

I. Vízkárelhárítási tervrész

1. Földrajzi elhelyezkedés, közgazdasági adatok

Nóráp község Veszprém megye nyugati szélén Pápától 6 km-re délre fekszik a 84109 számú közút mentén. Pápai kistérség része.

Pápa székhelyű katasztrófavédelmi kirendeltséghez tartozik, a község katasztrófavédelmi besorolása: III. osztály.

Alapadatok:

Terület : 758 ha
 Lakosok száma : 205 fő
 Lakások száma : 97
 GPS koordináták : 47.27284, 17.45677
 EOVS koordináták : 529652, 215535

Jelentős műemléki értéke:

- Szent Mihály római katolikus templom
- Református templom

Jelenlegi főbb intézmények és gazdasági egységek:

- Nóráp Önkormányzati Hivatal
 Cím : 8591. Nóráp, Kossuth L. u. 48.
 Telefon 06/89/351-008 (ügyintézés: Pápakovácsi)
 e-mail : papakovacs@mail.globonet.hu
 webcím: www.norap.hu
- Kultúrház, könyvtár
- Rendelő

2. Hidrológiai fejezet

A település helyzete vízrajzi szempontból rendkívül kedvező. A topográfiai térképen látható, hogy a község fő utcája majdnem végig a vízválasztón, vagy annak közelében helyezkedik el, és attól indulva a terep két oldalra esik a befogadó vízfolyások irányába. A község déli végénél egy vízelvezető árok keresztezi a közutat, amely a Mezőlaki Sédbe (nyilvántartási térkép szerint Kis Sédbe) köt be, és ez a befogadója a Kossuth Lajos utca déli végén lévő útárokknak. Ez az időszakos vízelvezető árok azonban semmiféle problémát, vízelöntést nem okoz a településen.

3. A település vízrajza, állandó és időszakos vízfolyások, útárok. Tulajdonosi és üzemeltetési háttér.

A községen nem halad keresztül sem állandó, sem pedig időszakos vízfolyás. A településtől keletre folyik a Mezőlaki-Séd, amely a KDT VIZIG kezelésében van, a

belterület nyugati oldalán pedig a Nórápi árok, amelynek kezelője e Pápakörnyéki Vízitársulat.

A község déli végénél lévő vízelvezető árok Nóráp Község Önkormányzatának tulajdonában és üzemeltetésében van, míg a 84109 sz. bekötő út melletti árkok a Közüti Igazgatóság kezelésében vannak. A közút alatti áteresz a burkolt árokkal együtt kellő biztonsággal képesek a csapadékvizeket kártétel nélkül levezetni. Ennek köszönhető, hogy eddig védekezési probléma nem volta a községben, amit megerősít a lakosok tapasztalata is.

Állandó vízfolyás adatai:

vízgyűjtő terület megnevezése	hossz. (km)	befogadó
Mezőlaki-Séd(17+356 – 28+146)	10,79	Marcal folyó
Nórápi árok	5,0	Mezőlaki Séd Kéttornyúlaknál

4. Korábbi védekezések tapasztalatai

2013-ban a májusi heves zápor (egy-két óra alatt leesett 70 mm eső), sem okozott problémát a belterületen.

Ez alapján amennyiben a meglévő árkok folyamatos karbantartása megtörténik, akkor jelenlegi ismereteink alapján, a településen nem kell elöntésektől tartani.

5. A vízkárok kialakulásának körülményei

5.1. Nagycsapadékok okozta vízkár

A településre hulló nagycsapadék katasztrofális esetben okozhat vízkárokat, amikor is a csapadékvíz elvezető rendszer tervezési mértékadó vízhozamát meghaladja vagy valamely egyéb ok miatt az nem képes elvezetni az összegyülekező vizeket.

Az előzőekben ismertetett szerencsés topográfiai adottságok miatt ezen a településen ismereteink szerint még a 100 évenként egyszer előforduló, tehát az 1% gyakoriságú felhőszakadás sem okozhat katasztrofális elöntést.

