

BIATORBÁGY VÁROS
POLGÁRMESTERI HIVATALA

Melléklet Biatorbágy Város
„Veszély-elhárítási alaptervéhez”

Szám: 36380/ /2025. ált.

Jóváhagyom!

Budapest, 2025. június -n

.....
Branyiczky Márk t. dandártábornok
Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
igazgató

T E R V E Z E T

BIATORBÁGY VÁROS

KÜLSŐ VÉDELMI TERVE

Az NXT Logis Kft.

veszélyeztető hatásainak kezelésére

Készítette:

Biatorbágy, 2025. június -n

Készítette:

Érd, 2025. június -n

.....
Kocsis József
Biatorbágy Város
polgármester

.....
Rózsa Gábor t. alezredes
Érd Katasztrófavédelmi Kirendeltség
kirendeltségvezető

Bevezetés

Jelen külső védelmi tervet 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.) Kormányrendeletben foglaltak alapján kell elkészíteni.

A terv magába foglalja a védelmi feladatok során jelentkező vezetés, irányítás és végrehajtás feladatait a veszélytípusok megoszlása szerint.

A tervben megtalálhatóak a lakosság, a létfenntartáshoz szükséges anyagi javak és a környezet veszélyeztetése esetén igénybe vehető kárfelszámoló, beavatkozó erők, azok létszámai, illetve a felszámoláshoz szükséges anyagi és technikai eszközök.

A települési mentési feladatok arra épülnek, hogy a települési polgári védelmi parancsnokság saját kezében összpontosítja az irányítást (melynek vezetője a Polgármester), a mentésben résztvevő szervezetek vezetői széles körű, célszerű kezdeményezéseket tanúsítanak a feladatok megoldása érdekében.

A mentés során fő cél, hogy a településen rendelkezésre álló települési erők (polgári védelmi szervezetek, intézmények, civil és karitatív szervezetek) és a hivatásos mentőerők (katasztrófavédelem, tűzoltóság, rendőrség, mentőszolgálat) szervezett összehangolt irányítással hajtsák végre mentési feladatukat.

A védekezés irányításáért felelős személyek: Érd Katasztrófavédelmi Kirendeltség Helyszíni Operatív Törzs vezetője és Biatorbágy Város Polgármestere, vagy az általuk megbízott személyek.

A terv Biatorbágy Város közigazgatási területére az **NXT Logis Kft.** (székhelye: 2900 Komárom, Bánki Donát u. 8.) 2051 Biatorbágy, Tormásrét utca hrsz. 7790. telephelyén, bekövetkezett, létesítményen kívüli területeket is érintő súlyos ipari baleset hatásainak csökkentésére, következményeinek felszámolására vonatkozóan került kidolgozásra.

A terv összhangban van az NXT Logis Kft. által készített Biztonsági Jelentésben megfogalmazottakkal, illetve a Belső Védelmi Terv tartalmával.

Biatorbágy Város Külső Védelmi Terve hatályba lépésének időpontja:

.....

Biatorbágy Város Külső Védelmi Tervét a mentésben résztvevő szerveknek meg kell ismerni. A terv tartalmi részében rögzített adatokat be kell dolgozni a társ rendvédelmi szervek hasonló jellegű terveibe.

A mentésben résztvevő szervezetek vezetői aláírásukkal igazolják, hogy a település üzem általi veszélyeztetettségét, valamint a terv tartalmát megismerték, azzal saját szakmai szempontjukból egyetértettek.

A polgármester, a jegyző, a polgári védelmi feladatokba bevont állampolgárok, önkormányzati dolgozók és a mentési feladatok végrehajtásban résztvevők számára szükséges a terv tartalmának alapos ismerete, és ennek érdekében részükre felkészítést kell tartani.

A tervkészítésre kötelezettek a veszélyhelyzet kezelési terveiknek a vezetésre, irányításra vonatkozó részeit kötelesek folyamatosan naprakészen tartani, egyéb fejezetek esetén, azok adatait, a csatolt adattárakat félévenként kötelesek felülvizsgálni és pontosítani. Az önkormányzat köteles a terv adatbázisát érintő változásokat az illetékes katasztrófavédelmi kirendeltségre jelenteni.

A terv naprakészen tartásáért Biatorbágy Város polgármestere a felelős.

Aláírások lapja:

A mentésben résztvevő szervek és szervezetek vezetői megerősítik, hogy a tervben foglaltakat megismerték, azok egyeztetésre kerültek. A rájuk vonatkozó feladatokat kötelező érvényűnek tekintik.

Budakeszi Helyi Védelmi Bizottság Elnöke

Önkormányzati vezetők:

Polgármester

Alpolgármester

Jegyző

Mentésben résztvevők:

Érd Katasztrófavédelmi Kirendeltség

Érd Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság

Budaörsi Rendőrkapitányság

Országos Mentőszolgálat Közép-Magyarországi

Regionális Mentőszervezet

BFKH Népegészségügyi Főosztály

Pest Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi,

Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Pest Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi,

Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály

NXT Logis Kft. képviselője

TARTALOMJEGYZÉK

I.	BEVEZETÉS	7
1.	Külső Védelmi Terv fogalma .	7
2.	Külső Védelmi Terv célja	7
3.	Fogalom-meghatározások és rövidítések	7
4.	A Külső Védelmi Terv hatálya alá eső terület és az érintettek köre	8
5.	A Külső Védelmi Tervben foglaltak elrendelésére jogosultak	8
II.	A VESZÉLYES ANYAGOKKAL KAPCSOLATOS SÚLYOS BALESETEK ELLENI VÉDEKEZÉS ÉS A KÁROS HATÁSOK CSÖKKENTÉSÉRE IRÁNYULÓ TEVÉKENYSÉG	8
II.1	A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset következtében kialakuló helyzetek, a káros hatások elleni védekezéssel kapcsolatos feladatok, a védekezésbe bevont szervezetek, erők és eszközök	8
II.2	A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésbe bevonható települési infrastruktúra, berendezések és anyagok	12
II.3	A lakosság, az anyagi javaik és a környezet védelme érdekében hozott intézkedések	13
	Magatartási rendszabályok az elzárkózás ideje alatt	15
	A veszély elmúltát követően végrehajtandó magatartási szabályok	15
III.	A VESZÉLYES ANYAGOKKAL KAPCSOLATOS SÚLYOS BALESETEK ELLENI VÉDEKEZÉS IRÁNYÍTÁSA	21
III.1	A veszélyhelyzeti irányítás és együttműködés	21
III.2	A súlyos balesetek elleni védekezéshez történő külső segítségkérés	21
III.3	A védekezési tevékenységet elindító, a védekezést irányító és más megjelölt, feladat- és hatáskörrel bíró személyek neve, beosztása és elérhetőségi adatai	21
III.4	Az irányításhoz, a helyzet értékeléséhez és a döntések előkészítéséhez szükséges technikai infrastruktúra	22

