

3. w.

31-217/2007. ikt. szám
Ea.: Petróczky Edit, Szabó János

Tárgy: Önkormányzat belvízvédekezési
terve

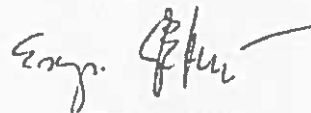
Hiv. számuk: 410/2007.

Ügyintézőjük: Bali Mihály

Mell.: 1 pld. tervcsomag

Dán Márton úrnak
polgármester

Bélmegyer Község Önkormányzat
Polgármesteri Hivatala


2007 OKT 11

B é l m e g y e r

5643

Tisztelt Polgármester Úr!

A 31-118/2007. iktatószámú levelünkben kértük, hogy a település aktualizált belvízvédekezési tervét küldjék meg részünkre a szükséges szakmai állásfoglalásunk megadása végett, mert a védekezési terv felülvizsgálata jogszabály szerint - (232/1996. (XII.26.) Korm. rendelet 8.§ (1) bek.) – az Önkormányzat előírt feladata.

A kért belvízvédekezési tervet megküldték igazgatóságunknak, amely tervet a 10/1997. (VII. 17.) KHVM rendelet 3.§ (6) és (8) bekezdéseiben előírtak alapján átvizsgáltuk és azokhoz az alábbi szakmai állásfoglalást adjuk:

A dokumentáció csak részben tartalmazza a védekezési tervek tartalmi követelményeiről rendelkező fenti rendeletben előírt fejezeteket, ill. hiányoznak a leíró munkarészeket alátámasztó rajzi mellékletek, ezért kiegészítésre szorul az alábbiak szerint:

- a.) A műszaki leírásban a terület bemutatását, (elhelyezkedés, vízgyűjtő lehatárolás), ill. a műveket a területtel érintett belvízvédelmi szakaszhoz kapcsolódóan szükséges bemutatni;
- b.) A föcsatornákat, ill. az azokba torkolló fögyűjtő csatornákat a tulajdonosok, és egyéb jogcímen használók megnevezésével, ill. jellemző adataik (szintek, szelvényméretek) feltüntetésével szükséges ismertetni;

c.) Ismertetni szükséges továbbá a belvíz tározására igénybe vehető területeket a művelési ágak feltüntetésével, továbbá a vízkormányozó műtárgyak helyét üzemrendjét, a szivattyútelepek (átemelők), szivattyú állások helyét, típusát, kapacitását, üzemrendjét, a mobil szivattyúk tárolási helyét, a szivattyúkat kezelő személyzet számát, valamint az üzemanyag ellátás módját;

d.) A dokumentáció részeként az alábbi rajzi melléleteket csatolni szükséges:

- áttekintő helyszínrajzot, amely feltünteti a vízgyűjtő terület határát, a településeket és azok közigazgatási határát, a szakasz főcsatornáit, a torkolati szivattyútelepeket, a kijelölt belvítározókat, a különcélú vezetékes hírközlő hálózatot, az utakat és a vasutakat;

- részletes helyszínrajzot, amely feltüntetni a település teljes belvízelvezető csatornahálózatát (a vízelvezetés irányának jelölésével), a stabil, ill. mobil szivattyúzási helyeket, a meliorált területeket, ill. a vízvisszatartásra igénybe vehető egyéb területeket (a helyszínrajzon a csatornákat nevesíteni kell);

- a főgyűjtő csatornák hossz-szelvényét (az állapotfelvétel időpontjának feltüntetésével) és jellemző kereszt-szelvényeit az engedélyezett (tervezett) méretekkel, üzemelési vízszintekkel és a vízhozammal;

- a védekezésben résztvevők név-, cím-, és beosztási jegyzékét; valamint

- a település védekezési naplóját.

A fenti hiányosságok pótlása végett a megküldött tervet csatoltan visszaküldjük és kérjük a hiánypótlott tervet 2008. április 30-ig igazgatóságunk részére megküldeni.

Gyula, 2007. október 2.

Tisztelettel:

Gyula, 2007. október 2.
Bak Sándor /
igazgató

NyL

Rabó J

HO

1511/R

Án: 337
Füls. j. c.
V. 0

708

Tp. 190. 65

Községi Polgármesteri Hivatal
5643 BÉLMEGYER, Petöfi u. 2. Tel.:420-011

410/2007. ikt. sz.
Ügyintéző: Bali Mihály

Körös-vidéki Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság GYULA - KÖZPONTI IKTATO	
Érkezett:	2007 JÚL 04
31-217	Érk. mell.:
Előszám:	Előadó:
Törzsszám:	Tárgy: Önkormányzat
	ritási terv megküldése
Tárgya:	Melléklet: - Hivsz.:31-118 /2007

Körös-vidéki Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság
GYULA

Mellékelten megküldöm szakmai véleményezésre BÉLMEGYER Község vízkár-elhárítási tervet.

