset nem teszi szükségessé a lakosság egyéni védelmi- és kimenekítő eszközökkel való ellátását.

A létfenntartáshoz szükséges anyagi javak védelme:

Veszélyeztetett javak felmérése lakóépületek : 3

Ivóvíz biztosítása: külső beszállítás. A kiszabadult anyag vízben nem oldható, az ivóvizet nem veszélyezteti. A baleset során a vezetékes vízhálózat sérülésével nem számolunk.

Egészségügyi és szociális feltételek biztosítása: Az egészségügyi ellátást a településen található orvosi rendelő biztosítja

Szennyeződött javak: A bekövetkezett esemény során vegyi szennyeződés nem történik

A kulturális javak, fontos vagyontárgyak védelme:

Kulturális javak nem találhatók a veszélyeztetett területen, ezért ezek védelmével nem számolunk.

A polgári védelmi szervezetek készenlétbe helyezése:

A polgári védelmi szervezetek készenlétbe helyezésére a települési riasztási és készenlétbe helyezési terv alapján kerül sor.

Vegy mentesítés:

A bekövetkezett esemény során vegyi szennyeződés nem történik

Az ideiglenes helyreállítás:

Anyagi források tervezése: A bekövetkezett káresemény jelleg és mértéke alapján a helyreállítás saját forrásból, illetve utólagos Vis-major igénylésével megoldható.

Munkaerő kapacitások tervezése: A helyreállításhoz igénybe vehető erőket külön terv tartalmazza.

Fontossági sorrend felállítása: Elsődlegesen a lakhatatlanná vált épületeket és a közintézményekben keletkezett károk ideiglenes helyreállítása a cél.

A 62/2011. (XII. 29.) BM rendelet 18. fejezete megszabja az egyéni védőeszközökkel történő ellátás szabályait, ezek:

A települési polgári védelmi szervezetek egyéni védő-eszközökkel való ellátása nem szükséges

Áldozatokkal kapcsolatos tevékenység

A települési egészségügyi egység, közegészségügyi raja részt vesz az áldozatok felkutatásában és az állati tetemek összegyűjtésében.

További feladatok:

- Azonosítás, halál beálltának megállapítása.
- Az áldozatok nyilvántartásának, az értesítés rendjének, a halottak elszállításának, elhelyezésének megszervezése.
- A várható nagyszámú temetés megszervezése. Ebben az esetben külső segítséget kell kérni, nagyobb temetkezést lebonyolító cégektől.
- A hozzátartozókról való gondoskodás, együttműködve a – lelkeségély-szolgálatokkal és az egyházzal.

III. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezés irányítása

1. A veszélyhelyzeti irányítás és együttműködés

A településen a lakosság védelme érdekében hozott minden intézkedésért a polgármester a felelős. A védekezés irányítására irányító törzset hoz létre (külön terv szerint). A mentésben résztvevő társszervek tájékoztatását, a védekezés koordinálását az irányító csoportba beosztott képviselőik végzik.

2. A súlyos balesetek elleni védekezéshez történő külső segítségkérés

Az elkészült külső védelmi tervben felsorolt együttműködők riasztása – a védekezési tevékenységet elindító hatáskörrel bíró személy bejelentése alapján – a hivatásos katasztrófavédelmi szervek ügyelete, tűzoltóságok ügyelete, rendőrség ügyelete által. A bevonásra tervezett szervek, szervezetek riasztási adatai külön terv szerint.

3. Az irányításhoz, a helyzet értékeléséhez és a döntések előkészítéséhez szükséges technikai infrastruktúra

Az irányító szervezet (pv parancsnokság) elhelyezése:

Polgármesteri Hivatal, 6065 Lakitelek, Széchenyi krt 48

Tel: 06-76/449-011

Felderítés, információ szerzés eszközei: A felderítést a BKMKI KATASZTRÓFAVÉDELMI MOBIL LABOR gépjárműve a rendszeresített felszerelésekkel hajtja végre.

Döntés előkészítés eszközei:

Veszélyelhárítási Terv

Külső Védelmi Terv

Pv szervezetek megalakítási terve

Pv szervezetek mozgósítási terve

IV. Tájékoztatási feladatok

1. A lakosság tájékoztatásának feladatai a súlyos baleset bekövetkezése után

A lakosság és a médiák tájékoztatására jogosult:

- *Az üzem kijelölt képviselője:* a bekövetkezett esemény jellegéről, valamint a hűtőgépházát érintő kérdésekről
- Polgármester (vagy az általa kijelölt személy): a települést érintő veszélyhelyzetről, várható következményekről, a hatáskörében a lakosság védelmében tett intézkedésekről, a magatartási rendszabályokról.
- HVB és MVB elnöke vagy az általuk megbízott személy: a települést érintő veszélyhelyzetről, várható következményekről, a hatáskörében a lakosság védelmében tett intézkedésekről, a magatartási rendszabályokról.
- A BKMKI igazgatója vagy Veszélyhelyzet-kommunikációs Csoport vezetője: a települést érintő veszélyhelyzetről, várható következményekről, a hatáskörében a lakosság védelmében tett intézkedésekről.

