

**A Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság  
2009. évi  
Beszámolójának szöveges indoklása**

**I. Általános indoklás**

**I.) Az intézmény 2009. évi szakmai tevékenységének és működésének összefoglalása:**

**Árvízvédelem**

Igazgatóságunk összesen mintegy 244 km hosszú elsőrendű fővédvonalon, és mintegy 40 km másodrendű védvonalon lát el védekezési feladatokat.

2009-ben összesen három alkalommal került sor árvízvédelmi készültség elrendelésére. Januárban és februárban a Zagyva-folyón 3-3 napos tartóssággal, mindkét esetben mindössze elsőfokú készültség volt a legmagasabb elrendelt fokozat. A Dunán 11 napos tartóssággal levonuló árhullám során a nagyműtárgyaknál és a hozzájuk tartozó töltésszakaszokon került sor a másodfokú készültség elrendelésére, a többi védelmi szakaszon első fokú készültség elrendelése mellett folytak a védekezési munkálatok. Az árvízvédekezés mindhárom esetben problémamentes volt.

A művek védképességében súlyos hiányosságot az őszi felülvizsgálat nem tárt fel, de a megfelelő szintű karbantartás és fenntartás évek óta tartó csökkentett volta, illetve elmaradása meglátszik a művek állapotán.

A papír alapú védelmi terveink elavultak, az utolsó töltésfelmérésre 1985-ben került sor. Töltéseink egy részén gondot okoz a tulajdonviszonyok rendezetlensége. (Pl. a jogszabályban kizárólagos állami tulajdonúnak minősített töltés egyes szakaszai nem állami tulajdonúak (Szentendrei-szigeten van ilyen szakasz), a százhalombattai töltés két szakasza önkormányzati, egy szakasza magán kézben van, a budakalászi töltés önkormányzati tulajdonú, stb.). A Zagyva-folyó és az Ipoly határfolyó mellett lévő árvízvédelmi töltéseink egy része ugyanakkor nem tartozik a kizárólagos állami tulajdon körébe. Emiatt az ezeken végzett fenntartási-üzemelési munkák finanszírozása gondot jelent.

A pénzügyi források évek óta nem teszik lehetővé a töltések megfelelő kaszálását, ez a műszaki problémákon kívül állandó konfliktusokat okoz az önkormányzatokkal, a lakossággal. Jelenleg a parlagfű fertőzöttség miatti bírságok megelőzése a fő cél. Az Igazgatóság szakágazata a „Duna projekt” elnevezésű, brüsszeli támogatásra számot tartó KEOP-os nagyprojekt előkészítő munkálataiban folyamatos szakmai segítséget nyújtott.

**Folyószabályozás**

A folyószabályozás legfontosabb feladata a nemzetközi hajóút megfelelő biztonságú kitézése lenne, de a szűkös anyagi források és a kitézőhajók állapota, csak a legminimálisabb feladatok ellátását teszi lehetővé.

A vízirendészet és a hajózási hatóság jogos elvárását a kitézőjelek karbantartására vonatkozóan csak minimálisan állt módunkban teljesíteni. A Nemzetközi Közlekedési Hatóság (NKH) évek óta szorgalmazza a Ráckevei-(Soroksári-)Duna ismételt hajókitézését, de ezt rendelkezésünkre nem álló forrás hiányában nem tudjuk elvégezni. Az Igazgatóság szakágazata a „Ráckevei/Soroksári/Duna vízminőségének, vízkészlet gazdálkodásának javítása” elnevezésű, brüsszeli támogatásra számot tartó KEOP-os nagyprojekt előkészítő munkálataiban folyamatos szakmai segítséget nyújtott.

Az Ipoly-folyón a természetes mederelfajulások, a kialakult torlaszok eltávolítását csak igen nagy nehézséggel és nem teljes körűen tudjuk ellátni, pedig a folyó szlovák oldali

kezelője rendszeresen kéri az együttműködésünket, a lefolyási akadályt jelentő torlaszok eltávolítását illetően is.

Az év során került sor az Ipolyszögi égerláp talajvízháztartásának stabilizációjára az Ipolyszög, Dejtár térségében megvalósított fenékküszöbök segítségével. Az Ipolyszög térségi fenékküszöböt a KDV-KÖVIZIG, Dejtár térségi létesítményt pedig a szlovák vízügyi szervezet valósította meg.

A 2007-ben megvalósult Ipoly hallépcsők környezetében kaszálás és kisebb mederbiztosításokra került sor.

Az Ipoly és környezetének felmérésére 2008. decemberében közös pályázatot nyújtottunk be a Magyar-Szlovákia Határon átnyúló Együttműködési Program 2007-2013. keretein belül a szlovák vízgazdálkodási szervezettel közösen.

Ahhoz, hogy a jelenlegi állapotot és a majdani kívánatos célállapotot meghatározhassuk, szükséges a folyó- és közvetlen térségének komplex felmérése, a Pest-és a Nógrád megyei határszakaszon, valamint a szlovák nemzeti szakaszon is.

