



Jó ütemben halad az árvízvédelmi fejlesztés a Berettyó mentén



Amíg az időjárás engedi, télen is dolgoznak a kivitelezők a Berettyó folyó három és fél milliárd forintos árvízvédelmi fejlesztésén, de töltésmegbontással járó munkálatokat tavaszig nem végeznek – jelentette ki a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság december 4-i sajtótájékoztatóján Bara Sándor igazgató. A számítások szerint ez az árvízvédelmi fejlesztés több évtizedre nyújt biztonságot a térségben élő mintegy 70 ezer embernek. A beruházás az Európai Unió és Magyarország Kormánya támogatásával valósul meg, és 2015. május 31-én fejeződik be.

Folytatás a 3. oldalon.

Tartalomjegyzék

| | |
|--|-----|
| A Berettyó beruházásról | 3 |
| Árvízvédelmi művek állapota | 4 |
| Belvízvédelmi művek felülvizsgálata | 5-6 |
| Igazgatósági elismerések | 6 |
| Elődeinkre emlékezünk | 7 |
| Kiállítás gyermekrajzokból | 8 |

Javaslatok a közös WMO-GWP integrált aszálykezelési programhoz

A Meteorológiai Világszervezet (WMO) és a Global Water Partnership (GWP) 2013-ban indította Integrált Aszálykezelési Programját (Integrated Drought Management Programme, IDMP) Közép-Kelet Európában, melynek célja a kormányzati szervek támogatása aszálykezelési szakpolitikák és tervek kidolgozásában.

Az előkészítő munkában a TIVIZIG részéről Kollár József vízhasznosítási csoportvezető vesz részt. Munkatársunk szerint az egész munkát az adatgyűjtés alapozza meg, ennek hatékony megvalósítására pedig egységes metódusokat kell kialakítani. Mind az adatok gyűjtése, mind a feldolgozása, az eredmények értékelése valamint a cselekvési terv kidolgozása és végrehajtása egy egységes keretben kell, hogy történjen. Ezt legjobban egy egységes térinformatikai platform biztosíthatja. Azt, hogy milyen adatokat és milyen formátumban gyűjtünk, arra országonként delegált speciális munkacsoportokat kell létrehozni – hangsúlyozta hozzászólásában munkatársunk a program 2. Nemzeti Konzultációján, amelyet a GWP Magyarország Alapítvány és az Országos Vízügyi Főigazgatóság rendezésében, az OVF tanácstermében tartottak októberben.

Az egységes rendszer megalkotása azért fontos, mert így az európai országok mezőgazdaságát és vízgazdálkodását egységes módon értékelnék ki. Így ugyanis meghatározhatnánk azt is, hogy mely területek milyen növények termelésére a legalkalmasabbak, ehhez igazodva pedig ki lehet alakítani egész Európára a mezőgazdasági támogatások egységes rendszerét. Ennek ismeretében az EU már közvetlenül támogathatná az egyes növények termeltetését azon a helyen, ahol az a legoptimálisabb. Így országunk újból Európa éléskamrájává válhatna, ami nem csak a mezőgazdaságnak, de a hozzá tartozó feldolgozóiparnak, valamint a vízgazdálkodásnak is óriási fellendülést idézhetné elő. Ezt a fejlesztési koncepciót 2014. novemberében megküldtük az OVF Nemzetközi Osztálya részére is.

Kiadja a
Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság
e-mail: titkarsag@tivizig.hu

Felelős kiadó: Bara Sándor
Szerkesztő: Szegi Attila
Grafikai előkészítés:
Bartha András



Kérem, óvja a természetet, ha
nem szükséges, ne nyomtassa
ki ezt a kiadványt!

