



Izsák Város Önkormányzat

6070 Izsák, Szabadság tér 1.
Tel: +3676/568-060

KRID: 153513924
E-mail: polgarmester@izsak.hu

Előterjesztés

A Képviselő-testület 2021. december 15-én tartandó ülésére

Tárgy: Izsák város vízkárelhárítási tervének felülvizsgálata

Előterjesztés készítette: Dr. Kiss Nikoletta aljegyző
Bóbisné Magó Lídia közbiztonsági referens
Digner Dávid műszaki ügyintéző

Törvényességi szempontból ellenőrizte: Bak Nándor jegyző

Előterjesztő: Dr. Bozóky Imre alpolgármester

Tisztelt Képviselő-testület!

A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 234/2011. (XI.10.) Kormányrendelet 26. § rendelkezik a települési veszélyelhárítási tervek elkészítéséről, melynek mellékletét képezi a 27. § (2) alapján a helyi vízkárelhárítási terv. A Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. CLXXXIX. törvény, a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 4. § (1) bekezdés f) pontja értelmében a helyi vízrendezés és vízkárelhárítás a települési önkormányzat feladata.

A vizek kártételei elleni védekezés szabályairól szóló 232/1996. (XII. 26.) Kormányrendelet 8. § (1) bekezdés b) pontja pedig meghatározza, hogy a védekezésre való felkészülés során a védekezésre kötelezettek (így az önkormányzat) feladata a védekezési tervek elkészítése.

A vízkárelhárítási tervet – az illetékes vízügyi igazgatóság előzetes szakmai állásfoglalásának figyelembevételével – a polgármester hagyja jóvá. Tartalmaznia kell mindazokat a nyilvántartásokat és adatokat, amelyek az eredményes védekezéshez szükségesek.

A jóváhagyott vízkárelhárítási tervet a 232/1996. (XII. 26.) Kormányrendelet 8. § (3) bekezdése értelmében a védekezésre kötelezettnek minden év december 10-ig felül kell vizsgálnia és a változásokat a terveken át kell vezetnie.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megvitatására és az előterjesztés mellékletét képező, módosított vízkárelhárítási terv elfogadására.

Izsák, 2021. december 9.

Dr. Bozóky Imre
alpolgármester

Határozati javaslat

Izsák Város Önkormányzata Képviselő-testületének .../2021. (XII.15.) határozata

Izsák város vízkárelhárítási tervének felülvizsgálatáról

Izsák Város Önkormányzat Képviselő-testülete Izsák város vízkárelhárítási tervét felülvizsgálta és az előterjesztés mellékletét képező tartalommal elfogadja.

Határidő: azonnal

Felelős: Dr. Bozóky Imre alpolgármester

**IZSÁK VÁROS
VÍZKÁR ELHÁRÍTÁSI TERVE**

Hatályos: 2021.december 15. napjától.

Dr. Bozóky Imre
alpolgármester

IZSÁK VÁROS BELVÍZ-VÉDEKEZÉSI TERVE

Készült: a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, a vizek kártételei elleni védekezés szabályairól szóló 232/1996. (XII. 26.) Korm. rendelet és az árvíz- és a belvízvédekezésről szóló 10/1997. (VII. 17.) KHVM rendelet alapján.

I.

HELYZETELEMZÉS

Izsák a Duna-Völgyi csatorna vízgyűjtőjéhez tartozó sík belvizes terület a Duna-Tisza közötti hátságon. A település közigazgatási területe: 11.000 ha. A fő lejtésirány: K-Ny-i, azonban az esésviszonyok rendkívül változatosak. A területre lehulló csapadék évi **menyisége átlagosan: 500-700 mm**. A csapadékvíz levezetésére a XIX/A és XIX/B, valamint a XV/A és XV/B, valamint a I, II, és III. övcsatornák szolgálnak. A területen állandó és időszakos állóvíz: a Kolon-tó.

A területre Orgovány és Páhi felől érkeznek a csatornában víz és É-K-i irányban Szabadszállás felé van elvezetés a XIX/A csatornán. Ez a csatorna a belterületen is átvezet. Másik levezetési irány: a Kolon-tó, amelyből a Kulléri zsilipen keresztül lehet a vizet elvezetni. A XIX/A jelű csatorna Kisizsák vízelvezetését is biztosítja a Duna-Völgyi Főcsatorna felé. A csatornák ezeken a levezetésekön kívül a fülöpszállási tőrendszerbe vezetik el a vizet. A Kolon-tó – mint főtározó – mellett Izsák határán kívül az ágasegyházi rét és az orgoványi rét tudja tárolni a belvizeket. A csatornák zsilipekkel szabályozottak és az ADUVIZIG illetékeseivel egyeztetve történik a zsilipek nyitása, illetve zárása.

II.