A 2008. november 24-i besztercebányai tárgyaláson az együttműködő vízügyi szervezetek megállapodtak a tervezett projekttel kapcsolatos feladatmegosztásban az alábbiak szerint:

- A szlovák vízügyi szervezet légifelvételezést készít az Ipoly árterületéről, a Szob-Ipolytarnóc közötti közel 150 km hosszúságú szakaszon, melynek alapján digitális terepmodell készül. Ez az Ipoly megkezdett árvízvédelmi koncepciótervébe illeszkedik, mindemellett meghatározásra kerül az elöntési vonal, az új mértékadó árvízhozam-árvízszint mentén. Ennek a projektemnek a költsége mintegy 55 millió Ft.

- A magyar vízügyi szervezet vállalta a középvízi meder felmérését a Szob-Ipolytarnóc közötti szakaszon, 100-500 méterenkénti keresztmetszvény felvételekkel. Ennek a projektemnek az előzetesen becsült költsége mintegy 60 millió Ft.

- A magyar környezetvédelmi és vízgazdálkodási szervezet, a szlovák partnerével együtt elkészíti az Ipoly folyó térképét, Szob-Ipolytarnóc közötti szakaszra.

A meder felmérésén túl, a folyó melletti területek természeti értékeit, a meglévő és távlati vízbázisokat, a potenciális szennyezőforrásokat /hulladéklerakók, tisztított-és tisztítatlan szennyvízbevezetések, stb./ is tartalmazza, egyszóval mindent, amely az általunk kívánatosnak tartott jövőkép megtervezéséhez szükséges. A térkép készítésének költsége mintegy 15 millió Ft.

A projektet megnyertük, a támogatási szerződés megkötésre került, annak megvalósítása 2010. februárjában megkezdődött.

## **Nagyműtárgyak**

A Kvassay és a Tassi nagyműtárgyak évekkal ezelőtt megkezdett felújítása forráshiány miatt megszakadt, a tervezett munkálatok csak részben valósultak meg. Így az éves fenntartási munkák arra irányulnak, hogy a befejezetlen munkálatok következtében az adott esetben üzemzavart okozó hiányosságokat elhárítsuk. A Tassi hajózsilip felsőfő lábázatának megtámasztása és az al- és felvízi burkolatok rekonstrukciója valósult meg a mozgató berendezés stabilitásának védelme érdekében.

Az év során az R/S/D-ba (Ráckevei-Soroksári-Duna) nem történt szivattyús vízbetáplálás. A beeresztő zsilipen át 559.008. em<sup>3</sup>, turbinaüzemben 88.970. em<sup>3</sup> víz került betáplálásra. A turbina üzem során a Kvassay erőműnél 1.130.350 kWh villamos energiatermelés történt. A Kvassay hajózsilipen 1265 db hajó haladt át.

## **Síkvidéki vízrendezés**

A Vízügyi Igazgatóság kezelésében lévő kizárólagos állami kezelésű csatornák hossza 228,2 km. A vízelvezetés szabályozására a főműveken 36 db vízkormányzó műtárgy és 9 db, 14,2 m<sup>3</sup>/s összkapacitású belvízátemelő szivattyútelep szolgál. A művek átfogó rendezése, illetve kiépítése a 60-as évek végén, valamint a 70-es évek elején történt. A létesítményeken ezt követően csak a védképesség fenntartása érdekében elengedhetetlenül szükséges részleges felújítási és karbantartási munkák elvégzésére volt lehetőség. A medrek fenntartására és üzemelésére fordítható összeg folyamatos csökkenése miatt szükségszerűen bekövetkező állapotromlást az esetenként végzett preventív védekezési beavatkozások nem tudják megállítani.

A 2009. évben a Dunán levonuló árhullámok miatt szükséges szivattyús átemelés biztosítása érdekében négy alkalommal került sor belvízi készültség elrendelésére. Az összesen 54 napnyi I. fokú belvízi készültség időtartama alatt az Érdi és a Tassi szivattyútelep üzemelt, összesen 879 üzemórában, 1255 em<sup>3</sup> vizet átemelve. A védekezési időszakokban a fenti belvízvédelmi művek üzemeltetésén túl a vízelvezetés biztosítása érdekében szükséges meder- és műtárgytisztításokat, uszadék és idegen anyag eltávolítását végeztük.

2009. évre a belvízvédelmi művek fenntartására és üzemelésére biztosított összeg csak a legfontosabb munkák elvégzésére volt elegendő. A kaszálásokra előirányzott összegből a csatornák mindössze 10%-a volt lekaszálható. A mederkarbantartás elmaradása miatt a belvíz levezetése csak jelentős többlet beavatkozások elvégzésével, jelentős többletköltséggel biztosítható.

2009. évben két műtárgy rekonstrukciójára került sor. A többi műtárgyon csak az üzemképesség biztosítása érdekében szükséges legfontosabb beavatkozásokat végeztük el. A műtárgyak üzemképesek ugyan, de többségük javítást, illetve karbantartást igényel (zárószerkezetek korrózió védelme, burkolatjavítások).

A szivattyútelepek üzemképességének biztosítása rendszeres, folyamatos fenntartást, felújítást igényelne. 2009-ben az Érdi, és a Dömsödi szivattyútelepen történt felújítás. A szivattyútelepek jelenleg üzemképesek.

