

TŰZVONALBAN

A Békéscsabai Katasztrófavédelmi Kirendeltség tűzvédelmi hírlevele
2023. I. szám

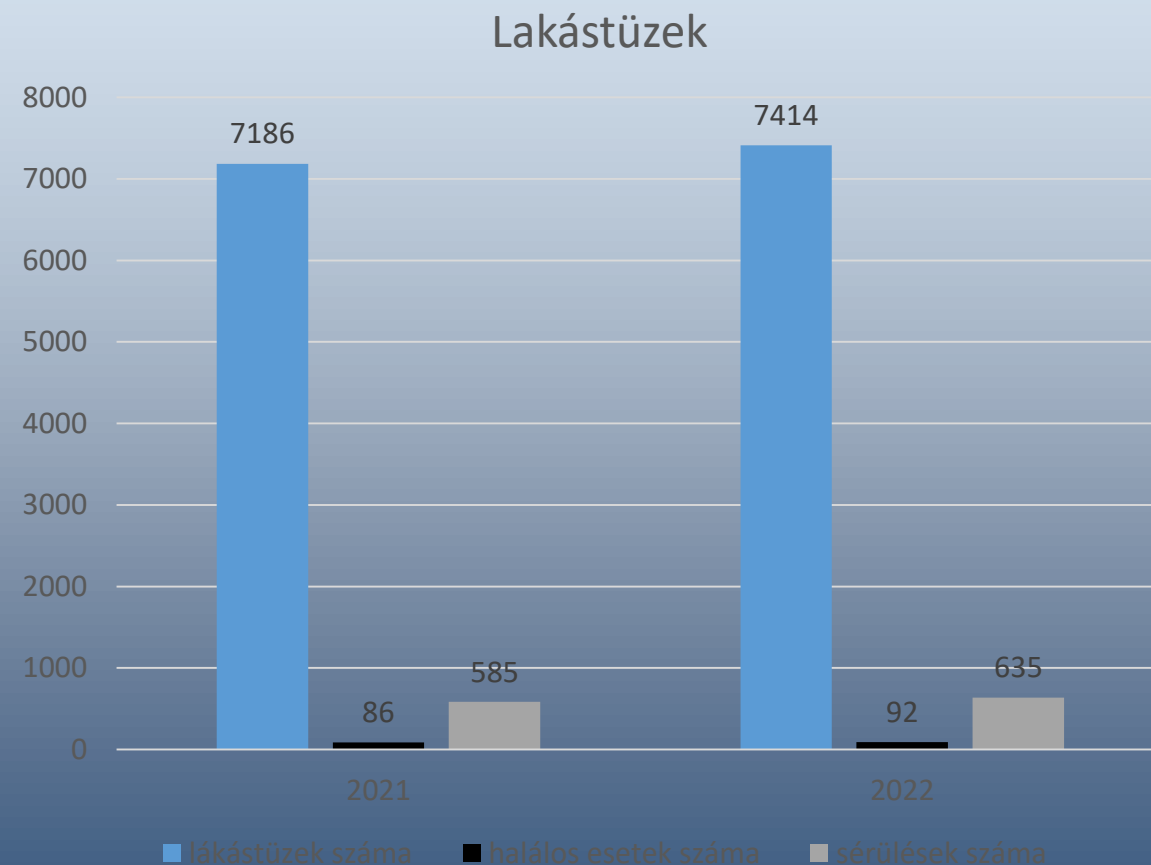


„A tűzállóság nem azt jelenti, hogy nem üt ki a tűz, hanem hogy ki tudod védeni.”

