PEST VÁRMEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

Tájékoztató a rendkívüli téli időjárás kapcsán felmerült kiemelt feladatokról



Csordás László tű. alezredes
polgári védelmi felügyelő

Tel.: 06-20-981-0186
Email: erd.pvfelugyeloseg@katved.gov.hu

PEST VÁRMEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

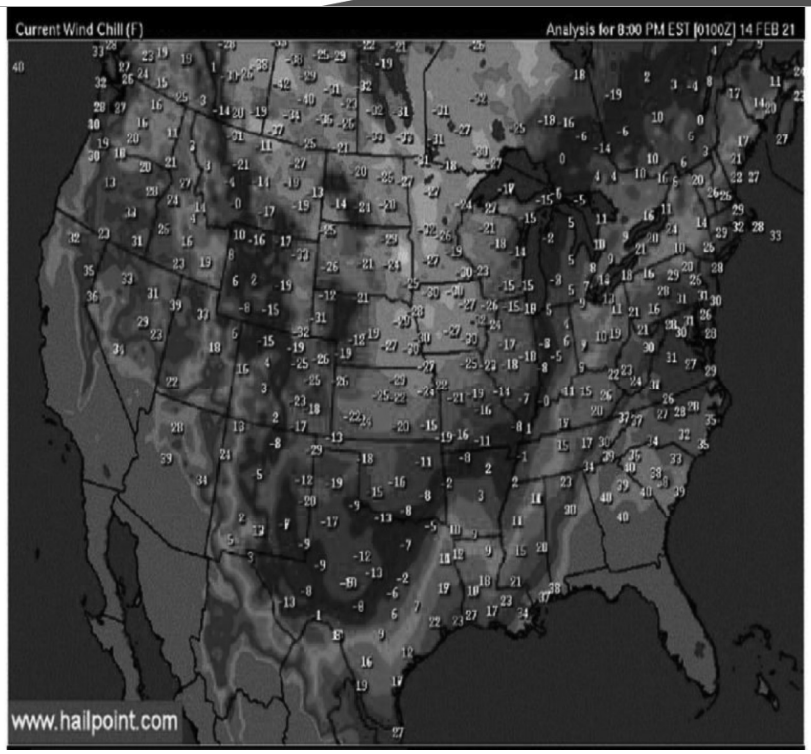
„Felkészülni az elkerülhetetlenre, megelőzni az elkerülhetőt!”



USA-Texas: 2021. február 11-20.

Meghökkentő, de az Arktisz melegedése okozhatta a texasi hóviharokat.

A texasi ítéletidő miatt a szomszédos Mexikó északi részén is **áram nélkül maradt legalább ötmillió ember.** Egyrészt azért, mert befagytak a Texas felől érkező földgázvezetékek, másrészt, mert megnőtt az amerikaiak gázszükséglete is a nagy hidegben, négy nap alatt 20 százalékkal emelkedett az energiaigény az érintett államokban.
Több mint 150 millió embert érintettek az áramkimaradások és a közlekedési káosz országszerte. Csak február 15-én több mint háromezer repülőjáratot töröltek, minden másodikat Texasban.



PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

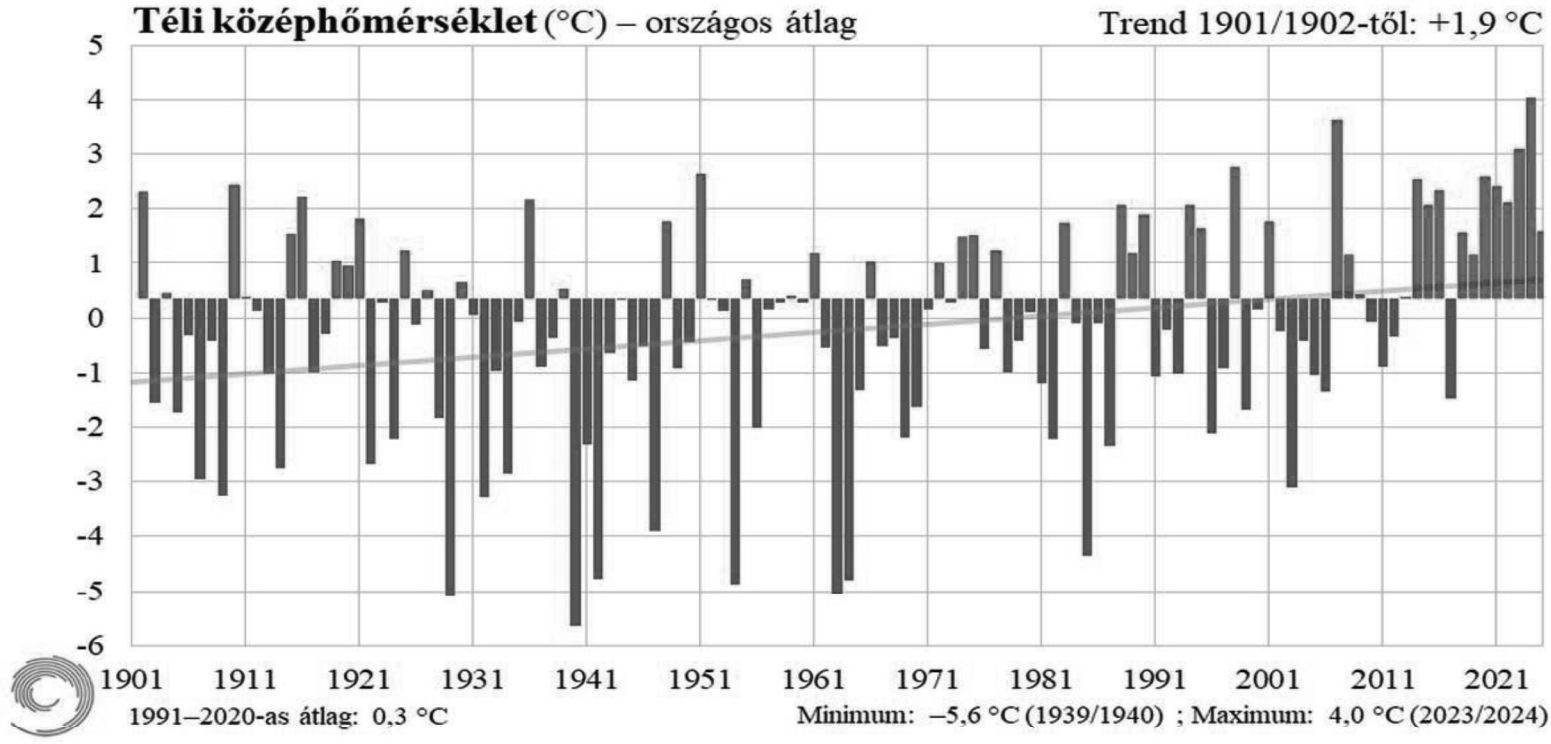


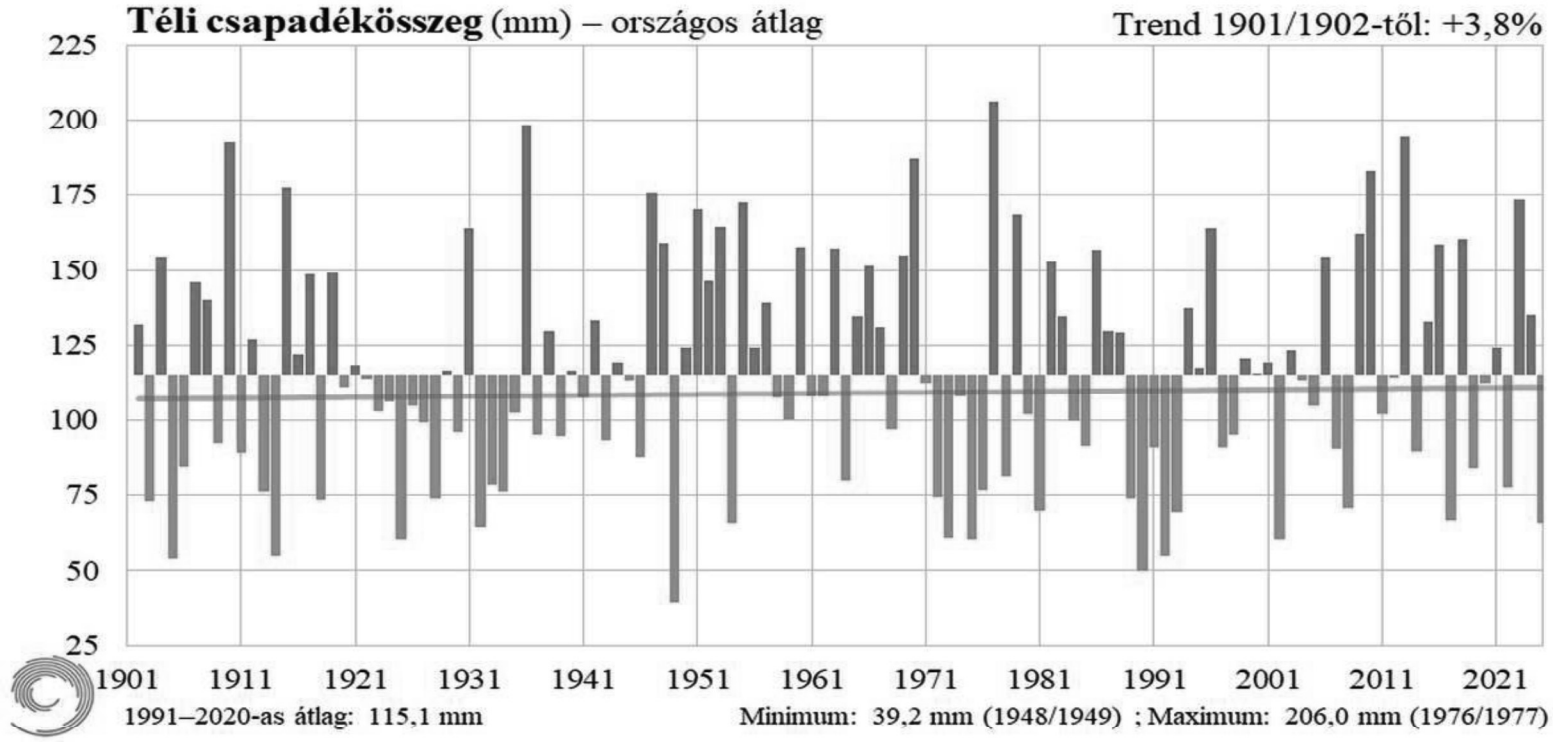


A 2026-2027-es tél időjárása? Mi várható Magyarországon?