## **Dombvidéki vízrendezés**

A Vízügyi Igazgatóságok feladata a vagyonkezelésünkben lévő kizárólagos állami tulajdonú vízfolyások szabályozása, mederfenntartása, partvédelme. Az állam kizárólagos tulajdonában és a KDV-KÖVIZIG kezelésében lévő vízfolyások hossza 369,73 km. A feladat megoldása érdekében szükséges lenne a jókarba-helyezett medrek rendszeres éves fenntartása - kétszeri kaszálás, cserjeirtás, iszapoltás -, illetve a vízfolyások 15-20 évenkénti felújítása, a rendezetlen vízfolyások területi igény szerinti alaprendezése. Igazgatóságunk működési területén vízfolyások alaprendezése a 70-es években valósult meg, melyek során a medrek külterületen NQ<sub>10%</sub>-os, belterületen NQ<sub>2%</sub>-os mértékadó vízhozam kiöntésmentes levezetésére lettek kiépítve.

A vízfolyások fenntartására, üzemeltetésére fordítható összeg az elmúlt évtizedben csökkenő tendenciát mutat, így a medrek állapota ezzel párhuzamosan romlásnak indult, a vízszállító képességük csökkent, vízfolyások mentén a helyi vízkár veszély folyamatosan nő.

Mindenképpen szükséges lenne a vízfolyások jelenlegi állapotának pontos felmérése, hiszen a szükséges beavatkozások csak ez alapján határozhatók meg. 2009. évben egy állapot-felvételi tervet tudtunk elkészíttetni a Sződ-Rákos-patak kezelésünkben lévő szakaszára.

A dombvidéki vízfolyásokon a kaszálási, növényzetirtási munkákat szakaszosan, a frekvenciált helyeken, főleg a belterületeken, valamint a parlagfűvel fertőzött területeken végeztük el. A II. Szakaszmérnökség területén az összes kaszálendő terület megközelítően 20%-án, az I. Szakaszmérnökség területén a Duna jobb és bal parti vízfolyásainkon csak a parlagfűvel fertőzött területeken végeztünk kaszálási munkákat. Igazgatóságunk kezelésében három darab kizárólagos állami tulajdonú árvízcsúcs-csökkentő tározó van a Zagyva-patak vízgyűjtőjén, a Tarján-pataki, Maconkai és Mátraverebélyi tározó. A tározókon üzemelési problémák nem voltak, a kétszeri kaszálást elvégeztük.

### **Mezőgazdasági vízhasznosítás**

Az Igazgatóság kezelésében lévő csatornák 44%-a (99,8 km) kettős működésű, azaz belvízelvezetésen kívül öntözővizet is szállít. A kettős működésű csatornákon az öntözővíz szolgáltatáshoz szükséges többlet fenntartás a rendelkezésre álló keretből nem biztosítható. Az elmúlt évben a vízszolgáltatással kapcsolatosan jelentős probléma nem merült fel, az Igazgatóság ezirányú kötelezettségeinek eleget tudott tenni. A karbantartások rendszeres további elmaradása azonban hosszú távon a vízszolgáltatás biztonságát veszélyezteti.

Az Igazgatóság Környezetvédelmi Vízyűjtő-gazdálkodási és Víziközmű Osztálya 2009. augusztus 1-jén átszervezésre került. Megalakult a **Környezetvédelmi és Víziközmű Osztály** (továbbiakban: **KVO**), valamint a **Vízgyűjtő-gazdálkodási és Informatikai Osztály** (továbbiakban: **VGI**). A szervezeti változást a megnövekedett környezetvédelmi, kármentesítési, és hulladékgazdálkodási feladatok, valamint a vízgyűjtő-gazdálkodási tervezés tették szükségessé. Szintén fontos tényező, hogy az Igazgatóság addigi vezetője nyugállományba vonult, így pályázat útján új Igazgató került a szervezet élére, aki az Igazgatóság szakágazati munkáját kisebb egységekben képzelte el.

A KVO feladatait jelenleg a következő egységekkel látja el:

- Kármentesítési Csoport
- Környezetvédelmi és Víziközmű Csoport

A VGI feladatait jelenleg a következő egységekkel látja el:

- Vízgyűjtő-gazdálkodási Csoport
- Vízrajzi Csoport
- Informatikai Csoport

A **Környezetvédelmi és Víziközmű Osztály** 2009. évi tevékenységei között kiemelt új feladatként jelent meg a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi LXIII. törvény által előírt Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóságok feladat- és hatáskörébe utalt *Területi Hulladékgazdálkodás Terv* készítése. A terv elkészítésére vonatkozóan, 2009. júliusában Együttműködési Megállapodást kötött Igazgatóságunk az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, az Észak - Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Környezetvédelmi Felügyelőség és a Közép-Duna-Völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Környezetvédelmi Felügyelőséggel. A első tervezési időszakot felölelő 2003-2008. évi Terv felülvizsgálati beszámolójának elkészítése májusban elkezdődött. Szorosan együttműködve a területileg illetékes Környezetvédelmi Felügyelőséggel a Közép-Magyarországi *THT I. Beszámoló szeptemberben benyújtásra került a KvVM Környezetgazdasági Osztály részére.*

2009. év végétől tovább folyik a THT I. Beszámoló elkészítéséhez végzett adatgyűjtésekből, elemzésekből nyert információk, tapasztalatok alapján a 2009-2014. tervidőszakra vonatkozó THT II. készítése.