Bélmegyer, 2007.07.03.



[Handwritten signature]
Dán Márton
polgármester

Szabó J.
2007. 07. 05
[Handwritten signature]

BÉLMEGYER KÖZSÉG

BELVÍZVÉDELMI ÉS VÍZKÁRELHÁRÍTÁS

TERVE

1. Vonatkozó jogszabályok, rendeletek:

Az anyag kidolgozása során az alábbi jogszabályokat, rendeleteket vettük figyelembe:

- Vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. Törvény.
- A vizek kártételei elleni védekezés szabályairól szóló 232/1996./XII. 26./ Kormányrendelet.
- Árvíz- és a belvízvédekezésről szóló 10/1997./VII. 17./ KHVM rendelet.

A jogszabályok, a területileg illetékes Vízügyi Igazgatóság szakmai irányítása mellett, a helyi Önkormányzat feladatonként határozzák meg a települési vízkárelhárítás, belvíz-védekezési tevékenységét.

A fentiek figyelembevételével készült el Bélmegeyer Község belvízvédelmi és vízkár-elhárítási terve.

1.a. A terület leírása:

Bélmegeyer Község a Körösmenti -sík kistájhoz tartozik, a terület domborzata a 84-87m közötti tengerszint feletti magassággal jellemezhető tökéletes síkság. A domborzat vertikálisan gyengén tagolt, a terület az alacsony ártéri szintű síkság típusába sorolható, Morotva- és Mederroncok hálózatával. Bélmegeyer Község a megye Északi részén terül el a Békés – Mezöberény – Körösladány - Vésztő és Tarhos települések közigazgatási területével körülzárt részen a Kettős-Körös jobb oldalán.

A település a környező úthálózatához a Községben átmenő, Közútkezelő Kht. kezelésében levő 4237 számú úttal továbbá az Önkormányzat tulajdonában lévő Bélmegeyer-Békés összekötő valamint a Bélmegeyer-Mezöberény szintén összekötő úttal kapcsolódik.

A község belterületén teljeskörű a villany, a gáz, és a telefon ellátás, 95%-os a kiépített szilárd burkolatú úthálózat.

A belterület belvízelvezető rendszere az 1980-ban tervek szerint valósult meg.

Hiányzik viszont a település szennyvízhálózatának kiépítése, melyet szivárogtató és kihordásos rendszerű, egyedi, telkenkénti szennyvízelhelyezők pótolnak.

A településen földszintes lakó és intézmények épültek, de található tetőtér beépítéses lakóház is. A telkek mérete 1600- 1800m².

A településen alápincézett épületek vannak, a terület talajszerkezete erősen kötött. A Község belterületén természetvédelmi terület, védett természeti érték nem található. A külterületén országos jelentőségű természeti értékek:

- *Bélmegeyeri Fás-puszta*

A Község Északi részén található a Körös-Maros Nemzeti Park területi egységeként nyilvántartott Bélmegeyeri-Fás-puszta melynek területe 641,6 ha-n terül el, melyből 142 ha fokozottan védett.

Védelem alatt áll a Fáspusztán található Wenckheim kastély és a mintegy 6 ha területű parkja. Helyi jelentőségű természeti érték a Hidasháti MGRT. tulajdonában lévő Kárászi Vadászkastély.

2. Védelmi létesítmények

A terület bel és csapadék vizeinek befogadója a KÖRKÖVIZIG vagyongazdálkodásában és üzemeltetésében lévő Hosszúfok-Határér-Kölesér főcsatorna, továbbá az FVM Békés megyei Földművelési Hivatalának vagyongazdálkodásában lévő Hosszúfok-Okányi / IV.sz./ főcsatorna.

A Község belterülete 121 ha.. A belterületen lévő önkormányzati tulajdonú és kezelésű bel és csapadékvíz elvezető csatorna hossza 17,6 km a csapadékvíz 119 ha-ról nyílt árokkal 2 ha-ról zárt csapadék csatornával történik. A község belterületén a bel- és csapadékvíz elvezető rendszer 1980-as években épült ki a település belterülete a csapadékvíz levezetés szempontjából 4 öblözetre, vízgyűjtő területre van felosztva.