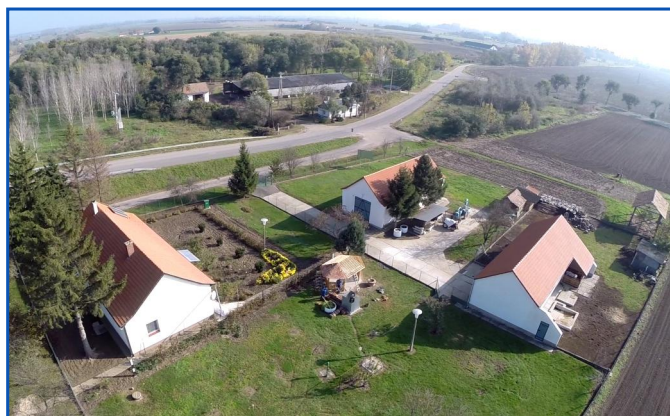


Jó ütemben halad az árvízvédelmi fejlesztés a Berettyó mentén

A 2012. november 9-én elindult fejlesztés keretében a kivitelezők mostanra megépítették Bakonszeg belterületén, a Nadányi híd közelében a 776 méter hosszú új töltésszakaszt. A töltések fejlesztése, megerősítése több szakaszon már elkészült, illetve megkezdődtek a terület előkészítő munkálatok Szeghalom és Darvas között. Folytatódott a műtárgyak építése, felújítása (25 darab) és megkezdtek a csőbélélesi munkákat is. Befejezték a bakonszegi zsiliphez kapcsolódó övcsatorna építését. Ebben az évben megkezdődött az üzemi, kerékpár utak építése is, a beruházás végére 27 kilométer hosszban kap szilárd burkolatot a töltés – hangsúlyozta a projekt előrehaladásáról tartott sajtótájékoztatón Bara Sándor a TIVIZIG igazgatója.

A Berettyó töltéseinek rekonstrukciója összességében mintegy 44 kilométer hosszúságban történik meg. A töltés magasságát a mértékadó árvízszint fölött 1 méteres szintre, keresztmetszetét minimum 4 méter koronaszélességűre építik ki.

A gátörök élet- és munkakörülményeinek javítása érdekében a védelmi központokat, gátörtelepeket (összesen 15 darab) felújítják, illetve két esetben újjáépítik (Kismarja, Csökmő). Fontos, hogy így készültség idején a védekezésben résztvevők megfelelő körülmények között végezhetik a munkájukat. Ezzel a feladattal mostanra nagyrészt már végeztek kivitelezők.



A felújított bakonszegi örtelep



Szükséges a hullámtér rendezése

A töltésepítési munkálatokat ősszel hátráltatta ugyan a nagy mennyiségű csapadék, a területen vízállások alakultak ki, de ezeket szivattyúzással megszüntették. Az időjárástól függően télen is dolgoznak a kivitelezők, de az árvízvédelmi töltés megbontásával járó munkálatot tavaszig nem végeznek.

A téli hónapokban elvégzik ugyanakkor a hullámtér rendezését, amely elsősorban az árvízvédelmi töltések között található fák, cserjék kivágását jelenti. Ez a jég elleni védekezés szempontjából kiemelt célja a mostani beruházásnak. A Berettyó folyó ugyanis hajlamos a jegesedésre, a hatékony védekezést, a jég zavartalan levonulását pedig akadályozzák a hullámtéren található fák, cserjék.

A folyó jobb és bal partján megvalósuló beruházással a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság célja, hogy növelje az árvízi biztonságot a térségben. A Berettyó folyó mentén a nemzeti vagyon értéke 32 milliárd forintra rúg. A beruházás eredményeként javul a nagyvízi meder vízszállító képessége.

| | |
|--|--|
| Régészeti feltárások (100%) | Lőszermentesítés (100%) |
| Töltéserősítés 44 km (90%) | Új töltés építése (Bakonszeg) 776 m (100%) |
| Árvízvédelmi út építése: 27 km (60%) | Műtárgyfelújítás: 25 db (75%) |
| Mederelfajulás helyreállítása: 400 m (2015) | Hullámtér tisztítása: 70 km (most kezdődik) |
| Örtelepek felújítása: 13 db (90%) | Új örtelep építése: 2 db (90%) |
| Eszköz beszerzés: 1 db rézsúkasza (100%) | Felhasznált forrás (56%) |

A projekt kivitelezési munkáinak jelenlegi állása. (2014. december)

Árvízvédelmi rendszer felülvizsgálata

Az idei évben árvízvédelmi készütség nem volt igazgatóságunk működési területén.