**Környezeti kármentesítés** feladatai keretén belül tovább folytattuk az összesen 23.979.000,00 euró EU-Kohéziós Alap támogatási forrásból megvalósuló Üröm-Csókavári gázgyári massa kármentesítésével kapcsolatos feladatok irányítását. Az eredményes közbeszerzési eljárást követően a nyertes GT Konzorcium a 2008. december 19-én kezdődő tényleges kivitelezési munka eredményeként 2009. év végéig, több mint 37 430 tonna gáztisztító masszát és 2513 tonna csurgalékvizet szállított el. Kéthetenkénti rendszerességgel úgynevezett kooperációs értekezletet tartottunk az összes érintett bevonásával. A projekt részleteiről, előrehaladásáról rendszeresen hírlevélben tájékoztattuk az érdeklődő lakosokat, illetve lehetőséget biztosítottunk arra, hogy a helyszínen kéthetente lakossági fogadóórákon tájékozódhassanak az érdeklődők. A projekt zárásához kapcsolódva jelentős feladatot jelentett a rekultiváció és egyéb ügyek rendezése, amely érdekében folyamatos egyeztetések történtek.

A kármentesítés megvalósítását veszélyezteti a 2009. július 1-én bekövetkezett ÁFA változás, amely 621 968,32 euró, saját forrásból megvalósíthatatlan kifizetési többletköltséget jelent a KDV-KÖVIZIG, mint Megbízó számára. A régi Kohéziós Alapú bruttó elszámolású projekt speciális helyzetét tekintve nem tartozik a 29/2009.(XI. 12) NFGM rendelet hatálya alá, ezért a projekt kivételes elbírálásának kérése folyamatban van a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség Környezetvédelmi Programok Irányító Hatóságánál.

Az ürömi kármentesítési munka Igazgatóságunk részéről két dolgozó teljes munkaidejét folyamatosan igénybe vette, az ezzel kapcsolatos költségeket a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium (KvVM) utasításának megfelelően az Igazgatóság egyéb költségeinek terhére számoltuk el.

**Környezeti kármentesítéssel** kapcsolatos további 2009. évi feladatként jelent meg évközben a Közép- Duna- Völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség KTVF: 24852-2/2009 számú kötelezése alapján a *Szentendre Régi Déli Vízbázis és Regionális Déli Vízbázis területén diagnosztizált (volt szovjet laktanya) klórozott szénhidrogén szennyeződés tényfeltárásának elvégzése*. A Kármentesítési Csoport, Üröm – Csókavár megterhelő munkájára való tekintettel, a Szentendrei kármentesítéssel kapcsolatos igazgatósági feladatokat a Pályázati Csoporttal közösen a Víziközmű Csoport látja el.

A kármentesítés 2009. évi feladataira a 10/2/39 OKKP fejezeti sora 12.000.000 Ft összeget biztosít Igazgatóságunk számára. A Közbeszerzési Tanács felé a kötelezés alapján, az egyszerű ajánlattételi felhívás 2009. november 13-án feladásra került. A hirdetmény feladása egyben a támogatás teljes körű lekötését jelentette. Összességében 8 vállalkozó nyújtotta be érvényes árajánlatát Igazgatóságunkra. A közbeszerzési eljárás sikeresen lezajlott, melynek eredményeként a kihirdetett nyertes vállalkozóval 2010. február 16-án a szerződést megkötöttük, a vállalkozó részéről felmerülő szakmai kérdéseket egyeztettük. A területileg illetékes Környezetvédelmi Felügyelőséggel felvettük a kapcsolatot, több szakmai konzultáció kezdeményezését tervezzük a vállalkozó bevonásával. A támogatás felhasználásának határideje: 2010. május 15.

A **víziközmű szakterület** 2008-ban új feladatoként megjelenő, mára kiemelt tevékenységi körébe tartozó KEOP 1.2.0 „Szennyvízelvezetés és tisztítás” illetve a KEOP 1.3.0

„Ivóvízminőség javítása” című EU-s támogatásban részesülő kétfordulós pályázatok szakmai értékelésében továbbra is közreműködtünk. 2009. évben jelentős pályázati sikereket könyvelhetünk el, az elbírált pályázatok jelentős része támogatásban részesült. A *Közép- Duna- Völgyi Területi Vízgazdálkodási Tanács* által létrehozott Nógrád-megyei, Budapesti, Pest-megyei Szakmai Bizottság a 2009. évben is tovább működött. A Bizottság szakmai tevékenysége az új pályázati rendszerből adódóan lecsökkent, véleményezési jogköre a KEOP és ROP pályázatokra vonatkozóan áll fenn.

