

MAVESZ Vegyipari Konferencia

A kritikus infrastruktúra törvény végrehajtási tapasztalatai – kijelölések a vegyiparban és a gyógyszeriparban

Angyal István tű. ezredes

BM OKF Kritikus Infrastruktúra Koordinációs Főosztály

2025.10.15.



Napjaink kihívásai

Kihívások:

- covid,
- háború,
- terrorizmus,
- hibrid fenyegetések,
- klímaváltozás,
- AI-technológiák,
- kölcsönös függőségek,

Következmények: országok biztonságának maximalizálása, ellenálló képesség fejlesztése, eddigi gyakorlatok, szabályozások helyett rendszerezettebb, strukturáltabb összehangolt szabályozás igénye.

A 2022/2557 EU irányelv és a hazai átültetés



Jogszabályi környezet

- Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2022/2557 irányelve a kritikus szervezetek rezilienciájáról és a 2008/114/EK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről (CER irányelv)
- A kritikus szervezetek ellenálló képességéről szóló 2024. évi LXXXIV. törvény (Kszetv.)
- A kritikus szervezetek ellenálló képességéről szóló törvény végrehajtásáról szóló 474/2024. (XII. 31.) Kormányrendelet (Kszetv. vhr.)
- A védelmi és biztonsági tevékenységek összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény (Vbö.)
- Az ország védelme és biztonsága szempontjából jelentős szervezetek ellenálló képességéről szóló 475/2024. (XII. 31.) Kormányrendelet

Ágazatok / alágazatok

kritikus

Ágazat	Alágazat
Agrárgazdaság	Élelmiszeripar
	Mezőgazdaság
Egészségügy	Elosztó hálózatok
	Beteg-ellátás
	Közegészségügy
	Gyógyszer-ellátás
	Egészségügyi eszközellátás
Energia	Vérellátás
	Villamos energia
	Távfűtés, távhűtés
	Kőolaj
	Földgáz
Infokommunikációs technológiák	Hidrogén
	Digitális infrastruktúra
	Világűr
Közigazgatás	Központi kormányzati közigazgatás
Közlekedés	Közúti közlekedés
	Vasúti közlekedés
	Vízi közlekedés
	Légi közlekedés
	Tömegközlekedés
Pénzügy	Banki szolgáltatás
	Pénzügyi piaci infrastruktúra
Víz	Ivóvíz
	Szennyvíz

ország védelme és biztonsága

szempontjából jelentős

Ágazata	Alágazat
Egészségügy	Mentési tevékenység
	Egészségügyi tartalékok
Gyártás	Elsődleges fémgyártás
	Gépgyártás
	Elektromos berendezések, készülékek és alkatrészek gyártása
	Közlekedési eszközök gyártása
Honvédelem	Vegyipar
	Máshova nem sorolt gyártói tevékenység
	Honvédelmi szempontból fontos rendszerek és létesítmények
	Védelmi ipar
Hulladékgazdálkodás	Települési nem veszélyes hulladék gazdálkodás
	Veszélyes hulladék gazdálkodás
Infokommunikációs technológiák	Postai szolgáltatások
	IKT-szolgáltatások irányítása
	Futárszolgáltatás
Közigazgatás	Digitális szolgáltatók
	Központi kormányzati közigazgatás
	Rendvédelmi szervek
	Köznevelés
	Gondoskodás-, gyermek- és ifjúságpolitika
Közlekedés	Logisztika
Pénzügy	Adó- és vámigazgatás
Víz	Árvízi védművek, műtárgyak és tározók

Hatóságok rendszere

- BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság

Általános kijelölő hatóság

(Kszetv. horizontális kritérium alapján kijelölő,
ellenőrző, nyilvántartó hatóság)

- Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal

Energetikai ágazati kijelölő hatóság

földgáz, hidrogén és villamos energia alágazatban

(BM OKF eljárásban vizsgálja az ágazati kritériumot;

BM OKF szakhatóságként horizontális kritériumokat vizsgál)

- Honvédelmi Minisztérium

Honvédelmi ágazati kijelölő hatóság

(Vbő. ágazati kritérium alapján kijelölő,

ellenőrző, nyilvántartó hatóság)

+ Ágazati szakhatóságok



Új szempontok

- ellenállóképesség (reziliencia): megelőzés, reagálás, helyreállítás képessége
- még nagyobb hangsúly a kockázatok+kitettségek+fenyegetések elemzésén
- függőségek, ellátási láncok
- ...