A TIVIZIG működési területén az **elsőrendű árvízvédelmi szakaszok** teljes hossza megközelíti a 348 kilométert. Az őszi szemle során a vízügyi szakemberek az egész védvonalat végigjárták. Az elsőrendű árvízvédelmi szakaszon a kaszálás, gaztalanítás állapota megfelelő volt, mindenütt sikerült legalább egyszer levágni a fűvet a töltéseken, de döntő többségben két alkalommal is megtörtént a kaszálás. A bérbe adott terület a teljes védvonal 73 százaléka volt, ami hasonló a tavalyi évihez. Az őszi szemle során a vízügy szakemberei a másodrendű védművek, valamint a nem állami tulajdonú, jellemzően önkormányzati védművek felülvizsgálatát is elvégezték. Megtörtént a 89 darab **árvízvédelmi létesítménybe épített műtárgy** szemléje is, ezek túlnyomó többségének megfelelő az állapota, ráadásul a Berettyó projekt keretében 25 műtárgy felújítása folyamatban van.

A védelmi raktárakban (központi, gátóri) rendelkezésre áll a **védelmi anyagokból és eszközökből** az a szükséges mennyiség, amivel a védekezés elkezdhető. Jellemzően zsákok (polipropilén- és jutazsák), faanyag, kézi szerszámok és fáklyák találhatók raktárainkban.

Az őszi szemle keretében átvizsgálták szakembereink az **informatikai és hírközlési rendszert**, hiszen védekezés idején létfontosságú a zavartalan információáramlás. A védelmi központokban mindenütt található két számítógép Internet elérhetőséggel, van vezetékös telefon és telefax, emellett a beosztott műszaki kollégák mindegyike rendelkezik szolgálati mobiltelefonnal.

Megtörtént a folyók vízszintváltozásainak a folyamatos figyelését segítő **vízrajzi létesítmények** felülvizsgálata is. A TIVIZIG működési területén 8 darab automata távjelző található: Tokaj, Tiszapalkonya, Tiszadorogma, Pocsaj, Berettyóújfalu, Szeghalom, Körösszakál és Borz térségében.

A **Műszaki Biztonsági Szolgálat** – védekezés hiányában – ebben az évben elsősorban a vállalászási feladatait teljesítette. Az ország számos pontján végeztek, és végeznek jelenleg is munkát az MBSZ szakemberei, de mind a raktárkészletben, mind a humánerőforrás tervezésében folyamatosan szem előtt tartják a szolgálat vezetői, hogy bármikor szükség lehet segítségükre védelmi helyzetben.

Az árvízvédelmi művek őszi felülvizsgálatát törvény írja elő igazgatóságunk számára, de ettől függetlenül is érdemes évente legalább egyszer átvizsgálni a teljes árvízvédelmi rendszert, hogy az esetlegesen előforduló árhullámokat felkészülten fogadhassuk.

Sándor Attila



Tisza bal part az Ároktői őrház térségében



Bucsei árvízvédelmi szertár



Berettyóújfalu - Berettyó híd átépítéséhez szükséges szádlemez verési munkák

Belvízvédelmi művek felülvizsgálata

A Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság kezelésében – a korábban társulati kezelésben, üzemeltetésben működő állami tulajdonú vízellátási létesítmények átvételét követően – jelenleg 3824 km hosszú belvíz-, valamint 392 km vízpótló, vízellátó csatorna van. Emellett 61 szivattyútelepet és 20 szivattyúállást üzemeltetünk, valamint 33 darab belvíztározót is működtetünk, amelyek kapacitása meghaladja a 70 millió köbmétert.