A *Vízgyűjtő-gazdálkodási Terv* országos projekt, Igazgatóságunk működési területére eső részén a külső tervezői munkához a víziközművek vonatkozásában az adatszolgáltatást, szakmai konzultációt a víziközmű csoport munkatársai látták el.

A közmű üzemeltetők és ipari üzemek *OSAP 1376 sz., 1378 sz. adatszolgáltatásának* beérkezés utáni ellenőrzése, a Települési Információs Rendszerben történő rögzítése, az üzemeltetőkkel, üzemekkel tartandó kapcsolat a víziközmű csoport állandó, minden évben meglévő feladata, melyet 2009 –ben is maradéktalanul ellátott.

További adatszolgáltatási feladatunk a kétévenként megjelenő önkormányzatok hulladékgazdálkodásával kapcsolatos adatszolgáltatás elvégzése, a beérkezett adatok Hulladék Információs Rendszerben történő rögzítése, melyet szintén maradéktalanul elláttunk.

A folyamatban lévő formailag lezáratlan, de megvalósult *KÖVICE Zöld Forrás* pályázatokkal kapcsolatos Igazgatósági feladatokat a *KÖVICE* eljárásrendnek megfelelően továbbra is elláttuk. Ezen pályázatok jelentős részénél előforduló kisebb hibák kijavítását és felterjesztését követően véglegesen lezárásra javasoltuk.

**A Vízyűjtő-gazdálkodási és Informatikai Osztály** elsődleges szakmai feladatai közé tartozik az EU Víz Keret Irányelv *vízgyűjtő-gazdálkodási tervezéssel* kapcsolatos tevékenységek elvégzése. A tervezési alegységek Intézkedési tervei 2009-ben készültek el. Ebből kettő (1.8 Ipoly, 1.9 Közép-Duna) a *KÖVIZIG* koordinálásában, míg kettő (1.10 Duna-völgyi Főcsatorna, 2.10 Zagyva) kidolgozásában jelentős munkát végeztünk az Igazgatóság működési területére vonatkozóan. Az Intézkedési tervek készítése folyamán jelentős társadalmi egyeztetések folytak. Négy alkalommal tartottunk tervezési alegység fórumot, és rendszeres aktív résztvevői voltunk a tematikus fórumoknak. A Területi Vízgazdálkodási Tanács ülésén négy alkalommal beszámolókat tartottunk a VGT folyamatáról és létrehoztunk 3 c a civil kontrollt erősítő szakmai bizottságot. Ezen bizottságok munkájában szakmai munka mellett titkári feladatokat is ellátunk. Az EU felé benyújtott, VKI előírásoknak megfelelő monitoring helyeken koordináltuk az észleléseket, a KTVF-fel közösen törekedtünk arra, hogy minden nem „jó állapotúnak” minősített víztesten legyenek mérések. A tervezés során nemcsak a VKKI és társ *KÖVIZIG*-ekkel, az *ÖKO Zrt.* vezetett Konzorciummal, hanem a KTVF-fel és a Nemzeti Park Igazgatóságokkal is szorosan együttműködtünk.

A lakosság, tervezők és más hatóságok részére többnyire telefonon vagy személyesen adtunk a múlt évihez képest egyre nagyobb számban szakágunkat érintő különböző kérdésekben közérdekű tájékoztatást, tanácsot.

Továbbra is részt vettünk a különböző szintű település rendezési tervek tárgyalásain, mint az állami felszín alatti víz kezelői, az önkormányzatok közvetlen megkeresése alapján. Jelentősen növekedett a terepi munka jelentősége, ami az egyre összetettebbé váló szakági munkánk következménye, valamint a folyamatban lévő létesítési engedélyek lezárását jelentő kútátadásokra általában a tervezők által történt meghívásunk következménye.

Az ivóvízbázisok védelmére vonatkozó célprogramról szóló 2249/1995. (VIII. 31.) Korm. határozat alapján 1997-ben kezdődtek meg az üzemelő sérülékeny ivóvízbázisok biztonságba helyezéséhez szükséges diagnosztikai munkálatok évenként növekvő számú (összesen 8) kormányzati beruházás keretében. 2009-ben zártuk le a fenti jelzőszámú, 2002-ben indított beruházást, a még hátralévő lekötött 46.237.000,- Ft felhasználásával a Balpart I. és Balpart II. jelű vízműtelepek, valamint a Dunakeszi Városi Vízmű vízbázisára vonatkozó diagnosztikai munkálatok elvégzésével a három vízbázisra egy vállalkozóval létrejött szerződés alapján. Ennek megfelelően már csak egy beruházás van folyamatban, a 2003-ban indított 161100056 jelű, amelyen 2009-ben - előirányzat hiányában - nem történt munkavégzés, illetve kifizetés.

2009-ben is folytatódott 3 távlati ivóvízbázisunkon (Lórév-Makád, Kismaros és Dunabogdány) a fenntartási munkák közé sorolt vízmintavételezési és vízvegyvizsgálati tevékenység, amelyre két vállalkozóval kötöttünk szerződést összesen 1.308.581,- Ft értékben. 2009. év végén megküldtük az eredmények, és a vízszintészelelések felhasználásával készült - a VKI monitoring előírásait is figyelembevevő - jelentésünket a VKKI részére.