IV.	A LAKOSSÁG TÁJÉKOZTATÁSÁNAK FELADATAI A VESZÉLYES ANYAGOKKAL KAPCSOLATOS SÚLYOS BALESET BEKÖVETKEZÉSE UTÁN	22
IV.1	A tájékoztatás tartalma	22
	A média tájékoztatása	22
IV.2	A lakosság tájékoztatásához szükséges eszközrendszer	23
V.	AZ IPARBIZTONSÁGI HATÓSÁG TÁJÉKOZTATÁSÁNAK FELADATAI	23
V.1	A védelmi igazgatás szervei tájékoztatásának tartalma és eszközei	23
V.2	Az iparbiztonsági hatóság tájékoztatásának tartalma és eszközei	23
VI.	A KÜLSŐ VÉDELMI TERV MELLÉKLETEI	24

I. Bevezetés

1. Külső Védelmi Terv fogalma

Az NXT Logis Kft. mint felső küszöb értékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemben bekövetkezett súlyos ipari baleset következtében veszélyeztetett lakosság mentése, az anyagi javakban, a környezetben bekövetkező károk enyhítése érdekében a végrehajtandó rendszabályok bevezetésére, a végrehajtó szervezetre, a vezetésre, az adatszolgáltatásra vonatkozó terv.

2. Külső Védelmi Terv célja

Azon intézkedések, módszerek, erők és eszközök meghatározása, melyek Biatorbágy Város lakosságának és környezetének az NXT Logis Kft. üzemében esetlegesen keletkező súlyos balesetek hatásai elleni védelméhez szükségesek.

3. Fogalom-meghatározások és rövidítések

TVB	Területi Védelmi Bizottság
Pest VMKI	Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság
HVB	Helyi Védelmi Bizottság
KvK	Katasztrófavédelmi Kirendeltség
HTP	Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság
hatóság	Pest Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály

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

A Külső Védelmi Tervben meghatározottak vonatkoznak a hatóság által határozatban kijelölt hatásterületen belül tartózkodókra, illetve a védekezésben résztvevőkre.

5. A Külső Védelmi Tervben foglaltak elrendelésére jogosultak

A HVB Elnöke:	dr. Major Miklós	tel:06-20-240-3014
katasztrófavédelmi elnökhelyettes:	Vörös Tamás t. alezredes	tel:06-70-425-1221
A polgármester:	Kocsis József	tel:
06-70-660-5922		
távollétében az alpolgármester:	Tüske Emil	tel:
06-70 362-1359		
vagy a jegyző:	Dr. Kassai Annamária	tel: 06-20 371-3857

Az üzemtől vagy a **Pest VMKI** ügyeletétől érkezett jelzés alapján a **HVB** elnöke, távollétében a **HVB** elnökhelyettese, a **Polgármester** vagy a helyettesítésével megbízott személy jogosult a külső védelmi tervben foglalt feladatok teljes vagy részleges végrehajtásának elrendelésére.

II. A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezés és a káros hatások csökkentésére irányuló tevékenység

II.1 A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset következtében kialakuló helyzetek, a káros hatások elleni védekezéssel kapcsolatos feladatok, a védekezésbe bevont szervezetek, erők és eszközök

Az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény:

1. Az eseménysor rövid leírása

A BIA2C épületének „B” raktárrészében (a katód alapanyag tárolóban) tűz keletkezik.

A CoLiMnNiO tartalmú NCM csomagolása megsérül, az NCM a raktáron belül a szabadba kerül. A felemelkedő meleg égési gázok, illetve a tűz miatt kialakuló hőmérséklet különbség által keltett áramlás a kiszóródott anyagot részlegesen elhordja, az anyag részben a levegőbe diszpergálhat, amely következtében mérgező felhő terjed.

anyag: NCM

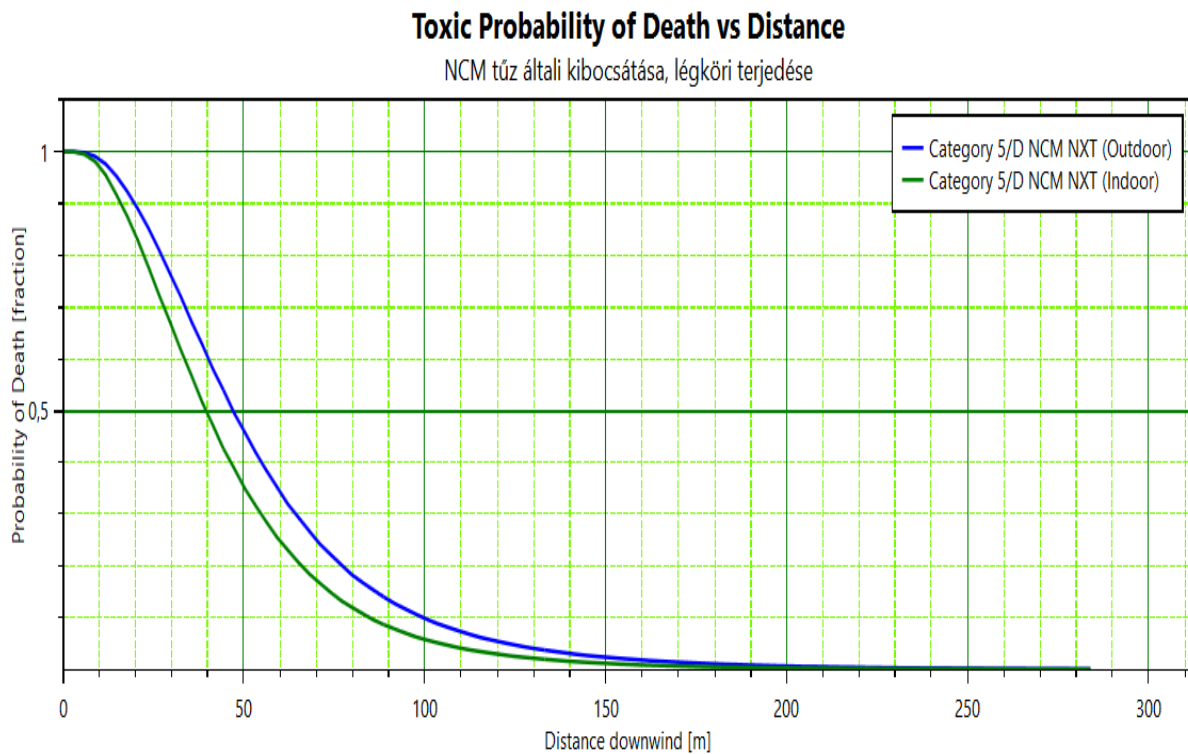
H mondatok: H330, H350, H351, H372, H412