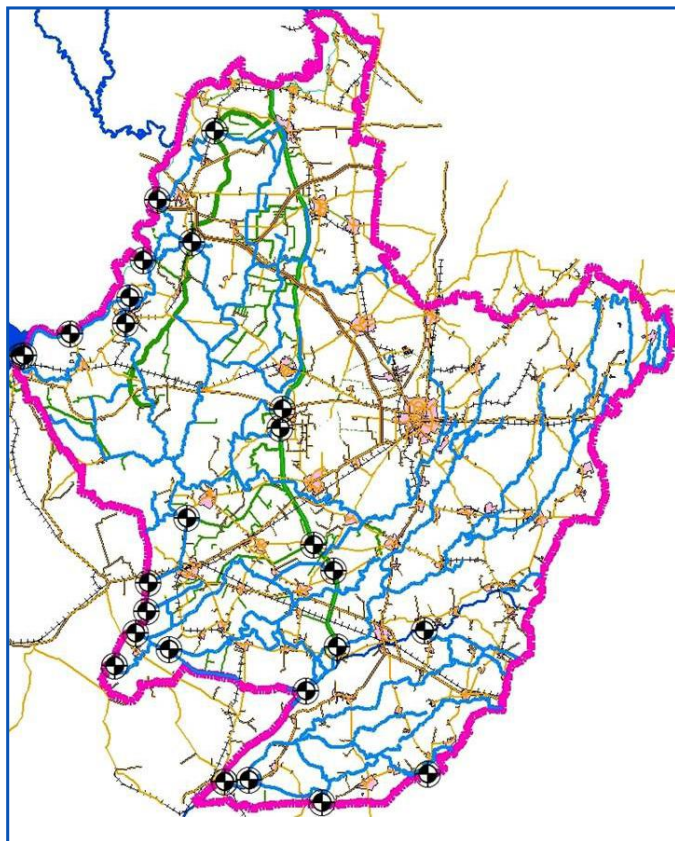
Az idei őszi felülvizsgálatok során – miután a társulati kezelésben lévő létesítmények átadás-átvétele még folyamatban van – elsősorban a korábban is az igazgatóság által üzemeltetett belvízvédelmi létesítmények felülvizsgálatára került sor. A szemle alkalmával az átvett szivattyútelepeket és szivattyúállásokat is felülvizsgáltuk, azonban a csatornák teljes körű állapot felmérése még hátra van. A jelenlegi beszámolóban szereplő adatok az eddig is TIVIZIG kezelésben lévő belvízvédelmi létesítményekre vonatkoznak.



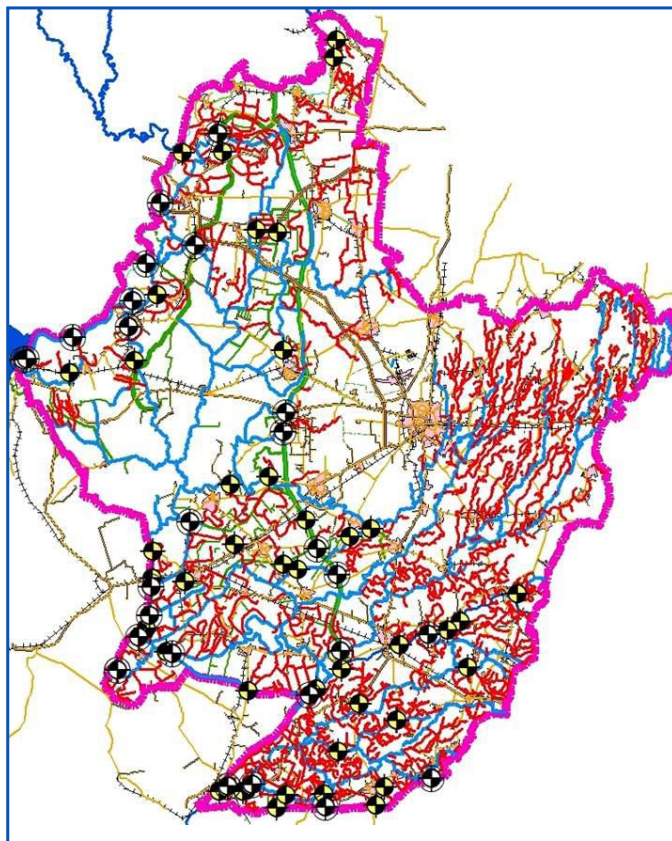
Hamvas-főcsatorna

A belvízvédelmi csatornák kaszálása, gaztalanítása a rendelkezésre álló forrásoknak megfelelően megtörtént, a mértéke mintegy 50 százalékos. A csatornák iszaptalanítását 47 kilométeren végeztük el.

TIVIZIG kezelésű vízrendezési művek



2014. január 1. előtt



2014. január 1. után

Belvízvédelmi művek felülvizsgálata

A szivattyútelepek üzemképesek, rendezettek. A korábbi években európai uniós forrásból megvalósult rekonstrukciós program eredményeként szivattyútelepeink üzembiztonsága javult. Fenntartási munkát több telepünkön végeztünk ebben az évben is, emellett szükség szerint felújítási munkák történtek a társulatoktól átvett szivattyútelepeken.