Folytattuk az éves felszíni vízmérleg készítéséhez szükséges adatok összegyűjtését és feldolgozását. A szlovák fél számára az Ipoly vízmérlegéhez szükséges adatokat összeállítottuk és határidőre megküldtük. A szlovák féllel közösen az ÖKO Zrt. bevonásával EU-s pályázatot nyújtottunk be az Ipoly folyó előrejelzési modelljének kidolgozására. Az első fordulóban nyertesnek bizonyultunk, így módunk nyílt a 2. forduló pályázati anyagának beadására. Ezt határidőre elvégeztük.

Nemzetközi kapcsolatrendszerünket bővítve tevékeny részesei voltunk az Environmental Water Management Partnership Leonardo da Vinci projectben. Megszerveztük a hazai helyszínen megtartott előadássorozatot, melyet szakmai kirándulással bővítettünk.

Ugyancsak résztvettünk a VKI franciaországi tapasztalatainak megismerésében. Több pályázati munkát készítünk elő, ebben közös álláspontot képviselünk a Nemzeti Park Igazgatósággal, valamint a DHI-vel.

**Környezeti kármentesítés** keretén belül a Dunakeszi, 0123/11 hrsz. területen az egykori bőrgyári hulladéklerakó kármentesítése a KTVF: 1288/2008. számú határozata alapján indult meg, majd a KTVF: 1288-3/2008 számú határozat szerint folytatódott. Ennek keretében 2009. évben az I. ütem befejezése során elszállították a még visszamaradt 140,51 tonna hulladékot. A II. ütem keretében a munkagödör két részletben feltöltötték. A feltöltéshez összesen 1.500 m<sup>3</sup> földet használtak fel. A két feltöltési ütem között, illetve a terület rekultivációjának végéig a terület folyamatos 24 órás őrzés alatt állt, nehogy az üresen álló munkagödörbe újlag hulladék kerülhessen. Ezen kívül gondoskodni kellett a területen megtelepedő növényzet, különösen a parlagfű előírás szerinti irtásáról, és az ökológiai értékek (partifecskek) védelméről is. A kármentesítés ellenőrzésére talaj- és talajvízvizsgálatokat végeztünk. Ezek eredményessége alapján 2009 végén elkészítettük a kármentesítés Záró dokumentációját, és beadtuk a KDV-KTVF illetékes osztályára. Az egyéb kármentesítési feladatokról a KVO fog beszámolni.

A **vízüzemi szakterület** tevékenységének ismertetéséről a KVO szakmai beszámolójában kerül sor.

A **Vízrajzi szakágazat** 2009-ben is feladatait a szakágazati előírásoknak és az ISO 9001:2000 rendszernek megfelelően végezte. A VKI monitoringba bevont állomások száma az év folyamán elérte a 71 db-ot, 2009 végén a törzsállomások és a monitoringba bevont vízhozammérő helyek együttesen 68 %-át tették ki az Igazgatóság 104 víztestének. Leterheltségben havonta 14 mérőcsoport napot jelent, ha a határvízi

méréseket is bele vesszük. 2009-ben a dunai vízhozamméréseket a Makád-II kishajóval és ADCP műszerrel végeztük, jelentősen csökkentve a költségeket. A Duna-Dunaújváros állomás távjelzővé tétele igazgatósági keretből 2009. decemberében megtörtént, ezzel bekötöttük az utolsó dunai törzsállomásunkat a távmérő rendszerbe. Részt vettünk a VKKI által kezdeményezett KEOP pályázatokban, melyek állomásfejlesztéseket (hidrometeorológiai, felszíni, felszínközeli, komplex határvízi) irányoznak elő. 2009-ben megkezdődött a kalibrációs és mérőcsatorna kialakítása az I. szakaszmérnökség területén ill. elindult a 10 db talajvízkutunk távmérővé tétele a fent említett KEOP 2.2.2. pályázat keretében. Az első fordulón sikeresen túljutott a szlovák féllel közösen beadott „Lefolyási modell kialakítása az Ipoly vízgyűjtőn” projekt. Sikeresen megszerveztük novemberben a XXXIII. Országos Vízrajzi Értekezletet Szentendrén.

A szakaszmérnökségek vízrajzi szerepvállalása erősödött 2009-ben is, köszönhetően a szakaszmérnökségekre felvett új, fiatal műszaki állománynak. Jelenleg 11 fő és egy hétvégi ügyeletes dolgozik a vízrajzon. Az év folyamán megnövekedett munkát is el tudjuk látni ezzel a létszámmal.