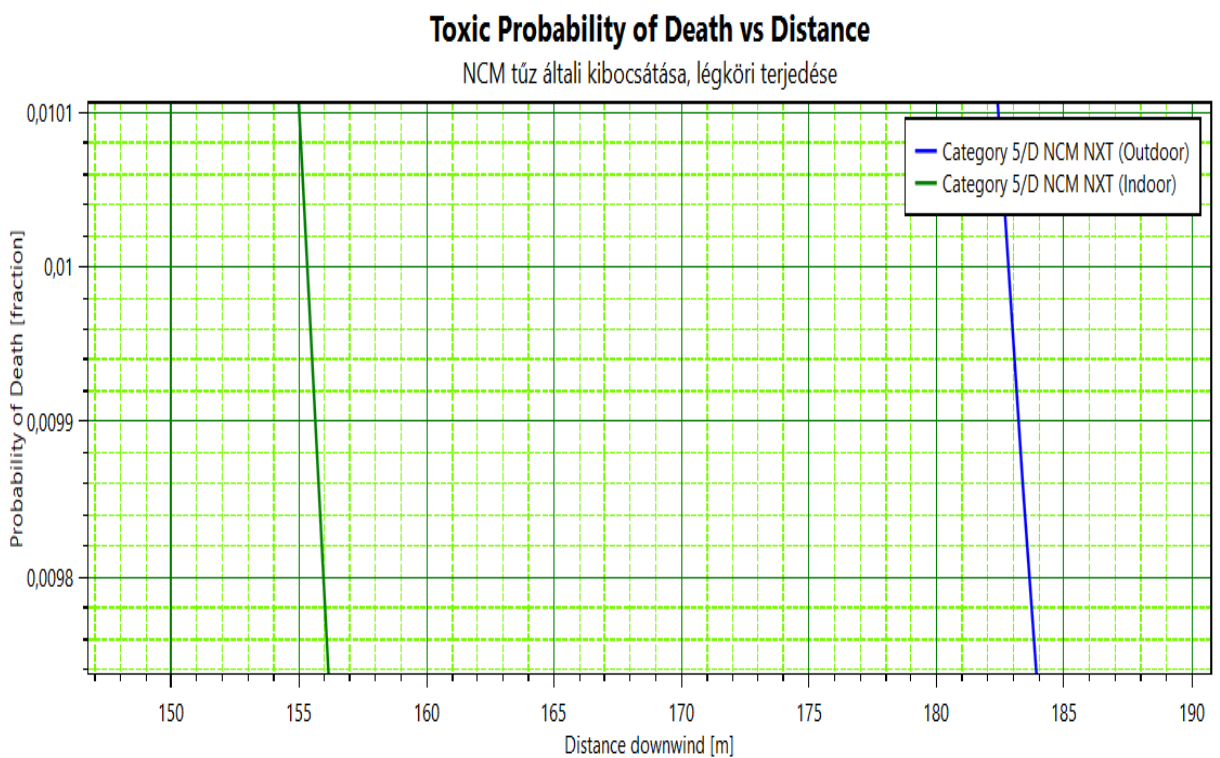
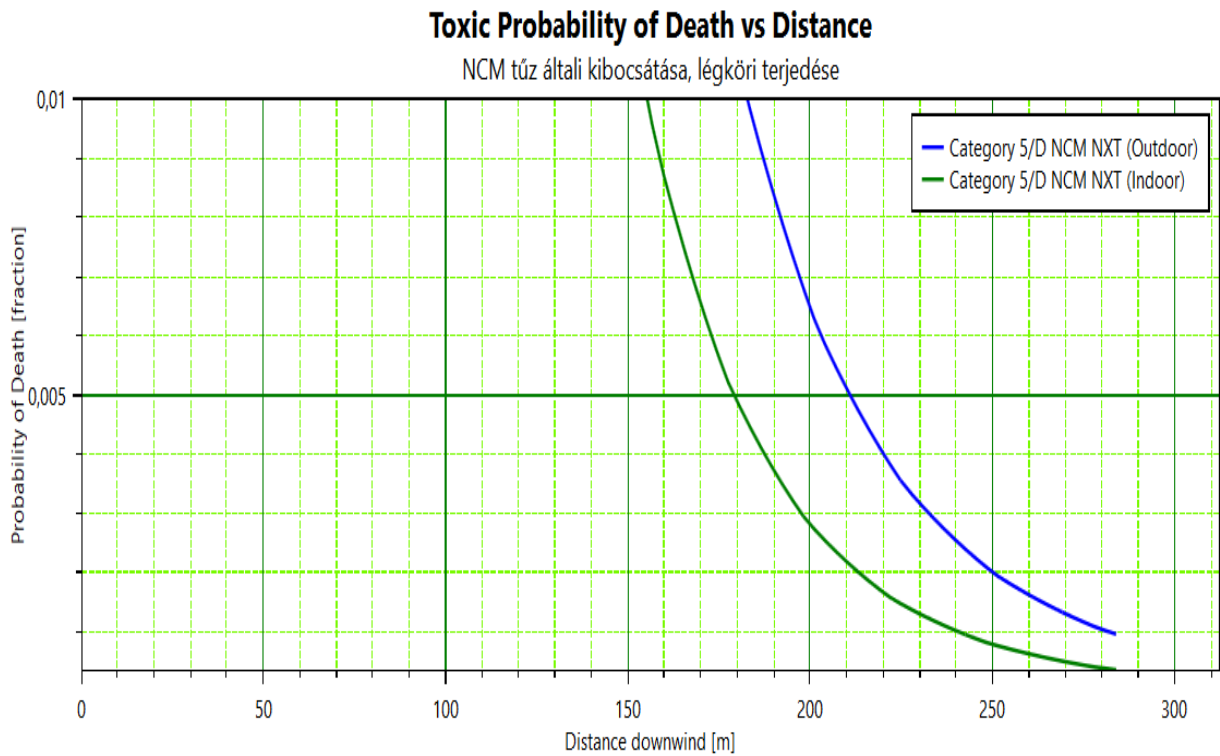
kibocsátás: folyamatos (égési idő: 30 perc); Az emisszió mértékét a meglévő oltórendszer hatása befolyásolja, a baleset következtében kialakuló maximális fluxus NCM tekintetében 2,25 kg/s.