5.2. Különleges árvízi jelenségek

Ide sorolhatók a meteorológiai és emberi okokból kialakuló mederelzáródások miatt bekövetkező árvizek, melyek különleges körülmények között alakulhatnak ki.

Kemény, hideg téli időjárás után a vízelvezető medrekbe került hó vagy az ott megfagyott víz miatt a mederszelvény elégtelenné válik, és kiöntést okoz kisebb árvíz esetén is.

6. A befogadó vízfolyások és állapotuk

A belterületi árkokban összegyülekező vizeket földárok vezeti le a befogadóhoz, a külterületen lévő Mezőlaki-Séd vízfolyásba. A vízfolyásnak ezen szakasza a Pápakörnyéki Vízitársulat kezelésében van. A Nórapi árok irányába nincs koncentrált vízelvezetés, csupán lefelszerű vízmozgással lehet számolni.

7. A belterületi vízelvezetők, útárkok és állapotuk

Az M=1:4000 méretarányú helyszínrajzon (R-3) ábrázoltuk a belterületi vízelvezetők nyomvonalát, a jelenlegi állapot szöveges feltüntetésével.

A községen a 84109 számú közút halad keresztül, árkait a közútkezelő tartja karban.

Vízelvezetők a községben:

utca, vízelvezető neve	befogadó és szv. szám	földárok (m)	burkolt árok (m)	megjegyzés
046/2 földút	---	250		Ny-i oldali, külterületen megszűnik
Kossuth L. u. É-i oldala	---	1510		kétoldali földárok
Kossuth L. u. D-i oldala	D-i földárok 0+610	1350		felújítás
D-i földárok	Mezőlaki Séd (halastó) 20+855	800		felújítás
Összesen:		3910		

Műtárgyak, átereszek

utca, árok, vízfolyás	számozás, név	méret (m)	szelvényszám
Mezőlaki Séd	1. vb. híd	2,8	19+975
Mezőlaki Séd	2. gázló	---	20+990
D-i földárok	3. áteresz	0,6	0+005
	4. áteresz	0,6	0+632
	5. áteresz	0,5	0+006
Kossuth L. u.	6. áteresz	0,6	0+145

Minden utcában a karbantartás jellegű munkákat el kell végezni, ahol szükséges az átereszeket ki kell takarítani, de tekintettel arra, hogy a Kossuth Lajos utca két oldalra esik, a Petőfi Sándor utcában pedig csupán 5-6 lakóépület és az állattartó telep van, így ott az útárkokra minimális igény van.

8. Árvíz és védekezés

8.1. Veszélyeztetett helyek

Az elmúlt évek tapasztalatai alapján a községben nincs árvíz, vagy vízelöntéssel veszélyeztetett terület. Köszönhető ez a rendkívül szerencsés területi elhelyezkedésnek, és a Kis Alföldre jellemző közel síkvidéki domborzatnak.

Ennek ellenére érdemes lenne megvalósítani a területen olyan gazdálkodás kialakítását, amely vízviisszatartó és elnyújtja az összegyülekezési időt.

8.2. Felkészülés az árvíz elleni védekezésre

A fentiekben részletezett adottságok miatt a településen semmiféle vízkárra nem kell számítani, de szükség lehet segítségnyújtásra a szomszédos, kevésbé szerencsés adottságú települések felé. Ezen kívül szükség lehet bizonyos mértékű segítségnyújtásra a külterületi részeken, főleg a Séd patak áradása esetén, ami a művelt területek lecsapolását, vízkárelhárítását jelenti.

A védekezésben szerepet kapó személyeket – ide nem számítva a lakosság esetleges csoportjait –, az árvíz idején teendőkről, a védekezés mikéntjéről és miértjéről, a védekezés során előálló feladatokról ki kell oktatni.

operatív csoport: a beérkező információk alapján döntéseket hoz a védekezés érdekében. Felelős vezetője a védelemvezető polgármester, távollétében helyettese. Az operatív csoport tájékoztatja a védelem tényéről, eseményeiről a megyei és regionális hatóságokat. Az operatív csoport minimális létszáma 3 fő.

védelemvezető: Stankovics Ferenc polgármester

helyszíni irányítás: a helyszíni védekezést a szükségletek szerint az operatív csoport helyben, saját döntési jogkörrel vezeti, irányítja.

gyorsbeavatkozó mobil egység: lehetőleg tűzoltó vagy polgári védelmi kiképzésen átesett személyekből álló 5 mozgósítható főt kiállító csoport, ha ez a kis lakos szám miatt megoldható.