**Az informatikai feladatok** augusztus 1. óta tartoznak az osztály tevékenységi körébe. A számítástechnika legnagyobb feladata 2009-ben az Igazgatóság központjában bevezetésre kerülő Lotus Notes alapú ügykövetés rendszer bevezetésének előkészítése és teszt üzeme. Elő kellett készíteni a régi iktató rendszer adatainak konvertálását is. Ezzel a munkával kapcsolatos az új Lotus Notes szerver beállítása, és áttérés a 8.0-ás verzióra. Az árvízvédelem szervezeti felépítésének változása miatt meg kell oldani az árvédelmi központok jó minőségű adat kapcsolatát az Igazgatóság központjával a VIR modulok működtetése, illetve a műszaki SQL vízállás adatainak kezelése érdekében. Az őszi informatikai szakcsoporti bejárás során a felmérés és előkészítés megkezdődött. Új terminál szervert üzemeltünk be elsősorban a távoli OHM és MAHAB használati igények kiszolgálására. A hírközlésben kiváltottuk az Igazgatóság központja és a Kvassay-zsilip telefonközpontjai közötti réz érpárokat. Ez a telephely is bekerült az ötszámjegyű vízügyi hívószám körzetbe. A KDV-KÖVIZIG számítástechnikai hálózatának folyamatos üzemeltetését sikeresen megoldottuk.

### **Szakmai tevékenységet és felelősségi kört érintő, az év folyamán született új törvények, egyéb jogszabályok, rendelkezések**

- A környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005.(XII. 25.) Korm. rendeletet módosította a 286/2009.(XII. 11.) Korm. rendelet.
- A vízitársulatokról szóló 2009. évi CXLIV tv. törvény módosította a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII törvényt.
- 2009. évi XCIX. tv. a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. tv módosítása
- 11/2009. (VIII. 5.) KvVM rendelet az állam kizárólagos tulajdonában levő vizek és vízi létesítmények jegyzékéről
- 55/2009. (IV. 29.) FVM rendelet módosította a vizek mezőgazdasági eredetű, nitrát szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges feladatokat.
- 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet a földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és szennyezések méréséről
- 5/2009. (IV. 14.) KvVM rendelet a vízgazdálkodási tanácsokról
- 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek

elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról

- 33/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a felszín alatti vizek vizsgálatának egyes szabályairól szóló 30/2004. (XII. 30.) KvVM rendelet módosításáról
- 76/2009. (IV. 8.) Korm. rendelet a területrendezési hatósági eljárásokról
- 34/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a felszíni vizek megfigyelésének és állapotértékelésének egyes szabályairól szóló 31/2004.(XII. 30.) KvVM rendelet módosításáról
- 2009. évi LXXXII. tv. a közbeszerzésekről szóló 2003. évi CXXIX. törvény módosítása
- A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL tv. 94.§.(2) bekezdés b.) pontjának alkalmazásáról szóló 19/2009.(XII. 22.) KvVM\_rendelet.
- 2009. évi LXXXII. tv. a közbeszerzésekről szóló 2003. évi CXXIX törvény módosításáról
- 2009. évi XXXVII. tv az erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról
- 314/2008. (XII. 22.) Korm. rendelet a vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól
- 297/2009. (XII.21.) Korm. rendelet a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről
- 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről
- 78/2009.(IV.8.) Korm. rendelet a „Ráckevei (Soroksári) – Duna ág (R/S/D) vízgazdálkodásának javítása” tárgyú projekt megvalósításával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról
- 77/2009.(IV.8.) Korm. rendelet a „Duna projekt” tárgyú projekt megvalósításával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról
- A költségvetési szervek jogállásáról és gazdálkodásáról szóló 2008. évi CV. törvény (a továbbiakban: Kt.) vonatkozó rendelkezéseire figyelemmel alapítónknak módosítania kellett Igazgatóságunk alapító okiratát. A Kt. alapján és a JKH-103/6/2009. sz. egységes szerkezetű módosító alapító okiratnak megfelelően Igazgatóságunk a közszolgáltató költségvetési szerv típus közintézeti altípusába került besorolásra.
- A 344/2009. (XII. 30.) Korm. rendelet a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet és más kormányrendeletek módosításáról (hatálybalépés időpontja: 2010.01.01.) szóló jogszabály a Kt.-vel összhangban tartalmaz módosítást, illetve az Igazgatóság működési körére vonatkozó rendelkezések egészültek ki.
- Az államháztartás működési rendjéről szóló 217/1998. (XII. 30.) Korm. rendelet (Ámr.) 10. § (6) bekezdés alapján költségvetési szerv alap-, kiegészítő-, kisegítő- és vállalkozási tevékenységét az államháztartási szakfeladatok rendje (a továbbiakban: szakfeladatrend) szerint - szakfeladat számmal és megnevezéssel - kell meghatározni.
- Az államháztartás működési rendjéről szóló 217/1998. (XII. 30.) Korm. rendelet módosításáról szóló 327/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet 68. § (10) bekezdés szerint az Ámr. e rendelettel módosított rendelkezései alapján a szükséges szervezeti és működési szabályzatmódosításokat 2009. szeptember 30-ig kellett elvégezni.
- A közteherviselés rendszerének átalakítását célzó törvénymódosításokról szóló 2009. évi LXXVII. tv. 160. §-a 2009. július hó 09. napjától módosította az állami vagyronról szóló 2007. évi CVI. tv. 27. § (2) bekezdését, melynek lényege, hogy a központi költségvetési szervek nem kötelesek az ingatlanhasználatért díjat fizetni.
- A gyakorlatban jelentkező bizonytalanság kiküszöbölése érdekében a 2010. január hó 1. napjától hatályba lépő szabályozás (2009. évi CIX. tv. a Magyar Köztársaság 2010.