2. Az eseménysor által veszélyeztetett terület táblázatosan

Hatás megnevezése	Kimenekítési zóna		Tájékoztató zóna	
Hőhatás	8 kW/m ²	-	4 kW/m ²	-
Túlnyomás	100 mbar	-	20 mbar	-
Mérgezés	1 %-os halálozás indoor esetben (épületben belül tartózkodókra)	<i>155,3 m</i>	1 %-os halálozás outdoor esetben (szabadban tartózkodókra)	<i>182,8 m</i>

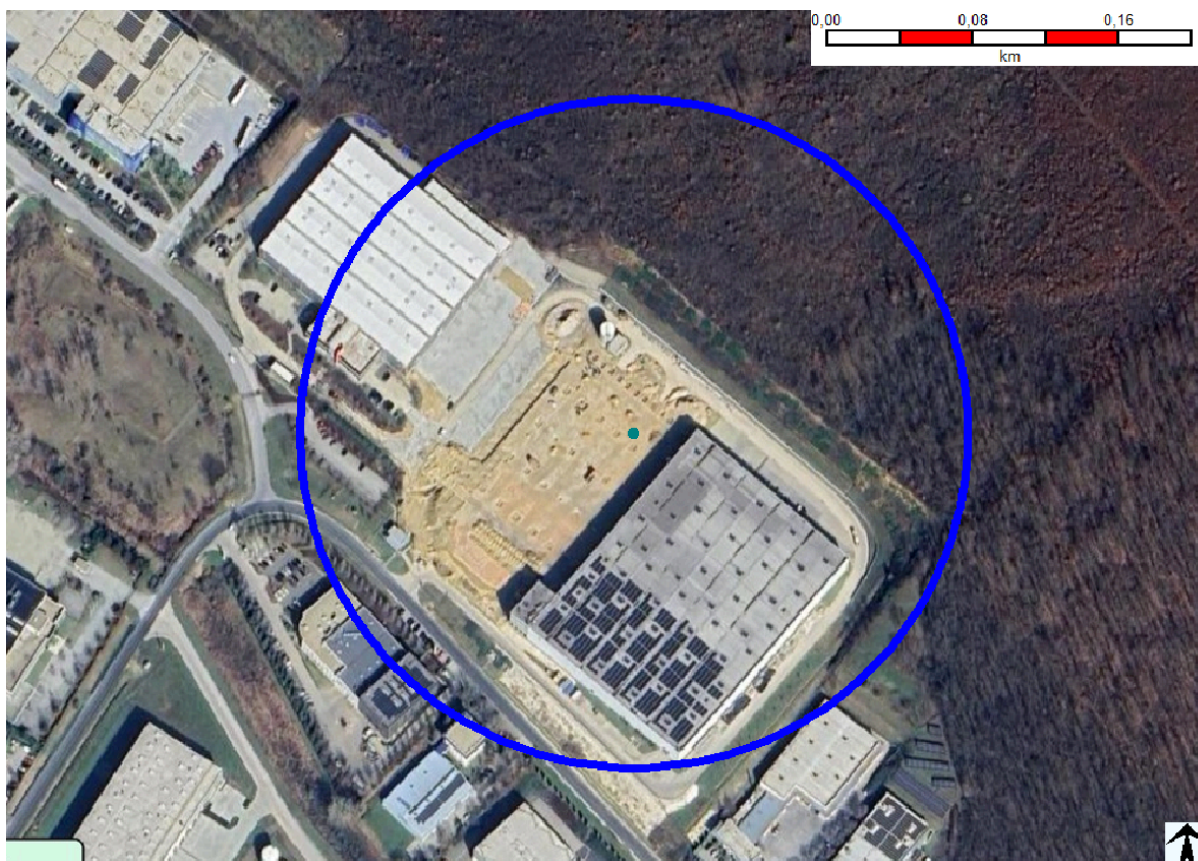
3. Az eseménysor által veszélyeztetett terület grafikonon





4. Az eseménysor által veszélyeztetett terület térképen

4a) épületen kívül tartózkodókra (182,8 m)



4b) épületen belül tartózkodókra (155,3 m)



II.1.2 A védekezésbe bevonható szervezetek

<u>Egység neve</u>	<u>Telefon / elérhetőség</u>	<u>Cím</u>
--------------------	------------------------------	------------

Vegyipari Riasztó és Információs Központ (a továbbiakban: VERIK)	06-23-551-909	MOL Dunai Finomító 2440 Százhalombatta, Olajmunkás u. 2.
Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (a továbbiakban: Pest VMKI)	06-1-469 4105, 105 vagy 112 segélyhívó	1149 Budapest, Mogyoródi út 43.
Katasztrófavédelmi Mobil Labor (a továbbiakban: KML)	06-1-469 4105, 105 vagy 112 segélyhívó	1149 Budapest, Mogyoródi út 43.
Érd KvK, Érd HTP	06-23-524-570, 105 vagy 112 segélyhívó	2030 Érd, Fehérvári út 79/a
Budaörsi Rendőrkapitányság	06-23-365-040, 06-23-365-007, 107 vagy 112 segélyhívó	2040 Budaörs, Szabadság út 160.
Biatorbágyi Polgárőrség és Önkéntes Tűzoltó Egyesület	06-30-269-3107	2051 Biatorbágy, Széchenyi utca 2/1.
Érdi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály	06-23- 354-765	Érd 2030, Felső utca 39.
Országos Mentőszolgálat Budaörsi Mentőállomása	06-23-521-380, 104 vagy 112 segélyhívó	2040 Budaörs, Szabadság utca 227.

II.2 A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésbe bevonható települési infrastruktúra, berendezések és anyagok

A lezárt területre ideiglenesen be nem engedett lakosság, a veszélyeztetett területet önállóan elhagyó lakosság – spontán kimenekülők – valamint az esemény felszámolásának elhúzódása esetén a kimenekített lakosság a kijelölt befogadó-helyeken kerül elhelyezésre és ellátásra, mellyel kapcsolatos feladatokat a polgármester irányításával a lakosságvédelmi egység hajt végre.

Ideiglenes – átmeneti – elhelyezésre kijelölt létesítmények:

1. Juhász Ferenc Művelődési Központ, 2051 Biatorbágy, Baross Gábor utca 1.
Intézményvezetője: Szádváriné Kiss Mária
Tel.: 06-23-310-636
2. Tartalék befogadó hely: Biatorbágyi Általános Iskola és Magyar-Angol Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola 2051 Biatorbágy, Szentháromság tér 6.
Tel.: 06-23-310-168

Az elhelyezett lakosság ellátását – élelem, védőital stb – Biatorbágy Város Polgármesteri Hivatala biztosítja.

Egészségügyi biztosítás

1. Biatorbágyi Egészségház, 2051 Biatorbágy, Mester utca 2.
Egészségház vezetője: Dr Cserniczky Tamás
Tel.: 06-23-534-560
2. Szent Erzsébet Patika, 2051 Biatorbágy, Ybl Miklós stny 2.

Tel.: 06-23-310-951

3. Kimenekült lakosság szállításához szükséges jármű biztosítása: VIABUSZ
 Diszpécserszolgálat: 06-20-269-7521

II.3 A lakosság, az anyagi javaik és a környezet védelme érdekében hozott intézkedések

II.3.1 Vezetési és együttműködési feladatok

A Budaörsi Rendőrkapitányság rendkívüli helyzet esetén az állomány berendelése mellett látják el a részükre meghatározott feladatokat. Elsődleges intézkedések között szerepel a meghatározott helyeken tervezett rendőri zárási- irányítási helyek (ellenőrző-áteresztő pontok) felállítása és a járőr szolgálat megszervezése.