A tájékoztatás célja: A lakosság védelme, megnyugtatása, a pánik elkerülése, illetőleg a védelmi rendszabályok fogantatásához szükséges lakossági támogatás elérése.

- Tényeken alapuló, gyors, pontos, folyamatos, hiteles és megbízható információ nyújtása a közvetlenül érintett lakosság, valamint az országos közvélemény részére.
- Rugalmas, gyors, pontos tájékoztatás az éppen aktuális, vagy megváltozott helyzetről, a veszélyekről, a tett intézkedésekről.
- A kellemetlen tények nyilvánosságra hozása, ezáltal a hitelesség, szavahihetőség megalapozása.
- Az Operatív Törzs folyamatos tájékoztatása az érintett lakosság hangulatáról.

A súlyos baleset bekövetkezésekor a BKMKVI igazgatója az Igazgatóság állományából **VÁLSÁGKOMMUNIKÁCIÓS CSOPORTOT** szervez, mely időszakos működésű, kizárólag veszélyhelyzetben, katasztrófaszituációban áll fel, az Operatív Törzs szerves részét képezve működik.

A Kommunikációs csoport feladata a közvélemény, a média képviselői tájékoztatásának megszervezése. Amennyiben a katasztrófa-elhárításban több szervezet vesz részt, az együttműködő hatóságok, szervezetek tájékoztatási csoportjaival, szóvivőivel való kapcsolattartás, a tájékoztatás koordinálása.

A PV parancsnokság tájékoztatási megbízottjának feladata:

- részvétel a parancsnokság helyzetértékelő megbeszélésén
- kapcsolattartás az együttműködő szervek tájékoztatási csoportjaival, a tájékoztatás koordinálása
- információgyűjtés
- a csoport által gyűjtött információk összegzése, értékelése, médiák számára használható formába öntése
- a média háttér információk anyaggal történő ellátása, sajtónyilatkozatok adása, sajtótájékoztatók, vezetői nyilatkozatok szervezése

A polgári védelmi szervezet lakosságtájékoztatásért felelős munkacsoportjának feladatai:

- mint a helyszínen kapcsolatokkal rendelkező személy hiteles információk biztosítása az pv parancsnokság vezetőjének
- a veszélyhelyzetben, katasztrófaszituációban érintett célcsoport tájékoztatásában való részvétel a polgármester utasítása alapján
- a megyei ügyelettel együttműködve folyamatos információ biztosítása a VKK vezetője részére
- fogadja a médiumok munkatársainak hívásait, tájékoztatást nyújt arról, hol és mikor juthatnak információhoz
- a helyszínről beérkezett jelentések alapján napi összefoglaló jelentések összeállítása, tájékoztatók készítése
- a kommunikációs tevékenység dokumentálása, naplózása
- részt vesz a lakosság tájékoztatását szolgáló írásos anyagok készítésében, terjesztésük megszervezésében
- szükség esetén újságírókat kíséri a helyszínre
- a helyi és az országos televíziók, rádiók híreinek figyelése
- tájékoztató anyagok írása, interneten történő továbbítása
- szükség esetén újságíró helyszíni kísérése
- a csoport gépelési feladatainak elvégzése
- faxüzenetek vétele, továbbítása
- az esemény iratanyagainak gyűjtözése.

2.) A tájékoztatás tartalma

- Az esemény jellegének meghatározása, bekövetkezésének időpontja
- A bekövetkezett helyzet leírása
- a várható következmények;
- a lakosság feladatai és teendői, magatartási szabályok (4. sz. melléklet)
- kapcsolattartás módja a védekezés irányítóival
- a kárfelszámolás érdekében tett intézkedések és hatásaik

3.) A lakosság tájékoztatásához szükséges eszköz-rendszer

A lakosságtájékoztatás technikai működési feltételei:

- o 2 db számítógép Internet hozzáféréssel, nyomtatóval;
- o 1 db fax készülék;
- o 1 db fénymásoló;
- o 3 db városi telefon;
- o 2 db mobil telefon;
- o 1 db televízió,
- o 3 db adathordozó a fenti anyagok rögzítésére;
- o 1 db digitális fényképezőgép;
- o 1 db gépjármű;
- hangosbeszélő gépkocsik;
- szórólapok;
- az Önkormányzat által készített lakosságtájékoztatási kiadvány.
- Polgármesteri Hivatal által biztosított eszközök:

4.) A média munkatársainak tájékoztatása

A médiák elérhetősége és kapcsolattartók megnevezése külön tervben található.