A vízkormányzó és szabályozó műtárgyak állapota megfelelő, alkalmasak a védelmi funkciók ellátására. A belvízvédelmi célú tározók üzemképesek, biztosítható az esetlegesen kialakuló belvizek időszakos befogadása.

Összességében elmondható, hogy a belvízvédelmi művek területén jelentős változásokat hozott a 2014-es év. A korábban vízi társulatok által működtetett állami művek átvétele jelentős többlet feladatot adott az igazgatóságnak. Nagy kihívás azonban, hogy a jövőben ezeket a létesítményeket megfelelően karbantartsuk, védekezés idején pedig hatékonyan működtessük.

Orbán Ernő



Tiszaeszlári szivattyútelep szállítószalag átvételkor...



...felújítás után

Elismerték az elvégzett munkát



Az Őszi szemle kiértékelése kapcsán rendezett ünnepség keretében Bara Sándor igazgató átadta az igazgatósági szintű elismeréseket, amellyel a hagyományoknak megfelelően azon kollégák munkáját ismeri el a TIVIZIG vezetője, akik több éve kimagasló munkát nyújtanak szakterületükön.

Ebben az évben a Tiszántúli Vízgazdálkodásáért elismerést Nagy Zoltánné gazdasági osztályvezető-helyettes (*kép*), Bauer Zoltán MBSZ vezető, Marosi Zoárd Ivor vízrajzi csoportvezető és Nádas György vízrendezési referens vehette át. Igazgatói dicséretet Meszesán Józsefné adminisztrátor, Bodó László portás-éjjeliőr, Dózsa Gábor zsilipkezelő, Kis István műszaki ügyintéző, Kunkli László lakatos, Miklósi István csatornaőr, Papp István informatikai és hírközlési osztályvezető-helyettes, Ifj. Szebeni Mihály csatornaőr és Szilágyi István szivattyútelepi vezetőgépész kapott.

Az ünnepség keretében köszöntötték azokat a dolgozókat is, akik ebben az évben ünnepelték hatvanadik, vagy ötvenedik születésnapjukat.

Tisztelgünk elődeink emléke előtt

BARTA ZOLTÁN

(Kismarja, 1923. május 12. – Debrecen, 2014. november 24.)

Pénzügyi és Számviteli Főiskola, üzemgazdász oklevél. A második világháború idején volt katona (1941-től), majd 1945-ben Kenderesen kezdett dolgozni, az Általános Földműves és Munkásszövetkezethél. 1949. május 1-én szegődött a vízügy szolgálatába, amikor a kunhegyesi székhellyel megalakult Tiszafüredi Öntöző Nemzeti Vállalat főkönyvelője lett. 1958-ban került Debrecenbe, a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság központjába, ahol az akkor működő mindössze két osztály egyikének, a Pénzügyi Osztálynak lett a vezetője, gyakorlatilag főkönyvelőként. A későbbi átszervezések után, mint gazdasági igazgatóhelyettes felügyelte a TIVIZIG gazdálkodását, pénzügyeit egészen 1983. évi nyugdíjazásáig. Nyugdíjasként is gyakran visszajárt szeretett munkahelyére, aktív tagja volt a nyugdíjasklubnak. 2013. december 7-én részt vett az igazgatóság 60. évfordulója alkalmából tartott ünnepségen.



JACSMENIK GYULA

(Nyíracsad, 1935. április 5. – Debrecen, 2014. augusztus 1.)

Budapesti Műszaki Egyetem, gépészmérnök diploma (1958). Első munkahelye a Sajószentpéteri Üveggyár volt, innen került 1960-ban a Tiszántúli Vízügyi Igazgatósághoz. Fiatal mérnökként különböző beosztásokban megismerte az igazgatóság működési területét, majd 1964-ben az I-es sz. Gépüzem vezetőjének nevezték ki. 1969-ben került a debreceni központba, ahol a Gépészeti Osztály vezetője lett. 1971-től termelési-, majd 1976-tól tervezési főosztályvezető volt. A folyamatos átszervezések követően 1982-től újra gépészeti osztályvezető, majd termelési osztályvezető. 1994-től 1995. évi nyugdíjazásáig a Műszaki Biztonsági Szolgálat vezetője. Munkája mellett aktívan részt vett a közösségi életben: szakszervezeti titkár volt, illetve nyugállományba vonulása után a nyugdíjas klubot is több éven keresztül vezette.