Az Érdi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály vezetője a személyi állományával a veszély-elhárítási tervében meghatározott feladatokat haladéktalanul megkezdi, szükség esetén az alkalmazásra kerülő városi egészségügyi intézmény segítségével látja el feladatát.

A Biatorbágyi Polgárórség és Önkéntes Tűzoltó Egyesület állandó ügyelet mellett 4 fő mozgósítását tudja végrehajtani rövid időn belül, akik a súlyos baleset elleni védekezésbe bevonhatóak.

A kialakult helyzetnek megfelelően a Polgármester tájékoztatását követően a **Helyi Védelmi Bizottság Elnöke** értesíti a **Területi Védelmi Bizottság Elnökét**.

A riasztási, tájékoztatási feladatok végrehajtása alapvetően a biztonsági jelentésben meghatározott veszélyességi övezet nagyságától (a bekövetkezett esemény jellegétől – belső védelmi terv), és ebből adódóan a mentésben, kárelhárításban résztvevő (bevonható) szervezetektől függenek.

A vezetés - irányítás során minden esetben alkalmazni kell a törvényekben, jogszabályokban előírt felelősségi köröket. A települési mentési feladatok arra épülnek, hogy a települési polgári védelmi parancsnokság saját kezében összpontosítja az irányítást (melynek vezetője a Polgármester), a mentésben résztvevő szervezetek vezetői széles körű, célszerű kezdeményezéseket tanúsítanak a feladatok megoldása érdekében.

A mentés során fő cél, hogy a településen rendelkezésre álló polgári védelmi, tűzoltó, rendőri, polgárőri, mentőszolgálati erők szervezett összehangolt irányítással hajtsák végre mentési feladatukat.

II.3.2 A riasztás, figyelmeztetés és tájékoztatás

A veszélyeztetett területen élő lakosság riasztására a POLGÁRMESTER a jogosult.

A legnagyobb hatásterülettel rendelkező eseményre számolva az NXT Logis Kft. területén keletkezett tűz során felszabaduló veszélyes anyagokat tartalmazó felhő (füst) **Biatorbágy Város alábbi területét** veszélyeztetheti: Tormásrét utca.

A veszélyeztetett terület a Vendel Parkban található, az esemény az ipari létesítményekben dolgozókat veszélyeztetheti: az NXT Logis Kft. saját dolgozói állománya 30 fő, a NIO Power

Europe Kft. dolgozói létszáma 69 fő, a Jungheinrich Hungária Kft. egyidőben jelenlévő létszáma 150 fő, valamint az egyidejűleg a területen ideiglenesen tartózkodókkal – ügyfelek, szállítójárművek vezetői stb. – együtt összesen 250-300 fő közötti létszámmal szükséges tervezni.

A veszélyeztetett területen tartózkodók riasztása az ipari létesítmények rendszerén keresztül kerül végrehajtásra. Az esemény bekövetkezésekor az NXT Logis Kft. értesíti a NIO Power Europe Kft. Jungheinrich Hungária Kft. ipari létesítményeket.

A Polgármester a kialakult helyzetnek megfelelően dönt a Helyi Védelmi Bizottság tájékoztatásáról és irányítja a lakosságvédelmi feladatokat, mentési munkák megszervezését.

A rendőrség saját terve szerint biztosítja a forgalmat a 1-es számú főúton, valamint a mentésre tervezett erők részére az útvonalakat.

Biatorbágy Város veszélyeztetettségének – tájékoztatási zóna – figyelembevétele alapján az NXT Logis Kft. telephelyén bekövetkező súlyos üzemi baleset esetén a lakosság tájékoztatását, a lakosságot érintő mértékben Biatorbágy Város Polgármesteri Hivatala a helyileg szokásos módon – weblapon, telefonon, közösségi médiában – hajtja végre.

II.3.3 A kitelepítés, kimenekítés és elhelyezés

Biatorbágy Város veszélyeztetettségének – kimenekítési és tájékoztatási zóna –figyelembevétele alapján a védekezés elsődleges módja az elzárkózás, kitelepítési feladatokat nem szükséges tervezni.

Tervezni szükséges a veszélyeztetett területet önállóan elhagyókkal kapcsolatos feladatokat – spontán kimenekülők – valamint az esemény felszámolásának elhúzódása esetén az elzárkózott üzemi dolgozókkal esetlegesen szükségesség váló kimenekítését és elhelyezését.

A lakosság elhelyezésével és ellátásával kapcsolatos feladatok a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésbe bevonható települési infrastruktúra, berendezések és anyagok pontban került kidolgozásra.

II.3.4 Az elzárkóztatás

A veszélyeztetett területen tartózkodók a riasztás és tájékoztatás vételét követően kötelesek a veszélyességi övezetet elhagyni vagy az üzem területén található épületekben – amennyiben alkalmasak – biztonságos módon elzárkózni. A terület elhagyását és az elzárkózás végrehajtását a helyszíntre érkező Budaörsi Rendőrkapitányság a Biatorbágyi Polgárőrség és Önkéntes Tűzoltó Egyesület bevonásával ellenőrzi. A toxikus felhő, mérgező anyagokat tartalmazó füst területre érkezését követően a tűzoltóság állománya légzésvédő eszköz használata mellett veszi át a terület további ellenőrzését.

A veszélyességi övezetből, lezárt területről spontán kimenekülők átmeneti elhelyezéséről igény esetén Biatorbágy Város Polgármesteri Hivatala gondoskodik.

A riasztás és tájékoztatás vételét követően végrehajtandó magatartási rendszabályok:

- Vigyék a szabadban lévő állatokat zárt helyre.
- Figyelmeztessék a szomszédokat, gondoskodjanak arról, hogy a gyerekek és a segítségre szoruló személyek biztonságban legyenek, munkaidőben, ha gyermekeik iskolában, óvodában, egyéb hasonló intézményben vannak, ne menjenek értük, biztonságban vannak, nevelőik kioktatásra kerültek ilyen helyzetekre.
- Keressenek védelmet otthonukban vagy más megfelelő helyen, ne torlaszolják el az üzemhez vezető utakat.
- Menjenek a magasabb szinten lévő helyiségekbe, azokba, melyek nem a veszély felé néznek.
- Kapcsolják be a rádiót, vagy a televíziót.
- Csukjanak be minden ablakot és ajtót (beleértve a ház bejárati ajtaját is).
- Kapcsolják ki a szellőzést.
- Csukják be a redőnyöket, spalettákat (repülő törmelék, tűz).
- Kerüljék el a légbeszívást, ellenőrizzék a kémény-nyílásokat, a szellőző rendszereket, melyeken keresztül, külső levegő léphet be.
- Szigeteljék az ablakokat és az ajtókat széles ragasztószalaggal.
- Szilárd falú helyiségekben keressenek védelmet (védelem a robbanás és a repülő törmelék ellen).
- Ne hívják a védelmi szolgálatokat tájékoztatásért.
- Ne telefonáljanak feleslegesen.
- Ha a baleset során éghető gáz szabadult ki, vagy arra gyanakszanak, akkor azonnal kapcsolják ki az áramot (robbanásveszély).
- Kövessék a hatóságok utasításait!