Új szempontok

- Vegyipar alágazat kritériumai pl.:
- ipari gáz gyártása (TEÁOR'08 20.11),
- szerves vegyi alapanyag gyártása (TEÁOR'08 20.13),
- szerves vegyi alapanyag gyártása (TEÁOR'08 20.14),
- műtrágya, nitrogénvegyület gyártása (TEÁOR'08 20.15),
- műanyag-alapanyag gyártása (TEÁOR'08 20.16),
- szintetikus kaucsuk alapanyag gyártása (TEÁOR'08 20.17)
- mezőgazdasági vegyi termék gyártása (TEÁOR'08 20.20) (forgalmazása)
- és nettó árbevétele a vizsgálatot megelőző 10 év során bármely évben meghaladta a 10 milliárd forintot.

Új szempontok

- Gyógyszer-ellátás alágazat kritériumai pl.:
- az a szervezet, amely gyógyszerkutatási és -fejlesztési tevékenységet végez,
- az a szervezet, amely gyógyszergyártási tevékenységet végez és az éves árbevétele meghaladja a 10 milliárd forintot,
- gyógyszer nagykereskedő (+ feltételek),
- kritikus szervezetként jelölhető ki az intézményi gyógyszertár (mely a beteg-ellátás alágazatban kijelölt kritikus szervezetnek az alapvető szolgáltatásához szükséges vagy amely a beteg-ellátás alágazatban kijelölt kritikus infrastruktúra területén működik) üzemeltetője.

Tervek fejlesztése => ellenálló képességi terv (EKT)

Korábbi ÜBT => új tartalmú EKT

Veszélyelemzés és Kritikus
Ellenőrzési Pontok (HACCP) Terv

Tűzriadó Terv

Pandémiás Terv

Élelmiszer Biztonsági Terv

Vízkar-elhárítási Terv

Egészségügyi Válsághelyzeti Terv

Külső Védelmi Terv

Súlyos Káresemény Elhárítási Terv

Belső Védelmi Terv

Üzletmenet-folytonossági Terv

Helyreállítási Terv (DRP)

EKT

- kritikus munkakörök, kritikus létszám
- dependenciák, interdependenciák
- irányítási rendszerek, auditok, vezetői átvizsgálás
- kritikus szervezet / kritikus infrastruktúra ellenálló képességének rendszere
- ellenálló képességi szintbe sorolástól független / függő követelmények
- rendkívüli / kontrollált rendkívüli események
- riasztási lánc
- ellenálló képességi gyakorlat
- kockázatelemzésen alapuló intézkedések
- üzemfolytonos és biztonságos működés biztosítása

EKFV készíti + auditál + gyakorlatot szervez + kapcsolattartó a hatóságokkal

Kijelölés

- BM OKF (MEKH, HM) - ágazati szakhatóságok bevonásával - kijelölte az érintett szervezetet kritikus szervezetté, meghatározta a kritikus infrastruktúrákat és megállapítja azok ellenálló képességi szintjét (1-2-3) [alacsonyabb kérhető],
- ellenálló képességi terv, ellenálló képességi mátrix HI (90 nap / 120 nap),
- ellenálló képességért felelős vezető kinevezése / megbízása 90 nap,
- 0-24 kapcsolattartási adatok (telefon, mail, EDR hívónév) bejelentése 90 nap.

Kijelölést követő feladatok

- komplex ellenálló képességi gyakorlat (kiértésítve)
- ellenálló képességi gyakorlat
- komplex ellenőrzés
- belső audit
- ellenálló képességi oktatás
- változásbejelentés 8 napon belül / jogszabály módosítás esetén.