DR. DUNKA SÁNDOR

(Debrecen, 1926. augusztus 7. – Székesfehérvár, 2013. november 27.)

Állam- és jogtudományi doktor (1949). 1949-től 1960-ig mint építésvezető az állami építőiparban dolgozott Debrecenben, Kazincbarcikán és Tiszapalkonyán. 1961-től 1989-ig, – nyugdíjazásáig – a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság terv- és beruházási osztályvezetője volt, ez idő alatt részt vett a Tiszántúli vízgazdálkodásának fejlesztési munkáiban, a terület ár- és belvízvédekezéseiben, a tiszadobi Vásárhelyi-emlékmű megvalósításában. Több mint 100 cikke és tanulmánya jelent meg a tudomány- és technikatörténethez kapcsolódva, s e témakörökben számos konferenciát és tudományos ülést szervezett. A Széchenyi emlékévé tudományos és társadalmi rendezvényeinek előkészítése terén végzett tevékenységéért 1991-ben Széchenyi-érem kitüntetésben részesült. Számos műve jelent meg a Vízügyi Múzeum, Levéltár és Könyvtár gyűjtemény Vízügyi Történelmi Füzetek sorozatában: A Hortobágy-medence régi vizei és a tógazdálkodás (1996), A Közép-Tiszántúli vízi története (2003, társszerzőkkel), A Berettyó vízgazdálkodásának és jeges árvizének története (2008, társszerzővel). A tudományos ismeretterjesztést szolgálta a társszerzőkkel írott A veritékes honfoglalás – a Tisza-szabályozás története (1996) c. könyve. Tagja volt a Magyar Hidrológiai Társaság Vízügytörténelmi Bizottságának, s ugyancsak elnökségi tagja volt az MHT Hajdú-Bihar megyei Szervezetének. Tevékenységét a MHT 1993-ban a Pro Aqua éremmel ismerte el. Egy időben a MTESZ Hajdú-Bihar megyei Szervezete Műszaki és Természettudományi Emlékbizottságának elnökeként tevékenykedett. *Forrás: A Magyar Hidrológiai Társaság kitüntetettjei 1917–2000 (Budapest, 2000)*



Kiállítás gyermekrajzokból a TIVIZIG központjában

A Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság a Berettyó folyón zajló árvízvédelmi beruházása keretében, a társadalmi felelősség vállalást erősítő programként rajzpályázatot hirdetett „Az én Berettyóm” címmel a projekt által érintett településeken: Berettyóújfaluban, Zsákán, Furtán, Csökmön és Szeghalomban. Az összesen 6 iskolában idén ősszel lezajlott rajzpályázat keretében több, mint 400 alkotást készítettek a diákok.

A legtöbb oktatási intézményben külön-külön hirdették meg a pályázatot az alsó- és felső tagozatos diákok számára, így minden intézményben 3-3 díjat adtunk át a legszebb képek készítőinek, emellett több különdíjat is kiosztottunk. A gyerekek ajándécsomagokat kaptak: elsősorban írószereket, kisebb ajándékokat. A rajzpályázat mindenképpen sikeresnek mondható, hiszen összesen több, mint 400 alkotást készítettek a diákok! A díjátadókat december 1-ével bezárólag mindenütt megtartottuk, a pályázaton résztvevő gyerekeket egy kis uzsonna keretében vendégelte meg igazgatóságunk. A felkészítő tanárok segítségét pedig egy-egy vízügyi témájú könyvvel köszönte meg a TIVIZIG.

A legszebb rajzokat minden oktatási intézményben kiállították, december 4-én pedig a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság központi épületében (Debrecen, Hatvan u. 8-10.) nyílt kiállítás „Az én Berettyóm” rajzpályázat díjazott alkotásaiból.



Ünnepség Berettyóújfaluban



Kiállítás a TIVIZIG központjában

Igazgatóságunkra is eljött a Mikulás

December 5-én a vízügyi dolgozók kisgyermekkeihez is ellátogatott a Téliapó. A Mikulást egy jó hangulatú családi délután keretében köszöntötték a gyerekek és szülei.



Kellemes
Karácsonyi Ünnepeket
és
Boldog Új Évet
Kívánunk
Olvasóinknak!