1.számú öblözet

A Petőfi utcától Északra és a Vasút utcától eső terület. Befogadja a IV.-53 jelű csatornán keresztül a Hosszúfok-Okányi (IV.számú) főcsatorna, a befogadóba történő bel- és csapadékvíz átmenés, automatavezérlésű elektromos szivattyúval történik.

2. számú öblözet

A Petőfi utca és a József A. utca, a Petőfi utcától Délre eső övezet 130 m széles sávja a Békési utca a Rákóczi utca közötti területen, illetve a Széchenyi utca és az Alkotmány utca. Befogadja a József A. utca keleti oldalán lévő nagyszelvényű IV-54 jelű csatornán keresztül a Hosszúfok-Okányi (IV.) számú főcsatorna, a befogadó gravitációsan tudja fogadni az érkező bel- és csapadékvizet.

3. számú öblözet

A 2-es számú vízgyűjtő területtől délre eső lakóövezet a lakóövezet határáig. Befogadja, a IV-6-1 jelű csatornán keresztül a Hosszúfok- Határér- Kölesér főcsatorna 6+870 fkm. szelvénye.

4. számú öblözet

A település Vasút utcától nyugatra eső területe. Befogadja a IV-8-as jelű csatornán keresztül a Hosszúfok-Okányi (IV.sz.) főcsatorna. A FVM Békés Megyei Földművelésügyi Hivatala vagyongazdálkodásában lévő Hosszúfok- Okányi (IV.sz.) főcsatorna állami befogadója a KÖRKÖVIZIG vagyongazdálkodásában lévő Kettős-Körös a 14-114 fkm. szelvényében. A csatornák állapota megkívánja, hogy azok eliszapodását, növényzettel való benövését, évenkénti tisztítással, takarítással biztosítani kell a vizek szabad lefolyása érdekében. Békés megye közigazgatási területének domborzati viszonyaira jellemző, hogy csekély magasság különbségek alakulnak ki. A terepviszonyok 0,3-2 %-os csatornaesést biztosítanak így nagy a feliszapodás, eltömődés veszélye.

Elengedhetetlen a csatornafének esésviszonyainak biztosítása, a kapubejárók áttereszek megfelelő szintjének biztosítása, az újak építésénél a fenékszint betartása. Meg kell oldani a beszakadt áttereszek javítását, cseréjét és a megfelelő szintbeállítását.

A település helyi vízkárelhárítási feladatai:

Bélmegyer Község közigazgatási területe a 2.91 számú Sarkadi ártéri öblözetben található. A település bel- és külterülete a Kettős-Körös mélyártéri területére esik, a belterület körtöltéssel nem védett így árvízi szempontból veszélyeztetett. A sikeres védekezés feltétele a védművek kiépítettsége, fejlesztése, fenntartása és karbantartása.

A befogadó vízfolyások és befogadó csatornák (külterületi) mederrendezése az ezeken lévő szivattyúk, tiltós műtárgyak karbantartása és környezetének rendezése. Ezeket, a feladatokat a KÖRKÖVIZIG és megállapodás alapján a Körös-Berettyó Vízgazdálkodási Társulat végzi. A Hosszúfok-Határér csatormán lévő Bélmegyer I. Szivattyútelep üzemeltetője a Körös-Berettyó Vízgazdálkodási Társulat. A kiépített belterületi belvízrendszer vízelvezető képességének biztosítása, rendszeres karbantartása, a külterületi vizek kizárása a belterületről különösen a Fási út északnyugati részén, valamint a veszélyeztetett Déli Község részén. A zsilipek lezárása a Hosszúfok-Okányi főcsatorna magas vízállása esetén.

A védekezés személyvi, technikai feltételei

Az árvizek elleni védekezés folyamatában a fokozatok elrendezésével bekövetkezik, azaz időszak, melyben már nem elégségesek a Körös Vidéki Vízügyi Igazgatóság erőforrásai, ezért az említett jogszabályok alapján külső erőforrások igénybevételére kerül sor. Mivel a települést közvetlenül a Kettős-Körös jobb oldali gátszakadása veszélyezteti, ezért a védekezési feladatok erre a folyóra összpontosulnak.

Az árvízi előrejelzés a csapadék, illetve hóolvadás kiváltotta árhullám vízállásának, vízhozamának, tartósságának és a bekövetkezése időpontjának az előrejelzése- különös tekintettel a tetőzésre- a folyó valamely meghatározott pontján (szelvényében).