- Ismeretlen

Lakástüzek

- Napjainkban emelkedik a lakástüzek száma és az emberek viselkedése, magatartása nem minden esetben megfelelő a keletkező tüzesetek során.
- A 2022-es évben országosan összesen 7414 lakástűzhez riasztották a katasztrófavédelem tűzoltóegységeit, ami 3%-al több mint a 2021-es évben. A lakástüzekben 92 ember vesztette életét, hat emberrel több, mint az előző évben. 635 ember sérült meg, többségük a belélegzett füst miatt. A lakástüzek eloltásához 14 636 tűzoltógépjárművet riasztottak.
- A tüzek pontos keletkezési helyének, okának és idejének tisztázása érdekében 327 lakástűz után indult tűzvizsgálat, 158 otthon viszont szándékos gyújtogatás miatt gyulladt ki, ami 13%-os csökkenést jelent. A tűzvizsgálatok azt mutatják, hogy a legtöbb lakástűz emberi tevékenységgel függ össze, oka sok esetben emberi mulasztás, gondatlanság. A legtöbb lakástűz nyílt láng használatára, valamilyen elektromos vagy fűtési hibára, illetve főzésre vagy dohányzásra vezethető vissza. A lángok leggyakrabban kéményben, konyhában, hálószobában, tárolóban illetve nappaliban csapnak fel.



Lakástüzek

- A tűz keletkezése szempontjából a konyha az egyik legkockázatosabb helyiség.
- A sütés, főzés természetéből fakadóan tűzveszélyes tevékenység, és mint ilyen, kiemelt veszélyforrásnak tekinthető, hiszen például súlyos következményekkel járhat, ha a tűzhelyen felejtett zsiradék túlhevül és meggyullad. Egy-egy ilyen eset alapvetően az emberi figyelmetlenségre vezethető vissza, ezért főzés közben figyeljünk oda.
- A tűzhelyen felejtett étel gyorsan tüzet okozhat, a lángok pedig tovább terjedhetnek a gyúlékony anyagokra. Soha ne hagyjuk felügyelet nélkül a tűzhelyen lévő ételt.



Lakástüzek

- Ha elhagyjuk az otthonunkat, zárjuk el a gázt, kapcsoljuk ki a tűzhelyet.
- A konyhában meggyulladt olajat, ne próbáljuk meg vízzel eloltani!
- Legegyszerűbb megoldás, ha az égő zsiradékot fedővel letakarjuk, így az égés azonnal megszűnik.
- A konyhába tartsuk készenlétben olyan tűzoltó készüléket, amellyel a konyhában/lakásban keletkező kisebb tűz eloltása, megfékezése biztonságosan kivitelezhető.
- A kereskedelmi forgalomban kapható lángmentesített takaróval fedjük le az égő edényt.
- Amennyiben tüzet vagy füstöt észlelünk, értesítsük a katasztrófavédelmet a 112-es segélyhívó telefonszámon.



Tűzoltó készülék otthonra!

- Legyen alkalmas az otthonunkban előforduló tüzek eloltására!
- Könnyen tudjuk kezelni!
- Magyar nyelvű leírással rendelkezzen!
- Legyen könnyen hozzáférhető helyen elhelyezve!
- Használat után, vagy felülvizsgálati idő lejáratár követően gondoskodjon a felülvizsgálatról, vagy töltésről!



Elektromos tüzek

- Mindennapi életünk tele van elektronikus eszközökkel és szerkezetekkel. Használatuk annyira megszokott, hogy a legtöbb esetben észre sem vesszük, hogy minden elektromos energiát felhasználó és azt továbbító eszköz tüzet okozhat. Az elektromos tüzek növekvő tendenciát mutatnak a tűzokok között.
- Minden olyan eszköz vagy szerkezet, amely elektromos energiát használ és továbbít, hőt termel. Fontos megjegyezni, hogy ez nem csak azokra a készülékekre vonatkozik, amelyek rendeltetése a hőtermelés (pl. vasaló, elektromos tűzhely). Az elektronikus eszközök (pl. TV) és az elektromos hálózat részét képező alkatrészek (pl. konnektor) szintén hőt termelnek. Ügyelni kell a keletkező hő elvezetésére, mert a készülék műanyag részei vagy a környezetben lévő éghető anyagok túlmelegedhetnek és meggyulladhatnak.