5. A hatóság tájékoztatásának feladatai

a) A védelmi igazgatás szervei tájékoztatásának tartalma és eszközei

- a bekövetkezett helyzet;
- a várható következmények;
- a védekezés helyzete;
- erők, eszközök elégségessége, vagy szükségessége;
- együttműködők készsége;
- vezetékes és vezeték nélküli híradó eszközök
- informatikai hálózatok.

b) A hatóság tájékoztatásának tartalma és eszközei

- a bekövetkezett helyzet;
- a várható következmények;
- a védekezés helyzete;
- erők, eszközök elégségessége, szükségessége;
- együttműködők készsége;
- igényelt hatósági intézkedések;
- hozott intézkedések hatósági jóváhagyásának kérelme;
- vezetékes és vezeték nélküli híradó eszközök;
- informatikai hálózatok.

V. Az országhatáron túli hatásokkal kapcsolatos intézkedések

A FLAGA Kft-ben bekövetkezett eseményeknek országhatáron átnyúló hatásuk nincs.

4. számú melléklet - Lakossági tájékoztatás előkészített dokumentumai

LAKITELEK NAGYKÖZSÉG POLGÁRMESTERÉNEK 1. SZÁMÚ LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓJA

Tisztelt Állampolgár!

FIGYELEM, FIGYELEM!!

Tájékoztatjuk a lakosságot, hogy a FLAGA-GÁZ Kft. Lakitelek, Ugi u. 38. sz. alatti telephelyén baleset történt, amely során nagy mennyiségű PB gáz került a szabadba.

A területet a Rendőrség lezárta!

A veszély elmúltáig az Ön és családtagjai, állatai védelmében az alábbi magatartási szabályokat kell betartani:

Gépjárművét biztonságos helyen állítsa le úgy, hogy ne akadályozza a mentést!

Csukja be az ajtókat és az ablakokat! Kapcsolja ki a szellőző és klímarendszert!

Amíg a veszély el nem múlik, és azt a sziréna vagy hangos bemondó nem jelzi, addig ne szellőztessen!

A háziállatokat zárják fedett helyre!

Ne dohányozzon, kapcsolja ki a gáztűzhelyt és a nyílt lánggal üzemelő készülékeket!

Figyelni kell a katasztrófavédelem és a rendőrség hangszórós közleményeit a további teendőkről! **Fel kell készülni a kitelepítésre!**

Tartózkodjon a telefonálástól! A telefont csak segélyhívásra használja!

A veszély elmúltával kövesse a katasztrófavédelmi tájékoztató kiadvány útmutatásait!

A lakóhelyét a katasztrófa időtartama alatt csak hatósági felszólítás esetén hagyja el.

Központi segélyhívó: 112

Mentők: 104

Tűzoltóság: 105

Rendőrség: 107

Polgármester

**LAKITELEK NAGYKÖZSÉG POLGÁRMESTERÉNEK
2. SZÁMÚ
LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓJA**

FIGYELEM, FIGYELEM!!

Tájékoztatjuk a lakosságot, hogy a FLAGA-GÁZ Kft. Lakitelek, Ugi u. 38. sz. alatti telephelyén üzemzavar keletkezett, melynek következtében jelentős mennyiségű gáz áramlott ki. A szél a lakott terület felé sodorja a gázfelhőt.

A teljes biztonság érdekében ezúton ELRENDELEM az említett részen a veszélyeztetett lakosság KITELEPÍTÉSÉT

A területet a Rendőrség lezárta! Engedély nélkül a lezárt területen senki nem közlekedhet!

Gépjárműveket biztonságos helyen állítsa le úgy, hogy ne akadályozza a forgalmat és a mentést.

A lakás elhagyásakor csukják be az ajtókat és az ablakokat és kapcsolják ki a szellőző és klímarendszert.

Tartózkodjon a telefonálástól. A telefont csak segélyhívásra használja.

Ne dohányozzon, kapcsolja ki a gáztűzhelyt és a nyílt lánggal üzemelő készülékeket!

A kitelepítés a veszélyeztetett helyről a polgármester által biztosított autóbusszal történik.

Gyülekezési és befogadó hely: Petőfi Sándor Művelődési Ház

Amíg a veszély el nem múlik, és azt a sziréna vagy hangos bemondó nem jelzi, addig ne szellőztessen.

A veszély elmúltával kövesse a katasztrófavédelmi kiadvány útmutatásait!

polgármester sk.

**LAKITELEK NAGYKÖZSÉG POLGÁRMESTERÉNEK
3. SZÁMÚ
LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓJA**

FIGYELEM, FIGYELEM!!

Tájékoztatjuk a lakosságot, hogy a FLAGA-GÁZ Kft. dolgozói és a tűzoltók az üzemzavar nyomán keletkezett tüzet eloltották, a gáz szivárgását sikerült megszüntetni további veszélyeztetés nem áll fenn.

A kiömlött gáz koncentrációja a robbanási határérték alá süllyedt, és folyamatosan csökken.

A fentiek alapján a kitelepítésre vonatkozó határozatot visszavonom!

Sérülés estén forduljanak a háziorvoshoz.

Szellőztessenek ki!

A veszély elmúlt, kövesse a katasztrófavédelem kiadványában leírt útmutatást!

.....
polgármester sk.