Rendkívüli esemény bejelentés (1)

Rendkívüli esemény:

amely **eléri** a rendkívüli esemény kezelésében érintett szervek irányába történő **bejelentés** kormányrendeletben vagy annak hiányában a kritikus szervezet ellenálló képességi tervében meghatározott **küszöbértékét**, és

- a kritikus infrastruktúra vagy az alapvető szolgáltatás olyan mértékű károsodását, sérülését, minőségének romlását vagy mennyiségének fennakadását okozza, amely a kritikus infrastruktúra vagy az alapvető szolgáltatás **megszűnését**, kiesését eredményezi, vagy

- a kritikus infrastruktúra vagy az alapvető szolgáltatás megszűnését, kiesését nem eredményezi, de a kritikus infrastruktúra vagy az alapvető szolgáltatás megszűnésének, kiesésének **elhárításához** szükségessé vált a rendkívüli esemény kezelésében érintett **más szervek közreműködése**

+++ rendvédelmi szervek többletfeladatai külön jsz. alapján (pl. közrend, közbiztonság, létesítményvédelem)



Rendkívüli esemény bejelentés (2)

Kontrollált rendkívüli esemény:

- kritikus infrastruktúra, alapvető szolgáltatás károsodása, fennakadása **nem jár** kritikus infrastruktúra, alapvető szolgáltatás **megszűnésével, kiesésével vagy**
- **nem éri el** érintett szervek irányába történő **bejelentés küszöbértékét**, kezelése a kritikus szervezet, szerződött partnerei által önállóan történik

A rendkívüli eseményt - kritikus szervezet rendkívüli esemény kezelésére meghatározott szervezeti egysége - köteles bejelenteni:

- 1-es ellenálló képességi szintbe sorolt kritikus infrastruktúra esetében soron kívül, de legkésőbb munkaidőben, az észlelést követő 4 órán belül, munkaidőn túl bekövetkezett rendkívüli esemény esetén a következő munkanapon 12:00 óráig,
- 2-es és 3-as ellenálló képességi szintbe sorolt kritikus infrastruktúra esetében soron kívül, de legkésőbb az észlelést követő 4 órán belül.

az általános kijelölő hatóság által közzétett formanyomtatványon

Műveletirányítás - információáramlás

minden esetben:

- vármegyei katasztrófavédelmi igazgatóság ügyeleti szolgálata,
- az általános kijelölő hatóság (BM OKF),

adott ágazatot érintően:

- az ágazati minisztérium által meghatározott ügyeleti szolgálat,
- az ágazati szakhatóság által meghatározott kapcsolati hely,

energetikai ágazati kijelölő hatóság (MEKH) által kijelölt kritikus szervezet, kritikus infrastruktúra esetén: az energetikai ágazati kijelölő hatóság

+ amely szervek értesítik a Vbö. tv. szerinti nemzeti eseménykezelő központot

MAGUNKRÓL

HÍREINK

LAKOSSÁG

HATÓSÁGI ÜGYEK

SAKMAI TÁJÉKOZTATÓK

KÖZÉRDEKŰ ADATOK

GYIK

 Keresés

VESZÉLY ESETÉN HÍVJA A 112-T VAGY A 105-ÖT!



Rendkívüli esemény bejelentése

A bekövetkezett rendkívüli eseményekről az itt elérhető adatlap kitöltésével és megküldésével szükséges teljesíteni a rendkívüli esemény bejelentési kötelezettséget.

[Rendkívüli esemény bejelentő lap minta \(.docx\)](#)

Kapcsolattartás a műveletirányítással

A hivatásos katasztrófavédelmi szerv területi szerve műveletirányítása részére az alábbi e-mail elérhetőségekre szükséges megküldeni a kitöltött rendkívüli esemény bejelentő adatlapot. Továbbá az alábbi telefonszámokon pontosítható az esetleges sikertelen EDR kapcsolatfelvétel.