A KÜLTERÜLET VÍZELVEZETÉSE

A külterület mezőgazdasági jellegű, zömében művelt terület. A XIX/A csatorna, az ADUVIZIG kezelésébe tartozik. A csatornákon lévő műtárgyak – hidak és zsilipek – az önkormányzat és az ADUVIZIG kezelésébe tartoznak. A csatornák állaga a XIX/A és XIX/B csatornát kivéve rossz, a korábbi száraz éveknek köszönhetően, mert bennük nád és sás nőtt ki nagy mennyiségben. A csatornák medreinek kotrása az önkormányzat anyagi erejét meghaladja. A zsilipek és hidak megfelelő állapotban vannak. A város külterületének Ágasegyháza felé eső részén a csatornák állagának ellenére is a vízelvezetés megoldott. Nagyobb belvízveszély a Gedeon dűlőben a Lévai-tanya körül és az 52-es út mellett alakulhat ki. A Szajor dűlő többségében homokos, száraz terület, kivételt képez ez alól az Orgovánnyal szomszédos legelő rész, amely szükségtározóként is funkcionálhat, komoly belvízveszély esetén. A Kolon-tó felé eső külterületi rész legelőként és védként szolgál, ennek vízelvezetése a Kolon-tó magas szintje esetén nem megoldott. A külterületek közül a Matyó dűlő- a Kolon-tó magas vízszintje esetén veszélyeztetett terület - homokdombos terület, valamint a Vadas dűlő is – itt belvízveszély nem állhat fenn. A kisizsáki út jobb oldalán lévő terület közvetlenül csatlakozik a XIX/A jelű csatornához és annak mély legelő részei szintén szükségtározóként használhatók. Kisizsák magas fekvésű homoktalajú terület, belvízveszély nélkül.

III.

A BELTERÜLET VÍZELVEZETÉSE

A város belterülete kétirányú lejtésű. A Kossuth Lajos utca és a Rákóczi út – mint a település főutcái – vízválasztóként szerepelnek. A Kossuth Lajos és a Rákóczi út páratlan oldala felőli rész lejtése a XIX/A jelű csatorna felé esik, míg a páros oldal a Kolon-tó vízgyűjtőjéhez tartozik.

A településen a főutcákon kívül az árokrendszer zömében kiépített. A burkolt árkok, valamint a zárt csatornával rendelkező utcák: a Szabadság tér, Csokonai utca, Kecskeméti út mindkét oldala és a Mátyási József utca. Ezek hossza: 3 km.

Ezekkel a városközpont belvízelvezetése – **döntően** – megoldott.

A XIX/A jelű csatorna a városközponton kívül, Kecskemét irányába épült új településrész vízelvezetését a kiépített nyílt árokrendszerrel megoldja. A csatorna állaga a belterületen is jó, - többször - kotrásra kerül. A kotrást az ADUVIZIG biztosítja. A belterületen, a csatornán egy zsilip is biztosítja a víz megfelelő elvezetését, illetve visszatartását.

A Kolon-tó felé történő kivezetések – **jelenleg nem** - biztosítottak, a Mátyási József utcai és a Bocskai utcai, valamint a Kovács Aladár utcai árokrendszeren keresztül **a lehetőség adott, de előtisztítás nélkül a nem lehetséges a Kolon-tóba bevezetni**. A másik két rendszer közvetlenül nem kapcsolódik a Kolon-tóhoz, hanem az ott kialakított víztározók fogadják be a területrész csapadékvizét, **de ezek mérete a csapadékmennyiség befogadásához nem elegendő**, nagy csapadékmennyiség esetén.

A Kolon-tó vízszintjének meghatározását a Kiskunsági Nemzeti Park engedélyével lehet csak megváltoztatni. A tó a medrében van, általánosságban a várost nem veszélyezteti, **azonban amikor magas vízszint van közvetett veszélyeztetés áll fenn**. A Nemzeti Park, az ADUVIZIG és az önkormányzat közös álláspontja alapján a Kolon-tó **vízszintje a Kulléri zsilipnél 264 cm**, melytől felfelé 20 cm-rel lehet eltérni. A Kulléri zsilip teljes megnyitása nem lehetséges, mivel a levezető csatorna Soltszentimre mellett kiskapacitású, és kinyitása esetén a települést elöntené a víz.

A Kolon-tó fenti mértékadó szinten tartása legfeljebb talajvízszint - emelkedést jelenthet a város belterületén, **de lényeges veszélyforrás közvetlen**.

Az Önkormányzat pályázat keretében szeretné 2022-ben megvalósítani a már megtervezett Attila utca, Kinizsi Pál utca, Mátyás király utca, Báthory utca, Dankó Pista utca, Zöldfa utca, Tél utca, Mező utca, Árpád utca és Hunyadi utca belterületi rész vízelvezetését, mely tervnek fontos eleme az Attila utca és a Tél utca végén tervezett víztározó tó, melyben a településről kimenő csapadékvíz kerülne elszikkasztásra.