Elektromos tüzek

- Az elektromos berendezések nagy része műanyag alkatrészekből áll, amelyek égéstermékei erősen mérgezőek. A (legtöbb esetben PVC-ből készült) szigetelés égésekor nagy mennyiségű korom keletkezik. A keletkező korom és füst sokkal nagyobb területet borít be, mint maga a tűz, és a nehezen hozzáférhető helyeken is áthatol. A tűz során keletkező korom elektromosan vezetőképes. A korom a tűznek közvetlenül nem kitett elektromos berendezések meghibásodását is okozhatja.
- A szabálytalan villanyszerelés miatt keletkezik a legtöbb elektromos tűz. Sok esetben szabálytalan toldás vagy kötés van a vezetéken kialakítva, de a figyelmetlenség miatt is bekövetkezhet a baj, pl: több hosszabbító egymásba kapcsolása.
- Az elektromos tüzeket kellő odafigyeléssel meg lehet előzni. Pár példa: szabályos, rendeltetésszerű használat, karbantartás, felülvizsgálatok elvégzése.



Többlakásos lakóépületek tűzvédelmi követelményei

Tűzoltó készülékek

- Lakás vagy nem kereskedelmi szálláshelyként működő üdülő céljára szolgáló építményekben nem kell készenlétben tartani
- Ha a gépjárműtároló, valamint a tárolóhelyiség csak a lakóépületet szolgálja ki, akkor nem szükséges tűzoltó készüléket elhelyezni
- Ha a gépjárműtárolót, vagy a tárolóhelyiséget egy gazdálkodó szervezet üzemelteti, akkor már szükséges

Propán-bután gázpalack

- Lakóegységként legfeljebb egy darab, maximum 11,5 kg töltettségű PB gázpalack használható és tárolható
- Gázpalack használata és tárolása tilos olyan földszintesnél magasabb építményben, ahol az esetleges gázrobbanás a tartószerkezet összeomlását idézheti elő



Többlakásos lakóépületek tűzvédelmi követelményei

Tárolás lakásban és garázsban

- Egy lakásban legfeljebb 10 liter fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék, valamint aeroszol és legfeljebb 30 liter mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadék tárolható
- A lakóépülethez tartozó gépjárműtároló helyiségben a gépjárművekbe épített üzemanyagtartályon kívül legfeljebb 5 liter éghető folyadék tárolható parkolóállásonként és tárolóhelyiségenként

Segédmotorok elhelyezése a közös helyiségekben

- A segédmotoros kerékpár a közúti közlekedés szabályairól szóló 1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet alapján nem minősül gépjárműnek
- Elhelyezésére a lakóépület tárolási rendeltetésű helyiségeiben van lehetőség



Többlakásos lakóépületek tűzvédelmi követelményei

Éghető anyagok és nagyméretű tárgyak elhelyezése

- Lakáson kívüli közlekedőkön és lépcsőházakban éghető anyagok és a menekülési útvonalat leszűkítő tárgyak nem helyezhetőek el
- Növények oly módon helyezhetőek el a lakáson kívüli közlekedőkön, lépcsőházak pihenőin, ha a menekülési útvonalat az előírt minimális méret alá nem szűkítik le
- Installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok és egyéb, nem tárolásra szolgáló, valamint a helyiség rendeltetésével összefüggő tárgyak az épület közlekedőin, menekülési útvonalain elhelyezhetőek, ha az érintett fal vagy padló felületének szintenként legfeljebb 15%-át fedik le
- Az installációk, dekorációk és egyéb anyagok a menekülésre számításba vett közlekedőkben, a nem füstmentes lépcsőházakban, valamint a pinceszinti helyiségekben a hő- és füstelvezetés hatékonyságát nem ronthatják



Többlakásos lakóépületek tűzvédelmi követelményei

Vagyonvédelmi rácsok

- Közlekedőn beépített ajtókat, lezárásokat abban az esetben lehet bezárni, ha valamennyi érintett személy részére biztosítják a menekülés irányából a nyitás lehetőségét (érintett területről menekülő összes lakó rendelkezik kulccsal)
- Nem zárhatja el a beépített tűzvédelmi berendezés, hő- és füstelvezető, füstelvezető rendszer kézi vezérlését, működtető szerkezetét, tűzvédelmi felszerelést (fali tűzcsap, tűzoltó készülék), villamos berendezés kapcsolóját, közmű nyitó- és zárószervezetét
- Nyitott állapotban sem szűkíthetik le a kiürítésre szolgáló útvonalat
- Üzemszerű zárva tartása csak akkor valósítható meg, ha a nyitása a menekülés során manuálisan, segédeszköz nélkül lehetséges, kivéve ha kulcsdoboz kerül kihelyezésre
- Kulcsdoboz elhelyezése az alábbi esetekben lehetséges:
 - Az ajtón egyetlen zár van, melynek kulcsát a kulcsdoboz tartalmazza
 - A kulcsdobozt az ajtótól legfeljebb 0,5 m távolságra és biztonsági jellel megjelölve, a menekülő személyek számára elérhető helyen helyezik el
 - Az ajtón keresztül menekülő személyek száma legfeljebb 50 fő



Tüzelőanyag tárolás szabálya!