A 2026–2027-es tél időjárását több tényező is befolyásolhatja:

- A 2026–2027-es tél időjárását a **La Niña ENSO-fázis** és a **sztratoszferikus gyengülő „polar vortex”** (amely a La Niña hatására gyakoribb jelenség) is befolyásolhatja.
- Nyugat-Európában enyhe és csapadékos időszakok várhatók, ezzel szemben Magyarországon hidegfrontok és hózáporok lesznek jellemzőek.
- A La Niña megváltoztathatja a nyugati szeleket, fokozva a hideghullámok valószínűségét Európában és Észak-Amerikában.
- A meteorológusok szerint a tél első fele mérsékelten hideg lehet, míg februárban jelentős lehűlés és hózáporok maradhatnak.
- **Az időjárási változások hatással lehetnek a közlekedésre és az energiafogyasztásra is, különösen Közép- és Kelet-Európában.**


Téli középhőmérséklet (°C) – országos átlag
Trend 1901/1902-től: +1,9 °C
5
4
3
2
1
0
-1
-2
-3
-4
-5
-6
1901
1911
1921
1931
1941
1951
1961
1971
1981
1991
2001
2011
2021
1991–2020-as átlag: 0,3 °C
Minimum: –5,6 °C (1939/1940) ; Maximum: 4,0 °C (2023/2024)


Téli csapadékösszeg (mm) – országos átlag
Trend 1901/1902-től: +3,8%
225
200
175
150
125
100
75
50
25
1901
1911
1921
1931
1941
1951
1961
1971
1981
1991
2001
2011
2021
1991–2020-as átlag: 115,1 mm
Minimum: 39,2 mm (1948/1949) ; Maximum: 206,0 mm (1976/1977)

Prognózis



- mérsékelt hideg (december), majd jelentős lehűlés (február),
- nagymennyiségű eső a folyók vízgyűjtőjén, hózáporok az ország területén,
- a változékony időjárásból adódóan több napig elhúzódhat a havazás, viharos, orkán erejűvé válhat a szél,
- hófúvás alakulhat ki, amely nagy területen magas hótorlaszokat emelhet,
- a folyókon árhullám vonulhat le, jégzár, jeges ár alakulhat ki,
- tartós, vastag jégbevonatot okozó ónos eső eshet,
- nagy területeket elönthet a belvíz,
- az átlagtól + 1,9 °C-kal melegebb téli középhőmérséklet, szárazabb időszakok.

PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

Pest vármegye Magyarország középső részén található, az országban a legnagyobb lélekszámú vármegye, 187 település, 1.336.134 lakos.

Elhelyezkedése, földrajzi sajátosságai, a főváros közelsége, az agglomeráció, az infrastruktúra, a jelentős számú centrális irányú autópályák és fő közlekedési útvonalak, a változatos domborzat – hegység és dombság, valamint síkság egyaránt megtalálható a területén **– miatt különösen veszélyeztetett a téli időjárás során bekövetkező események által, melyek kezelésére már a felkészülés során kiemelt figyelmet kell fordítani.**



PEST VÁRMEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

Felkészülés a téli időjárásra, katasztrófavédelmi gyakorlatok



- November hónapban Helyi Védelmi Bizottsági ülések,
- November 18-án téli időjárási „konferencia” a Pest Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságon, a védekezésben résztvevő megyei szervezetekkel, közműszolgáltatókkal t,
- November 04-én értesítési és berendelési gyakorlat a teljes megyei katasztrófavédelmi állomány részére,
- December hónapban téli időjárási események kezelési gyakorlat,
- Beavatkozó állomány és önkéntes mentőszervezetek téli időjárás során bekövetkező események kezelésének gyakoroltatása.

„Téli protokoll”

- A téli időszakra vonatkozó **felkészüléshez** és **végrehajtáshoz kapcsolódó feladatok** meghatározása
- Központi, területi, helyi szintű feladatok
- Rendészeti, gazdasági, humán, kommunikációs feladatok

- **A rendkívüli közlekedési helyzetek kezelésével kapcsolatosan kiemelendő**:
- **A terelési tervek** és mellékleteik felülvizsgálata.
- **Értesítési tervben** szereplő személyi állomány berendelésével összefüggő adatok folyamatos aktualizálása.
- A **közútkezelők által alkalmazott erőforrások megismerése**, továbbá a kapcsolattartók elérhetőségének egyeztetése.
- A közutakon a hó fogságában rekedt és a vezetőik által hátrahagyott járművek **mentésére rendelkezésre állókapacitások felmérése.**
- Különös tekintettel a hóátfúvással, lefagyással veszélyeztetett útszakaszoknál a rendelkezésre álló **parkolóhelyek felmérése.**
- **Vármegyei törzs** működtetése.

Téli (rendkívüli) téli időjárás során bekövetkezett események felszámolása



- akadozás a lakossági ellátásában - elhúzódó, intenzív havazás (pl. 1986-1987. „utolsó igazi tél”)
- közlekedési úthálózat részben vagy teljesen járhatatlanná válik - hófúvás, hótorlasz, jegesedés
- ideiglenesen fedél nélkül maradtak, utakon rekedtek ellátása, elhelyezése rendkívüli helyzetekben (pl. 2013. március 14-16.)
- nehezen települések elzárása - hó, jég, ónos eső (pl. 2014. Dobogókő)
- üzemzavar a közüzemi szolgáltatások területén - szél, hideg, jegesedés, fagyás (pl. 2023. december 07-08.)

PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”








PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”













PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”



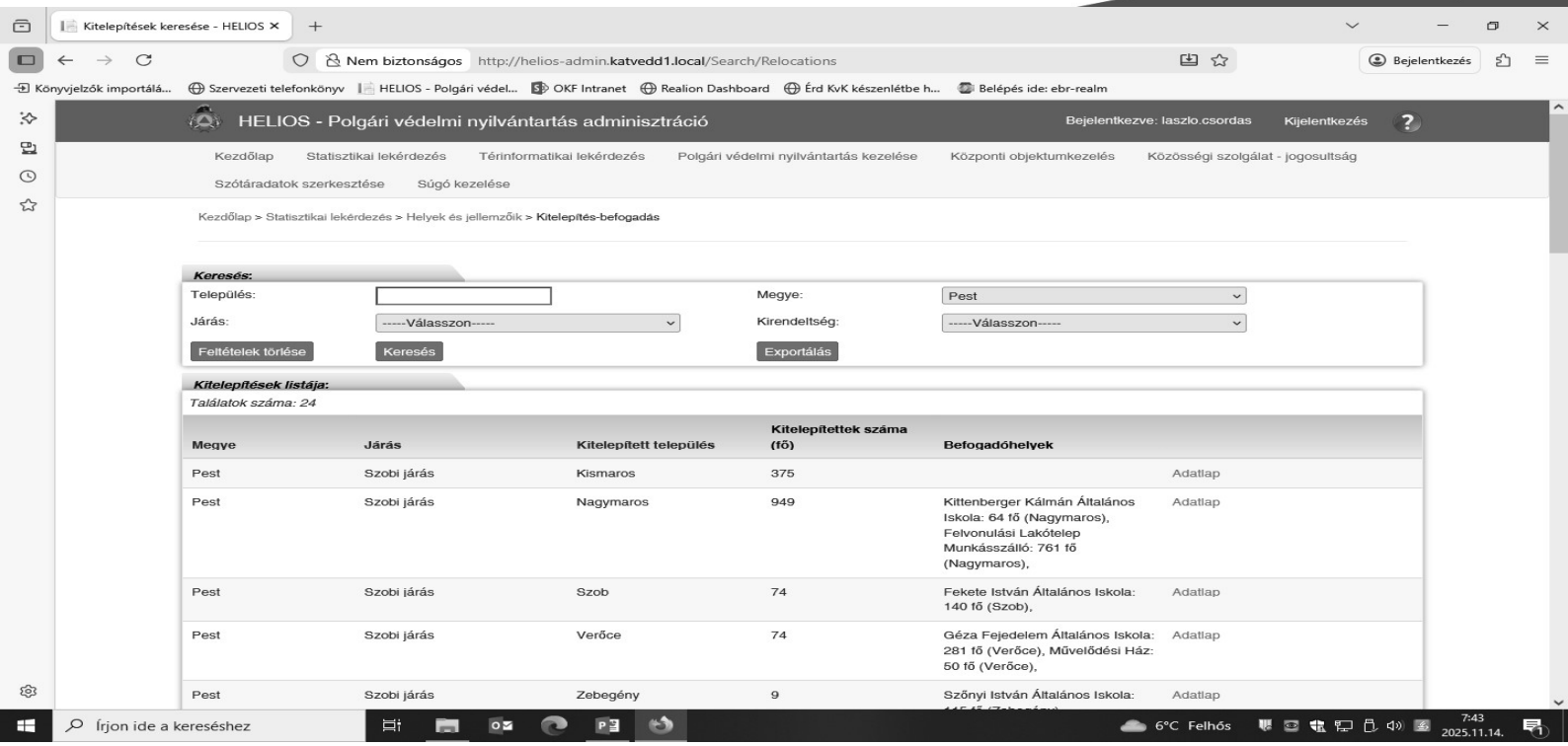




- Az 52 db beazonosított és pontosított téli közlekedési kockázati helyszínhez 278 kijelölt befogadóhely és 294 melegedőhelyként igénybe vehető intézmény.
- Szükség esetén 137 db határozattal kijelölt technikai eszköz (pl. platós tehergépkocsi, mezőgazdasági vontató, homlokrakodó stb.) vehető igénybe az események felszámolásában.