önkéntes lakossági erő: A lakosságot az árvíz lehetőségéről időről időre, elsősorban a veszélyeztetés legvalószínűbb időszaka előtt, így februárban és májusban – a helyi sajtón és egyéb fórum segítségével – tájékoztatni kell. A tájékoztatásnak ki kell terjednie arra, hogy a védekezést a lakosság önkéntes munkájával lehet sikeresen elvégezni, ki kell emelni azt, hogy az ingatlanok vízelvezetését, az ingatlanok előtti közterület vízelvezető képességét fenn kell tartani a saját értékek védelme érdekében.

eszközök: Az eszközök meglétét és felhasználhatóságát évente kétszer ellenőrizni kell. Az ellenőrzés javasolt ideje január vége és május vége.

Eszközök 8 fő részére:

- vízhatlan ruha, gumicsizma, lámpa, lapát

Szükség lehet gépi erő igénybevételére.

A Pápakörnyéki Vízitársulat eddig is állt, ill. a jövőben is rendelkezésre áll a gépi igények kielégítésére, az alábbi gépekkel és kezelőkkel:

gép	gépkezelő
Caterpillar 428 D forgó kotró	Rozsi Mihály
JCB + CX homlokrakodó	Sztankovics András
COVELLO SK 017 gumilánccal mini kotró	Oszvald Károly
LIEBHERR 902 forgó kotró	Érsek György

A gépkezelőket a Pápakörnyéki Vízitársulat igazgatója utasíthatja: Borbély Balázs, mobil: 30/378 6330, tel/fax: 89/313 144, cím: 8500 Pápa, Celli u. 67.

Az eszközök raktárának kulcsa a Polgármesteri Hivatalban található, a védelemvezető irodájában.

II. Lakosságvédelmi tervrész

Közvetlenül veszélyeztetett lakóingatlanok a Petőfi Sándor utcán találhatók.

A veszélyeztetettek részére javasolt gyülekező hely: polgármesteri hivatal, amely Nóráp, Kossuth L. u. 48. szám alatt található.

védelemvezető, egyben a munkaerő értesítéséért felelős	helyettese, egyben az anyag és gépellátásért felelős	adminisztrációért felelős	pénzügyekért felelős	elérhetőség
Stankovics Ferenc polgármester	Pintér Sándorné alpolgármester	Bóka Istvánné jegyző Kiss Szántó Mária aljegyző	Molnár- Margl Mónika ügyintéző	Nóráp Önkormányzati Hivatal 8591. Nóráp, Kossuth L. u. 48 Tel.: 89/351-008

A védelemvezető koordinálja a védekezés gyakorlati részét, a helyszíni tapasztalatok alapján határozza meg az elvégzendő védekezést, annak helyszínét és módját.

A védelemvezető árvíz esetén, de előtte az előre látható jelek alapján összehívja az operatív csoport tagjait, az uszadék és vízfolyás – árok megfigyelőket, és a gyors beavatkozó mobil egységet.

Helyettese biztosítja az anyagellátást, a gépek rendelkezésre állását, a 8.3. pont szerint fordulhat a Pápakörnyéki Vízitársulathoz, de igénybe vehetik a helyi vállalkozók, mezőgazdasági termelők erőgépeit is.

Az adminisztrációs és pénzügyi felelőst ki kell oktatni feladatairól, meg kell ismerni előre azokat a dokumentumokat, amelyeket vezetnie kell a védekezési munkálatokról.

Az árvíz levonulása után a fenti vezetők együttesen, a védekezésben részt vevők jelentései, tapasztalatai alapján elkészítik azokat a dokumentumokat, amelyek az árvízi védekezés elszámolását jelentik.