Magatartási rendszabályok az elzárkózás ideje alatt:

- Tartózkodjanak otthon, vagy más, védelmet nyújtó helyen.
- Maradjanak távol az ablaktól, mivel a környéken bekövetkező robbanás esetében az ablakok vannak leginkább kitéve a repülő törmelék és a nyomáshullám hatásának.
- Ne hívják fel a helyi hatóságokat vagy az üzemet.
- Ha mégis ki kell menniük, fedjék el szájukat és orrukat nedves ruhával.
- Ne kapcsolják be a szellőztető ventilátort, még akkor sem, ha azt felszerelték szűrővel.
- Szilárd falakkal és kevés ablakkal, ajtóval rendelkező helyiségekben keressenek menedéket.
- Mindig a föld felett elhelyezkedő helyiségeket használják, mivel a levegőnél nehezebb gázok az alacsonyan fekvő helyiségekben gyűlnek össze.
- Ne hagyjanak levegőt kívülről bejutni.

A veszély elmúltát követően végrehajtandó magatartási szabályok

- Várják meg, míg a veszélyhelyzet feloldását a szirénajelekkel, a televízión, a rádión vagy hangos beszélőn meg nem teszik.
- A feloldás megadása után szellőztessék ki a helyiségeket.

- Figyeljék a hatóságok utasításait (rádió, televízió, nyomtatott sajtó, röplapok, közvetlen levél, hangosbeszélő).
- Hagyják az állatokat a zárt helyen, és ne táplálják azokat helyi takarmánnyal addig, míg a feloldást meg nem kapták.
- Tartsák be a hatóságok utasításait!
- * *Mielőtt belépnének otthonukba, vegyék le cipőjüket!*
- * *Nedves ruhával tisztítsák meg a padlót, a fűtő radiátorokat, a lámpákat és hasonlókat. Mossák le az ablakokat és az ablakpárkányokat, tisztítsák meg habbal és porszívóval a szőnyeget. Csak mikroszűrős porszívót szabad használni!*
- * *Minden nap zuhanyozzanak, alaposan mossák meg kezüket, hajukat és szakállukat!*
- * *Vízugárral mossák le a házat és a környező területet (behajtókat, lépcsőket, erkélyeket, teraszokat és hasonlókat)!*
- * *Takarítás során ne verjék fel a port!*
- * *Ne egyenek otthon termelt gyümölcsöt és zöldséget!*
- * *Csak vákuumcsomagolású élelmet fogyasszanak, mossák meg vagy dobják el azt az élelmiszert, mely szennyeződhetett!*
- * *Gondoskodjanak arról, hogy a kisgyermek ne vegyenek szennyezett tárgyakat szájukba (különösen szabadtéren)!*

A veszélyeztetett terület biztosítása

A veszélyeztetett területet zárt területté kell nyilvánítani, arra belépni csak a kárhely parancsnok intézkedése alapján lehet. A kárhelyre történő beléptetést a rendőrség által felállított ellenőrző-áteresztő pontokon ellenőrizni kell.

A terület zárását illetve a beléptetést az Budaörsi Rendőrkapitányság, valamint a megerősítésükre érkező Pest-vármegyei Rendőr-főkapitányság szakalegységei biztosítják. Az értesítés vételét követően a rendőrijárőrök ellenőrző-áteresztő pontokat (EÁP) hoznak létre a Mészárosok útja (1-es számú főút) – Tormásrét utca; a Mészárosok útja (1-es számú főút) – Budai útnál.

Forgalomterelés: Erdőalja utca – Tormásrét utca; Tormástér utca – Budai út.



II.3.5. A lakosság egyéni védelmi és kimenekítő eszközökkel való ellátása

Batorbágy Város veszélyeztettségének – az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény – figyelembevétel alapján a védekezés elsődleges módja az elzárkózás, a lakosságot egyéni védelmi és kimenekítő eszközökkel nem szükséges ellátni.

II.3.6 A létfenntartáshoz szükséges anyagi javak védelme

Batorbágy Város veszélyeztettségének – az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény – figyelembevétel alapján a létfenntartáshoz szükséges anyagi javak nem veszélyeztetettek, ezért a védelmükkel kapcsolatos feladatokat nem szükséges tervezni.

II.3.7 A kulturális javak, fontos vagyontárgyak védelme

Batorbágy Város veszélyeztettségének – az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény – figyelembevétel alapján a kulturális

javak, fontos vagyontárgyak nem veszélyeztetettek, ezért a védelmükkel kapcsolatos feladatokat nem szükséges tervezni.

II.3.8 A polgári védelmi szervek és szervezetek készenlétbe helyezése

Köteles polgári védelmi szervezetek alkalmazására akkor kerül sor, ha a kiterjedt káresemény, veszélyhelyzet kezelésére rendelt szervek erőforrásai nem elegendők, illetve, ha a lakosság, valamint a létfenntartáshoz szükséges anyagi javak védelme ezt indokoltá teszi. A polgári védelmi szervezetek mozgósítása történhet egyidejűleg, illetve részenként.

A mozgósításra tervezett polgári védelmi szervezetbe beosztott személyek létszámát az illetékes hivatásos katasztrófavédelmi szerv javaslatának figyelembe vételével a mozgósítást elrendelő személy határozza meg.

Elrendelésre jogosultak:

- a belügyminiszter, a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (a továbbiakban: BM OKF) főigazgatója kezdeményezése alapján, a Kormány egyidejű tájékoztatása mellett;
- a területi védelmi bizottság elnöke a belügyminiszter intézkedése alapján - vagy halasztást nem tűrő esetben annak utólagos tájékoztatásával -, amelyről a BM OKF főigazgatóját egyidejűleg tájékoztatja;
- a polgármester a területi védelmi bizottság elnökének rendelkezése alapján, vagy halasztást nem tűrő esetben annak utólagos tájékoztatásával.

Köteles polgári védelmi szervezetek csak a kárterületen kívüli feladatok végrehajtásában vehetnek részt.

- Települési polgári védelmi parancsnokság: riasztás, figyelmeztetés és tájékoztatás, vezetési és együttműködési feladatok

II.3.9 A mentesítés

A veszélyes anyagok általi szennyeződést mentesítéssel és fertőtlenítéssel – a szennyeződés lemosásával – kell megszüntetni, melyet magánterületen az érintett ipari üzem az Érdi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály szakmai irányításával hajt végre.

A közutakon és a közterületeken a mentesítési és fertőtlenítési feladatokat Biatorbágy Város Polgármesteri Hivatala – városgondnokság – a Katasztrófavédelmi Mobil Labor szakmai irányításával hajtja végre.

II.3.10 Az ideiglenes helyreállítás

Biatorbágy Város veszélyeztettségének – az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény – figyelembevétele alapján a településen az ideiglenes helyreállítással kapcsolatos feladatokat nem szükséges tervezni.