A Vízügyi Szolgálat a Kettős-Körös magyarországi szakaszán a békési hídi vízmércén méri a víz szintjét, és a méréseknek megfelelően rendel el készütségi fokozatokat.

- I. fokozat: 5,5 m-es vízmagasság esetén
- II. fokozat: 7 m-es vízmagasság esetén
- III. fokozat: 8m-es vízmagasság esetén

Figyelő szolgálatok alkalmazása és létszáma

Árvízvédekezés esetén az elrendelt fokozatoknak megfelelően kerül sor a figyelőszolgálatok megszervezésére, melynek létszáma a fokozatok (veszélyeztetettség) emelkedésének függvényében nő.

A létszámnak növelésének oka járőrözés védmű figyelés gyakoriságának emelése, amely rendkívüli állapot időszakában akár egy óránkénti időszakokra is felemelkedhet.

- I. fokozat: csak nappali műszakban van rendszeres figyelés
- II. fokozat: 4 óránkénti figyelés
- III. fokozat: 2 óránkénti figyelés

Rendkívüli védekezés a helyzet függvényében akár óránként is. Magyarországon a vízkárelhárítás szakmailag megalapozott és a Katasztrófavédelem biztos háttérrel jelent a Védekezés szerveztében. A Megyei Védelmi Bizottságok illetve a Helyi Védelmi Bizottságok, mint a területi védekezés irányítói a Katasztrófa Védelmi Parancsnokságokra,

Kirendeltségekre támaszkodva már a II.,III. fok időszakában biztosítják a szükséges létszámot. A mozgósítható közterők: a település minden férfi lakója 18 és 60 év között illetve a szükséges eszközöket.

A helyi védekezés irányítója: Dán Márton polgármester

A védekezés irányítójának helyettese: Dr. Olasz Imréné Dr. jegyző

III. készütségi fok időszakában amennyiben a helyzet súlyosbodása várható meg kell kezdeni a hosszú készenléti idejű műszaki szervezetek, de az árvízi védekezéshez valamilyen formában kapcsolódó többi szervezet készenléti helyzetbe helyezését.

Azok az állampolgárok, akik már visszatérően ellátják a figyelőszolgálatot, vezetik az árvízvédelmi csoportokat képesek arra, hogy a tömegeket igénylő védekezésnél vezetőként, a kivezényelt közterőt ütőképes szervezetté formálják.

Teendők árvíz katasztrófa esetén

- Riasztás, tájékoztatás megszervezése.
- Kitelepítés, kimenekítés megszervezése. (lakosság, állatállomány)
- Nagyobb állattartó telephely mentése.
- Nagy értékű tárgyak (élelmiszer, takarmány) kimentése
- Veszélyes anyagok mentése
- A kitelepítettek ellátásának megszervezése. (elhelyezés, élelem, ivóvíz, ruházat)
- Folyamatos tájékoztatás, hátrahagyott javak védelmének megszervezése.
- Együttműködés biztosítása

Árvíz utáni teendők

- Életveszélyes romosodások megszüntetése
- Elhullott állatok tetemeinek összegyűjtése, fertőtlenítés megkezdése
- A visszatelepítés végrehajtása (energia, élelmiszer, ivóvíz ellátás biztosítása)

A védekezési feladatok ellátásához különböző időszakokban, védekezési fokozatokban a feladatok ellátásához más és más létszám szükséges, melyet a védekezés, illetve a veszélyeztetettség mértéke határoz meg.

Rendkívüli helyzetben már lehetséges vészhelyzet illetve szükségállapot kihirdetése. A Védekezés mértékétől függően a környező települések (nem veszélyeztetett) lakosait is be lehet vonni a védekezésbe.

Gondoskodni kell a védekezési munkákban résztvevők váltásáról, pihentetéséről, étkeztetéséről és tisztálkodási lehetőségekről.

Elhelyezés pihentetés

Étkeztetési lehetőség a település Napközi Otthonos Konyháján történne. Hosszabb idejű elzárkózás esetére az élelmiszer boltokat fel kell tölteni.

Pénzügyi finanszírozás

A vízkárelhárítási költségeket mind belterületen és a kapcsolódó külterületeken az, önkormányzat viseli. A vízkárelhárítási munkálatok finanszírozása történhet Vízügyi alapból, Vis major keretből, megyei területfejlesztési alapból, minisztériumi keretből.

A jelen vízkárelhárítási tervet a jogszabályokban meghatározott szerveknek meg kell küldeni a vízkárelhárítási tervet a Polgármester, hagyja jóvá.

Bélmegyer, 2007.június 22.