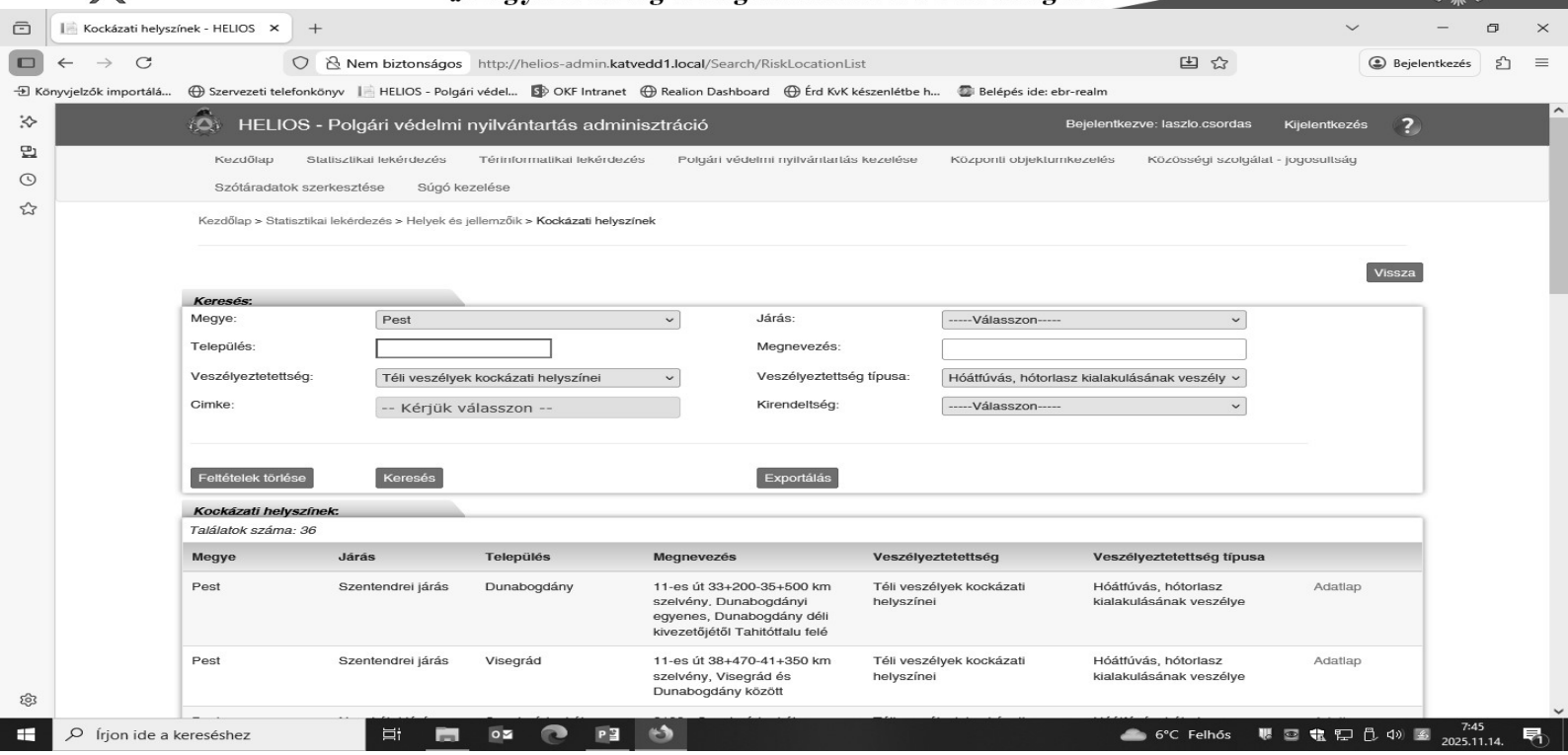
PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

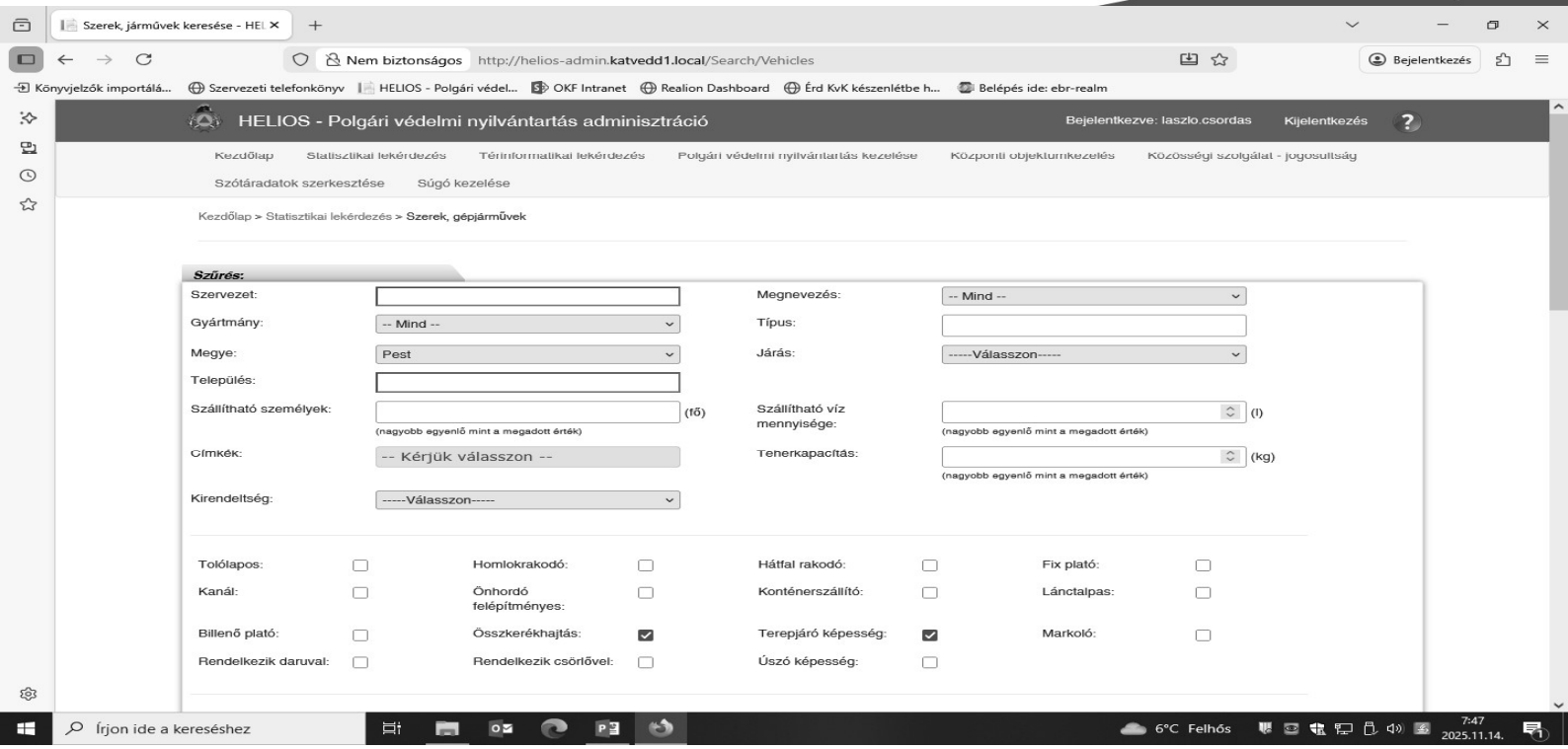
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”



PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

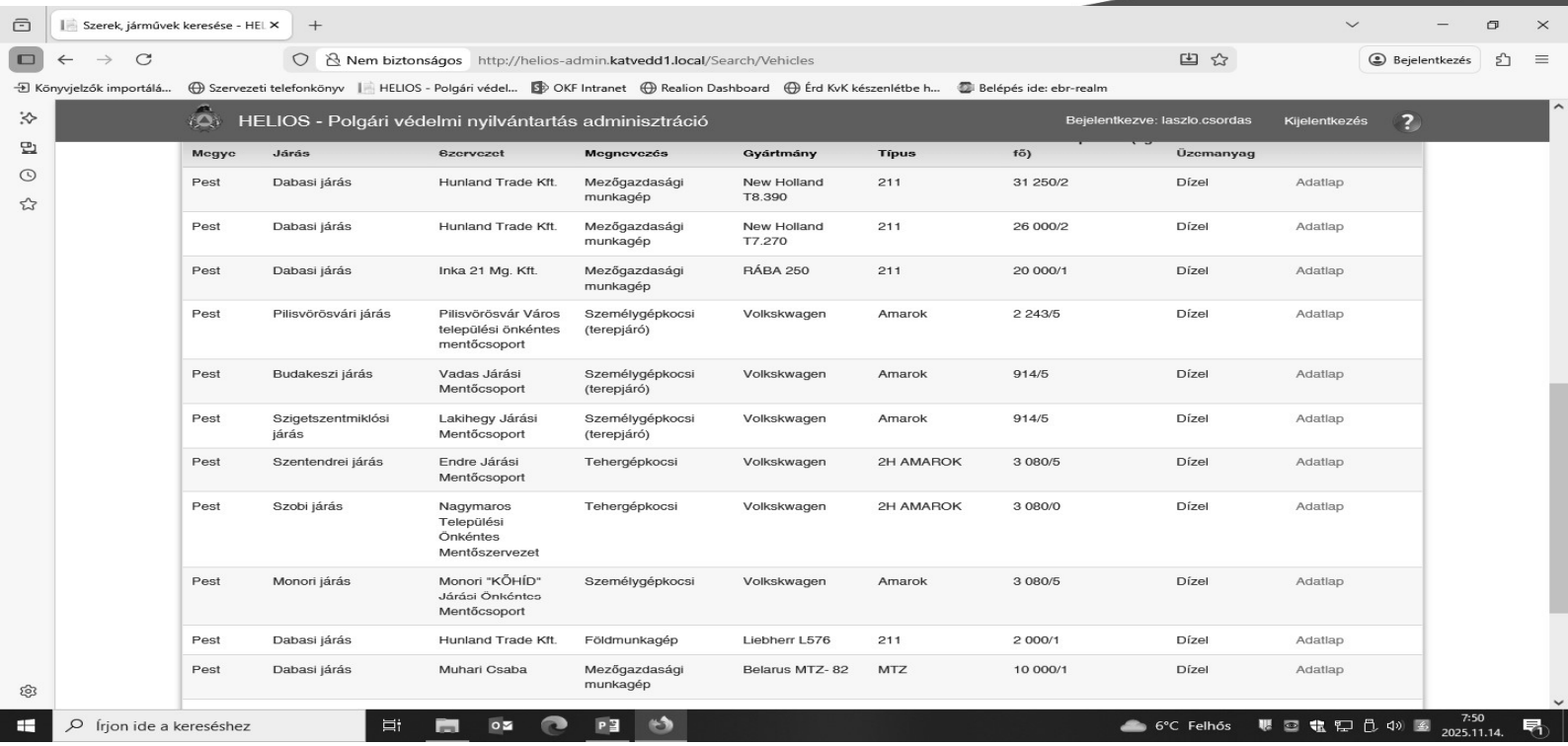
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”




Szerek, járművek keresése - HE
Nem biztonságos
http://helios-admin.katvedd1.local/Search/Vehicles
Bejelentkezés
Könyvjelzők importálá...
Szervezeti telefonkönyv
HELIOS - Polgári védel...
OKF Intranet
Realion Dashboard
Érd KvK készenlétbe h...
Belépés ide: ebr-realm
HELIOS - Polgári védelmi nyilvántartás adminisztráció
Bejelentkezve: laszlo.csordas
Kijelentkezés
Kezdőlap
Statisztikai lekérdezés
Térinformatikai lekérdezés
Polgári védelmi nyilvántartás kezelése
Központi objektumkezelés
Közösségi szolgálat - jogosultság
Szótáradatok szerkesztése
Súgó kezelése
Kezdőlap > Statisztikai lekérdezés > Szerek, gépjárművek
Szűrés:
Szervezet:
Megnevezés:
-- Mind --
Gyártmány:
-- Mind --
Típus:
Megye:
Pest
Járás:
-----Válasszon-----
Település:
Szállítható személyek:
(fő)
(nagyobb egyenlő mint a megadott érték)
Szállítható víz mennyisége:
(l)
(nagyobb egyenlő mint a megadott érték)
Címkék:
-- Kérjük válasszon --
Teherkapacitás:
(kg)
(nagyobb egyenlő mint a megadott érték)
Kirendeltség:
-----Válasszon-----
Tolólapos:
Homlokrakodó:
Hátfal rakodó:
Fix plató:
Kanál:
Önhordó felépítményes:
Konténerszállító:
Lánctalpas:
Billenő plató:
Összkerékhajtás:
Terepjáró képesség:
Markoló:
Rendelkezik daruval:
Rendelkezik csörlővel:
Úszó képesség:
Írjon ide a kereséshez
6°C Felhős
7:47
2025.11.14.

PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”



Megye	Járás	Szervezet	Megnevezés	Gyártmány	Típus	fő)	Üzemanyag	
Pest	Dabasi járás	Hunland Trade Kft.	Mezőgazdasági munkagép	New Holland T8.390	211	31 250/2	Dízel	Adatlap
Pest	Dabasi járás	Hunland Trade Kft.	Mezőgazdasági munkagép	New Holland T7.270	211	26 000/2	Dízel	Adatlap
Pest	Dabasi járás	Inka 21 Mg. Kft.	Mezőgazdasági munkagép	RÁBA 250	211	20 000/1	Dízel	Adatlap
Pest	Pilisvörösvári járás	Pilisvörösvár Város települési önkéntes mentőcsoport	Személygépkocsi (terepjáró)	Volkskwagen	Amarok	2 243/5	Dízel	Adatlap
Pest	Budakeszi járás	Vadas Járási Mentőcsoport	Személygépkocsi (terepjáró)	Volkskwagen	Amarok	914/5	Dízel	Adatlap
Pest	Szigetszentmiklósi járás	Lakihegy Járási Mentőcsoport	Személygépkocsi (terepjáró)	Volkskwagen	Amarok	914/5	Dízel	Adatlap
Pest	Szentendrei járás	Endre Járási Mentőcsoport	Tehergépkocsi	Volkskwagen	2H AMAROK	3 080/5	Dízel	Adatlap
Pest	Szobi járás	Nagymaros Települési Önkéntes Mentőszervezet	Tehergépkocsi	Volkskwagen	2H AMAROK	3 080/0	Dízel	Adatlap
Pest	Monori járás	Monori "KŐHÍD" Járási Önkéntes Mentőcsoport	Személygépkocsi	Volkskwagen	Amarok	3 080/5	Dízel	Adatlap
Pest	Dabasi járás	Hunland Trade Kft.	Földmunkagép	Liebherr L576	211	2 000/1	Dízel	Adatlap
Pest	Dabasi járás	Muhari Csaba	Mezőgazdasági munkagép	Belarus MTZ- 82	MTZ	10 000/1	Dízel	Adatlap

Rendkívüli intézkedések



- kiterjedt káresemény megállapítása – 7,5 tonnát meghaladó össztömegű gépjárművek forgalmának korlátozása, vagy tiltása (TVB, rendőrség, közútkezelők),
- veszélyhelyzet kihirdetése - **a kialakult helyzet kezelése összehangolt védelmi tevékenységet igényel (Védelmi Igazgatási Hivatal)**
- a mentéshez szükséges további erők bevonása (pl. Magyar Honvédség, önkéntesek) kapcsolatfelvétel az együttműködőkkel
- ügyeleti rendszer, kapcsolattartás,
- elhelyezés, ellátás megszervezése - karitatív szervezetek bevonása

PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

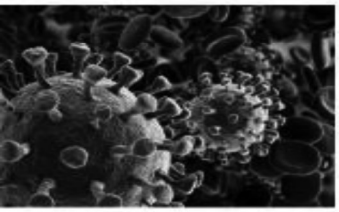








VÉDELMI
IGAZGATÁSI
HIVATAL









A 7,5 tonna megengedett legnagyobb össztömeget meghaladó tehergépkocsik rendkívüli (téli) időjárási viszonyok esetén történő forgalmának korlátozása

Különbséget kell tenni:

1) A hazánkat érintő időjárási jelenségek miatt szükséges forgalomkorlátozás,
2) Valamint a Magyarországon kívüli időjárási esemény okán szükséges hazai forgalomkorlátozás között.

Magyarországon bekövetkezett rendkívüli időjárási események kezelése során alkalmazott eljárásrend

Főszabályként eljáró szerv a közútkezelője (I. fázis):

- A forgalomkorlátozás bevezetéséről haladéktalanul értesíti az illetékes vármegyeirendőr-főkapitányságot és a vármegyei katasztrófavédelmi igazgatóságot,
- Valamint a honlapján és a médián keresztül a közlekedőket, amennyiben érintett, úgy a Nemzeti Útdíj fizetési Szolgáltató Zrt.-t
- Ha a forgalomkorlátozás több vármegyét érint, a döntéséről az ORFK-t, valamint a BM OKF-t is haladéktalanul tájékoztatja.

Kisegítő szabályként egyes esetekben a Rendőrség jár el (II. fázis):

- A kialakult helyzetet a Rendőrség a konkrét helyszínen észleli, arról haladéktalanul értesíti a közútkezelőjét, amelynek intézkedésig biztosítja az útszakasz zárását;
- A közútkezelő észleli a kialakult helyzetet, dönt az útszakasz lezárásáról, azonban ténylegesen nincs lehetőség elzárni az adott útszakaszt humán, illetve eszközkapacitás hiány miatt. Ebben az esetben a területileg illetékesrendőr-főkapitányság lezárja az adott útszakaszt addig az időpontig,amíg a közútkezelő nem tud a jogszabályi kötelezettségének eleget tenni.