Ne így!

A tüzelő- és fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében lévő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghetőanyagra gyújtási veszélyt.



A belvízi veszélyek



A belvív hazánk egyik komolyabb veszélyeztető tényezője. A belvizet okozhatja a talajvíz szintjének emelkedése, de ami hazánkban többször fordul elő, hirtelen nagy mértékű csapadék lehullása is. A klímaváltozás hatásaként hazánk időjárása, így a csapadékeloszlás is egyre kiszámíthatatlanabb. A településeink egyre modernebb csapadékvíz-elvezető rendszerrel rendelkeznek, ám az esetlegesen óránként 50 mm-t meghaladó csapadékmennyiségre nem lehet ezeket a rendszereket méretezni.



Mit tehet a lakosság a belvíz elkerülése érdekében?



- Jó, ha tudjuk, hogy a legtöbb település önkormányzati rendelete szerint az ingatlanunk előtt futó, nyílt csapadékvíz-elvezető árok és annak átérésének tisztán tartása az ingatlan tulajdonosának felelőssége.
- A csapadékvíz-elvezető árok rézsűjének (oldalának) gyomirtóval, vegyszerrel való kezelése tilos, mert így a lehulló csapadék a földet belemossa, ezáltal az feliszapolódik, és így nem tudja ellátni funkcióját.
- Amennyiben a nagy mennyiségű csapadék heves széllel, esetleg jéggel is társul, ellenőrizzük a lakókörnyezetünkben lévő csatornafedeleket. Ezeket eltömíthetik a lehullott levelek, megakadályozva a víz lefolyását.
- Figyeljük a meteorológiai előrejelzéseket!



Műtrágyák közúti szállítása

A szilárd és folyékony műtrágyák nem tűzveszélyesek, azonban egy baleset során keletkezett járműtűz esetén bekövetkező bomlásuk súlyosbítja a következményeket és nehezíti a mentésben résztvevők munkáját. Ennek megelőzése érdekében:

- a veszélyes áruként besorolt műtrágyát a veszélyes áruk közúti szállítására vonatkozó szabályzat (az ADR) előírásai szerint, vagy a mezőgazdasági vontatóval vont pótkocsival történő szállításkor:
- a gépjármű és a pótkocsi/félpótkocsi, továbbá a mezőgazdasági vontató megengedett együttes tömegéhez előírt, üzemképes porraloltó tűzoltó készülék(ek)kel kell ellátni;
- a gépjárművet, pótkocsit/félpótkocsit, a mezőgazdasági vontatóval vont pótkocsit jelölni kell;
- a gépjárművet és a mezőgazdasági vontatót az előírt biztonsági felszerelésekkel kell ellátni;
- a gépjármű, a mezőgazdasági vontató vezetőjének (és egyes esetekben a személyzetnek) megfelelő képzettséggel kell rendelkeznie;
- a gépjármű vezetőjét (és a személyzetet) el kell látni a szállított anyagok tulajdonságainak figyelembe vételével kiválasztott, megfelelő egyéni védőeszközökkel;
- A szállítást kísérő papírokban szerepelnie kell a műtrágyára vonatkozó adatoknak (UN-szám, csomagolási csoport, név, mennyiség).

A szabályozás sokrétű, eltérő előírások vonatkoznak a magánszemélyekre, az őstermelőkre és a vállalkozásokra, sőt bizonyos esetekben mentességek is alkalmazhatók.

A részletes, naprakész információkért és szakmai tanácsokért keressék bizalommal a Békéscsabai Katasztrófavédelmi Kirendeltség munkatársait a (66) 549-471-es telefonszámon, vagy a bekescsaba.kk@katved.gov.hu e-mail címen.