A településen belül belvízzel veszélyeztetett területek:

Ady Endre utca környéke (mély fekvés miatt)

Cegerérsor (a XIX/A jelű csatorna magas vízszintje esetén)

Pacsirta utca környéke (mély fekvés miatt)

Damjanich utca (mély fekvés miatt)

Deák Ferenc utca (mély fekvés miatt)

Andrássy utca (mély fekvés miatt)

Szily Kálmán utca (mély fekvés miatt)

Orgoványi és Páhi út környéke (mély fekvés miatt)

Diófa - Csokonai Váczi Mihály utcák (mély fekvése miatt)
 Nádas - Alma utca nyílt árok átkötésének hiánya miatt,-
 Pásztor- Kertész - Bocskai- Muszály utcák (árok hiánya, illetve a meglévő árkok kapacitása miatt) – Ez 3 utcás beruházásban meg lett csinálva
 Kovács Aladár- Hunyadi utca kereszteződése (a tározó terület beépítésre került, mivel magánterület)
 Hold - Liliom és Nefelejcs utcák (mély fekvése, illetve kiépített árkok hiánya miatt)

A veszélyeztetett területek esetében az árkok többségében kiépítettek, azonban a terület mély fekvése miatt nagyobb mennyiségű csapadék esetén házak és kertek elöntésével kell számolni. Itt a vizet szivattyúzással lehet elvezetni, illetve a **ki nem épített árkok esetében azok elkészítésével.**

Feladatok:

Az utcák teljes csapadékvíz-elvezető rendszerrel való kiépítése.

A Kovács Aladár és az Ady Endre utca- **Kun utca**- kereszteződésénél szükség esetén vízáttemelő berendezést, vagy szivattyúkat kell beépíteni, illetve használni.
 Tervet kell készíteni a csapadékvíz elvezetés teljes megoldására és fokozatosan a **pénzeszközök biztosításával több éves programban ezeket meg kell valósítani. Ennek első elemének a megvalósítása folyamatban van, 2022-ben kerül megvalósításra.**

IV.

A BELVÍZ VÉDEKEZÉS SZEMÉLYI FELTÉTELEI

A belvízvédekezés irányítója a polgármester, helyettese a jegyző.

A belvízvédekezés helyi védekezés-vezetője:

Bátri Krisztián csoportvezető, helyettese: Csikós Kálmán

A védekezés személyi állománya az Izsáki Polgármesteri Hivatal fizikai állományába tartozó alábbi dolgozók:

Cseh József

Petrányi László

Polgár József

A személyi állomány kiegészíthető továbbá a Polgármesteri Hivatal munkavállalóival.

A belvízvédekezéshez továbbá igénybe vehetők külön díjazás alapján a településen lévő vállalkozók (külön feltüntetve a tárgyi feltételeknél).

A védekezésbe beosztottak a hivatali, illetve a tulajdonukban lévő mobiltelefonjukon elérhető munkaidőn túl is.

V.

A BELVÍZ VÉDEKEZÉS TÁRGYI FELTÉTELEI

Vákuumos csatornarendszerrel, valamint szippantókkal a veszélyeztetett épületek és területek vonatkozásában a belvízszintet folyamatosan csökkentjük. Ennek költsége az Önkormányzat költségvetésében nem szerepel, így indokolt ilyen célirányos alap leképzése.

Rendelkezésre álló szivattyúk:
1 db Honda típusú szivattyú

Szállító járművek:
FORD Transit 1 tonnás gépkocsi
Renault Master 1 tonnás tehergépkocsi
Dacia Logan személygépjármű

A szükséges lapát- ásó mennyiség rendelkezésre áll a személyzet részére.

VI.

A BELVÍZ VÉDEKEZÉSHEZ IGÉNYBE VEHETŐ KÜLSŐ VÁLLALKOZÓK

Trans Erro Kft. – tehergépjármű, markoló és nagy teljesítményű homlokrakodó.
Kakulya Zoltán vállalkozó – szállító jármű, markoló.
Somogyi István – csatornatisztító és szippantó.
Sponga Ferenc vállalkozó – markoló, árokásó-gép.
Kovács Zoltán vállalkozó – szállítójármű és markoló.

Szükség esetén további vállalkozók vidékről is bevonhatók a védekezésbe. Az igénybevett szolgáltatások után a piaci viszonyoknak megfelelő térítési díjat kell megfizetni.

Izsák, 2021. december 9.

Összeállította: Bak Nándor jegyző
Dr. Kiss Nikoletta aljegyző
Bóbisné Magó Lídia közbiztonsági referens
Digner Dávid műszaki ügyintéző

Jóváhagyta:

Izsák Város Önkormányzat Képviselő-testülete/2021 (XII.15.) számú határozatával