II.3.11 A tűzoltás

Biatorbágy Város veszélyeztettségének – az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény – figyelembevétele alapján a településen a tűzoltást nem szükséges tervezni.

Az NXT Logis Kft. biztonsági jelentésében szereplő következmények elhárításához szükséges erők és eszközök biztosítása az Pest VMKI Főügyelet utasításával a létesítményre készített Tűzoltási és Műszaki Mentési Terv, valamint a Főügyeletre érkezett jelzés alapján történik.

Ezen túlmenően a létesítmény rendelkezik automata füstérzékelővel, valamint oltórendszerrel, amely részleteit a biztonsági jelentés tartalmazza.

A logisztikai központnak helyt adó telek ÉNy-i sarkán található a létesítmény 475 m³-es sprinkler víz tartálya és a sprinkler gépház. A tartály automatikus töltőrendszerrel rendelkezik, a töltés a közüzemi vízhálózatról történik DN100 átmérőjű töltővezetékéről. A sprinkler gépházban egy diesel üzemű sprinkler szivattyú van telepítve (300 m³/h, 10 bar). A normál üzemi sprinkler hálózati nyomástartást egy elektromos nyomástartó szivattyú látja el (2 m³/h,

10 bar). A szivattyúk szívó vezetéke DN 350 a nyomóvezeték DN 250 átmérőjű. Az új épületrészek védelmét ellátó riasztószelepek a meglévő, üzemelő alközpontban lettek elhelyezve. A külső és belső tűzcsaphálózat a sprinkler berendezéstől függetlenül létesült. A sprinkler rendszer A BIA2C épületben is teljes körű védelmet valósít meg. A BIA2C épület B-0.00 helyiségben, ahol a katód alapanyag tárolását tervezik kettős szigetelésű padló és oltóvíz felfogó tér létesült. A csarnokban sehol nincsen csatorna szem, így a padló és az ott létesített felfogó tér még tűz esetén is megakadályozza, hogy veszélyes anyagok szivároghassanak a talajba.

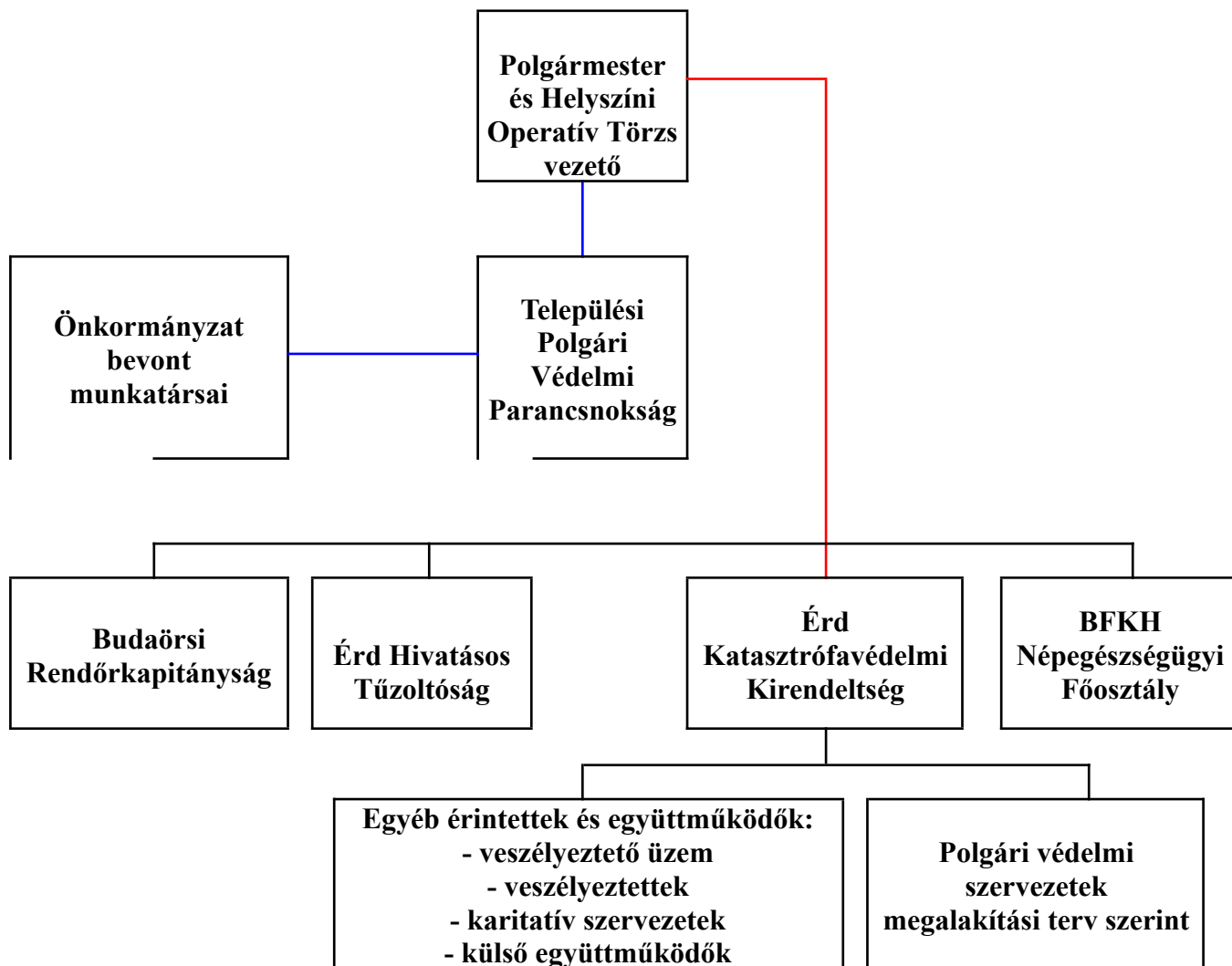
Külső oltóvíz

Az ivóvíz hálózatra a BIA2 és BIA2C csarnok külső sarkainál, illetve a meglévő és új épület találkozásánál 1-1 db föld feletti tűzcsap csatlakozik.

Belső oltóvíz

A BIA2C épület B-0.00 helyiségében összesen 6 db fali tűzcsap létesült tömlő szekrényel. A tervező által elvégzett méretezést igazoló számítással ez a 6 db tűzcsap a teljes teret lefedi.

II.3.12 A híradás



II.3.13 Az áldozatokkal kapcsolatos tevékenység

Biatorbágy Város veszélyeztetettségének – az NXT Logis Kft. telephelyén a legnagyobb hatással és/vagy területi kiterjedéssel járó esemény – figyelembevétele alapján az áldozatokkal kapcsolatosan nem tervezünk feladatokat.