Ilyen esetben az útlezárás hivatalos elrendelése a közútkezelő feladata!

Kisegítő szabályként egyes esetekben a katasztrófavédelmi szerv jár el a védelmi igazgatás útján (III. fázis)

- Erre abban az esetben kerül sor, ha sem a közútkezelő, sem a Rendőrség nem tudja ellátni a jogszabályban nevesített kötelezettségét.
- **A területi védelmi bizottság elnökének** döntése alapján kerül sor a forgalomkorlátozás bevezetésére.
- **A döntést a területi védelmi bizottság katasztrófavédelmi elnök-helyettesével, a vármegyei rendőr-főkapitánysággal,valamint a közútkezelővel való egyeztetés előzi meg.**

Magyarországon kívüli rendkívüli időjárási események kezelése során alkalmazott eljárásrend

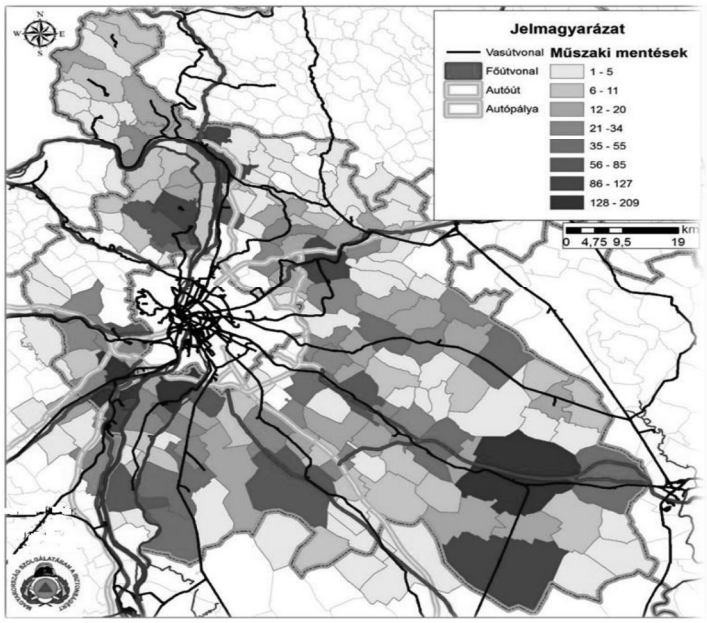
Az ezzel kapcsolatos feladatokat a Rendőrség látja el.

A közútkezelő közreműködik: pl. a határátkelőhelyekhez vezető közutakon a saját eszközeivel (táblákkal) részt vesz a forgalomkorlátozás elrendelésében, a közlekedésbiztonsági kockázatok csökkentése érdekében.





Felkészültek-e a közlekedők a megváltozott körülményekre?



- időjárás - hőmérséklet, csapadék, látási viszonyok - körülmények megváltozása
- közlekedés - járműtechnika fejlődése: ABS, ESP, ESC, VDC, CST, MSP
- fűtési szezon - kéménytűz, kazánrobbanás, CO mérgezés
- emberi magatartás - megszokások, figyelmetlenség, felelőtlenség
- ünnepi hangulat - hosszú hétvégék, bevásárlás, sietség, türelmetlenség, agresszivitás

PEST VÁRMEGYEI KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG

„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

Lakosság veszélyhelyzeti tájékoztatása



Önkéntes mentőszervezetek alkalmazása



- 1 területi (35 fő)
- 18 járási (492 fő)
- 45 települési (403 fő)
- A Nemzeti Minősítés rendszerében bizonyítják alkalmazhatóságukat
- Speciális képességekkel és eszközökkel rendelkeznek (pl. drón, kereső kamera, kereső kutya, csörlős összkerék meghajtású gépjármű, quad)



PEST VÁRMEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

Karitatív és civil szervezetek







Felkészülés a téli időjárásra, főbb feladatok

- operatív- és beavatkozó állomány felkészítése, gyakoroltatása,
- technikai eszközök, felszerelések felkészítése a téli igénybevételre,
- intézkedési, üzemeltetési tervek, eljárásrendek felülvizsgálata, aktualizálása,
- egyeztetés, majd rendszeres kapcsolattartás a TVB, HVB tagjaival, az együttműködőkkel, közműszolgáltatókkal, karitatív szervezetekkel, az események felszámolásában résztvevőkkel,
- adattárak, kockázati helyszínek, lebiztosított technikai eszközök adatainak pontosítása,
- melegedő- és befogadóhelyek adatainak pontosítása, szükség szerinti helyszíni ellenőrzése,
- rendszeres egészségügyi ellátást igénylők, betegek ellátására történő felkészülés
- szociálisan rászorulók, hajléktalanok vagy fedél nélkül maradtak ellátására való felkészülés
- lakossági tájékoztató anyagok pontosítása, eljuttatása a lakosság részére.

PEST VÁRMEGYEI
KATASZTRÓFAVÉDELMI IGAZGATÓSÁG
„Magyarország szolgálatában a biztonságért”

Köszönöm a megtisztelő figyelmet!

Csordás László tű. alezredes
polgári védelmi felügyelő

Tel.: 06-20-981-0186
Email: erd.pvfelugyeloseg@katved.gov.hu