A kritikus infrastruktúra helye szerint illetékes vármegyei ügyek elérhetőségei:

Vármegyei ügyelet	E-mail	Telefon
Bács-Kiskun VMKI Ügyelet	bacs.ugyelet@katved.gov.hu	+36 76 513-393 ; +36 20 500-9590
Baranya VMKI Ügyelet	baranya.ugyelet@katved.gov.hu	+36 72 587-115 ; +36 20 975-4567
Békés VMKI Ügyelet	bekes.ugyelet@katved.gov.hu	+36 66 549-480 ; +36 20 252-2911
Borsod-Abaúj-Zemplén VMKI Ügyelet	borsod.ugyelet@katved.gov.hu	+36 46 502-970 ; +36 20 958-2914

I.	Bejelentés adatai										
Bejelentés dátuma és időpontja:		éééé. hh. nn. óó. pp		A bekövetkezett esemény időpontja:		éééé. hh. nn. óó. pp					
Bejelentő neve:				Bejelentő beosztása:							
Bejelentő telefonszáma:				Bejelentő elektronikus levelezési címe:							
II.	A rendkívüli esemény által érintett kritikus infrastruktúra										
Kritikus infrastruktúra és alapvető szolgáltatás megnevezése:											
Kritikus szervezet megnevezése:											
Cím:		Irányítószám:		Település:		Közterület neve, házszám / hrsz.:					
III.	Ágazat – Alágazat megjelölése										
Agrárgazdaság		Egészségügy		Energia		Gyártás		Honvédelem		Hulladékgazdálkodás	
☐		☐		☐		☐		☐		☐	
Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)	
Infokommunikációs technológiák		Közigazgatás		Közlekedés		Pénzügy		Víz			
☐		☐		☐		☐		☐			
Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)		Alágazat (kérem válasszon)			

IV. Rendkívüli esemény bemutatása	
A kritikus infrastruktúra vagy az alapvető szolgáltatás olyan mértékű károsodását, sérülését, minőségének romlását vagy mennyiségének fennakadását okozza, amely a kritikus infrastruktúra vagy az alapvető szolgáltatás megszűnését, kiesését eredményezi:	igen ☐ nem ☐
Az esemény elhárításához rendvédelmi szervek bevonása szükséges:	igen ☐ nem ☐
Az esemény elhárításához honvédelmi szervezetek bevonása szükséges:	igen ☐ nem ☐
Az illetékes hatóság a kritikus szervezetnél, kritikus infrastruktúránál egészségügyi zárlatot rendel el:	igen ☐ nem ☐
A humánerőforrás olyan mértékű kritikus hiánya, ami a tevékenység leállításához, szüneteltetéséhez vezethet:	igen ☐ nem ☐
Rendkívüli esemény leírása, a rendkívüli esemény oka, keletkezése, időtartama, jellege:	
Rendkívüli esemény következménye, hatása és az esetleges határokon átnyúló hatások:	
Rendkívüli esemény által érintett felhasználók száma, aránya (amennyiben ez az adat az adott szolgáltatás esetében megállapítható):	
Rendkívüli esemény által érintett földrajzi terület:	
Kritikus szervezet által meghozott intézkedések:	
V. A kritikus szervezet a bekövetkezett rendkívüli eseményt bejelentette	
a hivatásos katasztrófavédelmi szerv területi szervének ügyeleti szolgálata részére	igen ☐ nem ☐
az általános kijelölő hatóság részére (kikfo@katved.gov.hu)	igen ☐ nem ☐
az ágazati minisztérium által meghatározott ügyeleti szolgálat részére	igen ☐ nem ☐
az ágazati szakhatóság által meghatározott kapcsolati hely részére	igen ☐ nem ☐
energetikai ágazati kijelölő hatóság kijelölése esetén az energetikai ágazati kijelölő hatóság részére	igen ☐ nem ☐
értesítette a honvédelmi létfontosságú rendszerelem vonatkozásában a honvédelemért felelős miniszter által kijelölt ügyeleti szolgálatot?	igen ☐ nem ☐

Kiterjedt káresemény kezelése

- jelentések rendje és információ áramlás módjai, feltételei
- operatív (havária) törzsek, összekötő tisztek
- egyedi intézkedések pl.: 24/24 beavatkozási állomány, megerősített műv.ir., közbiztonsági járőrözés



Köszönöm a figyelmet!