III. A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezés irányítása

III.1 A veszélyhelyzeti irányítás és együttműködés

Együttműködő szervek feladatai: jelen tervben meghatározott feladatok végrehajtását a Helyi Védelmi Bizottság Elnökének irányításával a bizottság tagjainak koordinálásával kell megoldani.

Rendőrség feladata: a katasztrófa sújtotta terület biztosítása, forgalomirányítás, a mentésben résztvevők mozgásának koordinálása a befogadás rendőri biztosítása

III.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, a rendőrség ügyelete és a mentőszolgálat ügyelete által.

III.3 A védekezési tevékenységet elindító, a védekezést irányító és más megjelölt, feladat- és hatáskörrel bíró személyek neve, beosztása és elérhetőségi adatai

Szervezet	Értesítendő személy	Elérhetősége
Polgármester	Kocsis József	06-70-660-5922
Alpolgármester	Tüske Emil	06-70 362-1359
Jegyző	Dr. Kassai Annamária	06-20 371-3857
Közbiztonsági referens	Bacskai László	06-30-625-8006
Érd Katasztrófavédelmi Kirendeltség kirendeltségvezető	Rózsa Gábor tű. alezredes	06-70-456-8469
Budakeszi Járás HVB Elnök	dr. Major Miklós	06-20-240-3014
Budakeszi Járás HVB Katasztrófavédelmi elnök-helyettes	Vörös Tamás tű. alezredes	06-70-425-1221
Budaörsi Rendőrkapitányság Rendőrkapitány	Tomsits Tulipán r. alezredes	06-30-215-5977
Érdi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály Osztályvezető	Dr. Brust Gabriella	06-20-243-1142
Érdi Járási Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Osztály	dr. Rozgonyiné dr. Kunos Edit	06-30-867-0721

III.4 Az irányításhoz, a helyzet értékeléséhez és a döntések előkészítéséhez szükséges technikai infrastruktúra

A védekezési tevékenységet elindító, a védekezést irányító és más megjelölt, feladat és hatáskörrel bíró személyek a helyzet értékeléséhez és a döntések előkészítéséhez szükséges technikai eszközökkel és felszerelésekkel a saját szervezetükön keresztül rendelkeznek.

1. Budakeszi Járás HVB: 2092 Budakeszi Fő utca 179. szám alatti hivatal épülete és irodahelyiségei.
2. Biatorbágy Város Polgármesteri Hivatal: 2051 Biatorbágy Baross Gábor 2/a. szám alatti hivatal épülete és irodahelyiségei.
3. Érd Katasztrófavédelmi Kirendeltség: 2030 Érd, Fehérvári út 79/A. szám alatti hivatal épülete és irodahelyiségei.

IV. A lakosság tájékoztatásának feladatai a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset bekövetkezése után

IV.1 A tájékoztatás tartalma

- Tájékoztassa közvetlen szomszédjait!
- Zárja be az ablakokat és az ajtókat!
- Kapcsolja ki a szellőző és klímaberendezéseket!
- Ne tartózkodjon a szabadban!
- Az állatállományt zárja el, lehetőleg légmentesen zárható helyre, gondoskodjon részükre takarmányról!
- A szabadban lévő élelmiszereket vigye zárt helyre, a takarmányt vigye zárható tárolóba, vagy fedje le!
- Ne terhelje kérdésekkel a polgári védelem, rendőrség, tűzoltóság telefonvonalait, csak rendkívül indokolt esetben (tűz, baleset, más rendkívüli esemény)!
- Figyelje a „Veszély elmúlt”-at jelentő szirénajeleket (kétszer egymás után megismételt 30 másodpercig tartó egyenletes hangmagasságú szirénahang, a jelzések között 30 másodperces szünettel) illetve a televízió, rádió és hangszórós közleményeket!
- A veszély elmúltával egészségügyi panaszok esetén lépjen kapcsolatba a háziorvosával, vagy az egészségügyi szolgálat rendelőintézetével!

A média tájékoztatása

A média tájékoztatása az aktuális helyzethez igazodva történik. A lakossággal kapcsolatos intézkedésekről a Polgármester, a kialakult veszélyhelyzetről a Pest VMKI Igazgatója vagy Szóvivője ad tájékoztatást.

IV.2 A lakosság tájékoztatásához szükséges eszközrendszer

- A lakosság tájékoztatása az országos és helyi médián keresztül, továbbá a rendőrség és a katasztrófavédelem hangosítóval ellátott gépjárműveivel valósul meg. A követendő magatartási szabályokról közvetlenül a médiában élőszóban, illetve előre rögzített szöveg segítségével hangosítóval ellátott gépjárműveken keresztül történik.
- A tájékoztatás végrehajtására szükség esetén alkalmazható eszközök: harang, kolomp, gépjárműbe épített sziréna, kézi hangosbeszélő.

V. Az iparbiztonsági hatóság tájékoztatásának feladatai

V.1 A védelmi igazgatás szervei tájékoztatásának tartalma és eszközei

- a bekövetkezett helyzet;
- a várható következmények;
- a végrehajtandó feladatok;
- a közvetlen irányító személye;
- a védekezés aktuális helyzete;
- az együttműködő szervezetek;
- a kapcsolattartás módja;
- erők, eszközök elégségessége, vagy szükségessége;
- vezetékes és vezeték nélküli híradó eszközök;
- informatikai hálózatok.

V.2 Az iparbiztonsági hatóság tájékoztatásának tartalma és eszközei

- az esemény minősítését, a bekövetkezett helyzet;
- a várható következmények;
- a végrehajtandó feladatokat,
- a tett intézkedéseket,
- a közvetlen irányító személyét,
- a védekezés helyzete,
- az együttműködőket,
- a kapcsolattartás módját,
- a várható károk nagyságát,
- a szükséges magasabb szintű intézkedések szükségességét,
- a külső segítséget,
- igényelt hatósági intézkedések,
- a hozott intézkedések hatósági jóváhagyásának kérelme
- erők, eszközök elégségessége, vagy szükségessége,
- vezetékes és vezeték nélküli híradó eszközök
- informatikai hálózatok.

VI. A külső védelmi terv mellékletei

1. sz. melléklet: A lakossági tájékoztatás előkészített dokumentumai (219/2011. (X.20.)

Korm. rendelet 10. melléklet 1. pontja alapján kell elkészíteni)

2. sz. melléklet: H mondatok

Készült: 3 példányban

Egy példány: 24 oldal

Készítette: Csordás László tű. alezredes

Kapja: 1. sz. példány: Biatorbágy Város Polgármesteri Hivatal

2. sz. példány: Pest Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság

3. sz. példány: Irattár (Érd Katasztrófavédelmi Kirendeltség)

2. számú melléklet Biatorbágy Város külső védelmi tervéhez



Figyelmeztető H-mondatok

Érvényes: 2020. október 17-től

H330 – Belélegezve halálos.

H350 – Rákot okozhat < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

H351 – Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

ismert, meg kell adni a konkrét hatást > < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

H372 – Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt > károsítja a szerveket < vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.