Hatósági címek és elérhetőségek:

hatóság neve:	vezetője:	elérhetősége:
Veszprém Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság	Miskolczi Tibor tő. ezredes, igazgató helyettes	8200 Veszprém, Dózsa Gy. út 31. Tel.: (88)/580 820, ügyeleti tel.: (88)/620 808
Pápakörnyéki Katasztrófavédelmi Kirendeltség	Csillag István tő. alezredes	8500 Pápa, Major u. 20. Tel.: (89)/513 303
Pápakörnyéki Vízitársulat	Borbély Balázs igazgató	8500 Pápa, Celli u. 67. Tel.: (89)/313 144, mobil.: 30/378 6330
Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság	Dr. Csonki István	8000 Székesfehérvár, Balatoni út 6. Tel.: (22)/514 000, (22)/315 370
KDT Vízügyi Igazgatóság Veszprém Megyei Szakasz mérnöksége	Kovács László	8200 Veszprém, Arany J. u. 23. Tel.: (88)/782 970, (20)/524 5060

Mellékeljük ezen dokumentumok ajánlott formáit. Kitöltésük az érintett önkormányzat feladata.

Veszprém, 2015. június 24.



Horváth Ferenc
vezető tervező
SZVV3.5. 19-0268



Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság

8000 Székesfehérvár, Balatoni út 6.

Levélcím: 8002 Székesfehérvár, Pf. 281

MÁK 10029008-01712041

Tel: (22) 315-370 * Fax: +36 (22) 313-275 * E-mail: szekesfehervar@kdtvizig.hu

Stankovics Ferenc polgármester Úr részére
Nóráp Község Önkormányzat

8591 Nóráp, Kossuth utca 48.

Tárgy: Nóráp község vízkárelhárítási
tervének jóváhagyása
Ügyiratszám: Szfvár-0446-0004/2015.
Ügyintéző: Porpáczy Lajos
Melléklet:

Tisztelt Polgármester Úr!

Horváth Ferenc vezető tervező 2015. június 29-én kelt levelében Nóráp község javított vízkárelhárítási tervének (Munkaszám: V-K 04/2014.) jóváhagyásával kapcsolatban Igazgatóságunk véleményét kérte.

Igazgatóságunk Nóráp község helyi vízkárelhárítási tervét ismét megvizsgálta.

A vizek kártételei elleni védekezés szabályairól szóló 232/1996. (XII.26.) Korm. rendelt 9.§. értelmében a Vízügyi Igazgatóság szakmai irányítása feladatkörében – a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 16. § (4) bekezdés d) pont – hagyja jóvá a települési vízkárelhárítási terveket.

A benyújtott Nóráp község vízkárelhárítási terv formai és tartalmi szempontból megfelelő, így azt jóváhagyjuk.

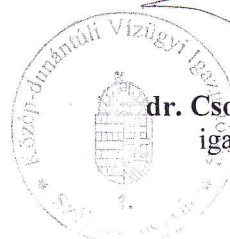
Tájékoztatom, hogy Nóráp község jóváhagyott vízkárelhárítási tervdokumentációjának (Munkaszám: V-K 04/2014.) egy példányát a polgármesteri hivatalban kell elhelyezni, egy példány pedig Igazgatóságunk Veszprém Megyei Szakasztechnikusánál (8200 Veszprém, Arany János u. 23.) került elhelyezésre.

A védekezési tervek felülvizsgálatát és a szükséges módosításokat évente rendszeresen el kell végezni, hogy a tervben mindig a ténylegesnek megfelelő adatok álljanak rendelkezésre.

Igazgatóságunk jelen levéllel egy időben Horváth Ferenc vezető tervezőt is tájékoztatta.

Székesfehérvár, 2015. július 15.

Tisztelettel:


dr. Csonki István
igazgató

Kapja: címzett
KDTVIZIG (B/7, előadó)
irattár

Pápakovácsi Községi Önkormányzat Hivatal Pápakovácsi		
Érkezett: 2015. 07. 17.		
Fu 199-4/2015 szám: melléklet		
Előszám:	Utószám:	Előadó: Kovács G106 US