évi költségvetését megalapozó egyes törvények módosításáról) egyértelművé tette azt, hogy az állami vagyronról szóló 2007. évi CVI. törvény rendelkezéseiből is következik, hogy hatálya alá tartozó vagyon értékesítéséből származó költségvetési bevétel az állami vagyonnal kapcsolatos bevételek és kiadások fejezeten keresztül központosított bevételt képez, a hasznosítási bevételekre viszont a hasznosításra feljogosított költségvetési szerv jogosult.

- Az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet rendelkezéseket tartalmaz az építési szerződés tartalmára - ezt a 2009. október 01. napját követően kötött szerződésekre kell alkalmazni - az építési műszaki ellenőrré, az építetűi fedezetkezelésre, a kivitelezési dokumentációra az építési és a felmérési naplóra.

### **Szervezeti és Működési Szabályzat (SZMSZ) módosítás kiváltó okai jogszabályi előírások, illetve szervezetkorszerűsítés**

- a,** Az államháztartás működési rendjéről szóló 217/1998. (XII. 30.) Korm. Rendelet módosításáról szóló 327/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet alapján szükséges módosításokat el kellett végezni. Az Ámr. 13/A §-a tartalmazza a szervezeti és működési szabályzat alapvető tartalmi követelményeit.
- b,** Igazgatóságunknál a szervezet korszerűsítés körében a következő szervezeti és ehhez kapcsolódó feladatkör változások történtek:
- A Környezetvédelmi Vízyűjtő-gazdálkodási és Víziközmű Osztály (KVGO) a feladatok megosztása mellett két osztállyá alakult és ennek megfelelően létrejött Környezetvédelmi és Víziközmű Osztály (a továbbiakban: KVO), valamint a Vízyűjtő-gazdálkodási és Informatikai Osztály (a továbbiakban: VGI). Az informatikai tevékenység az Informatikai és Vagyongazdálkodás Osztálytól átkerült a VGI feladatkörébe.
  - A KVGO szerteágazó tevékenysége miatt szükségessé vált a szakmai hatékonyság növelése, az előre tervezhetőség, az átláthatóság érdekében a feladatok végrehajtására két szervezeti egység létrehozása. A kármentesítési projektek nagy száma - különösen kiemelve Üröm-Csókavár kérdését - is a mielőbbi átalakítás irányába hatottak. A vízgazdálkodási tervek készítéséhez, a vízrajzi feladatok ellátásához magas színvonalú informatikai háttér szükséges, mely indokolja az informatikai tevékenység VGI-hez történő átcsoportosítását.
  - Az Informatikai és Vagyongazdálkodási Osztály elnevezése Pályázati és Vagyonkezelési Osztály elnevezésre változott, feladatköréből a fentiek szerint kikerült az informatikai tevékenység, ugyanakkor
  - az Igazgatási Osztály (IGO) feladatköréből történő törlés mellett a feladatköre bővült a munka-tűzvédelmi és rendészeti tevékenységgel és ennek megfelelően változtak egységei is.
  - Vízkárelhárítási és Vízrendezési Osztály feladatköréből - minthogy ez a tevékenység nem tartozik a szakigazgatás körébe - a Gazdasági Osztály feladatkörébe került az R/S/D vízi állásaival kapcsolatos szerződéses, nyilvántartási, pénzügyi feladatok ellátása.

### **Az intézmény működőképességének helyzete**

Az Igazgatóság működőképessége az elmúlt év során fenntartható volt, likviditási

problémáink nem adódtak.

### **Fizetési határidőn túli pénzügyi kötelezettségek**

2009. december 31-én határidőn túli pénzügyi kötelezettségünk nem állt fenn. Nincsenek az állammal szemben fennálló határidőn túli pénzügyi kötelezettségeink.

### **2.) *Előirányzatokkal való gazdálkodás***

Igazgatóságunk 2009. évi eredeti költségvetése 1.351.237 eFt volt, mely az év során 2.605.931 eFt-ra módosult. Az előirányzatok emelkedésének részletezését és alakulását az 1. számú melléklet tartalmazza.

Év végi maradványképzési kötelezettségünk 5.000 eFt volt és különösebb fennakadást nem okozott a feladatellátásban.

Ár és belvízvédelmi művek fenntartására fordított pénzeszegek bemutatását szemlélteti az I. jelű tábla.

### **3.) *Egyebek***

#### **Árvízvédelem**

2009-ben összesen három alkalommal került sor árvízvédelmi készültség elrendelése. Januárban és februárban a Zagyva-folyón 3-3 napos tartóssággal, mindkét esetben mindössze elsőfokú készültség volt a legmagasabb elrendelt fokozat. A Dunán 11 napos tartóssággal levonuló árhullám során a nagyműtárgyaknál és a hozzájuk tartozó töltésszakaszokon került sor a másodfokú készültség elrendelésére, a többi védelmi szakaszon első fokú készültség elrendelése mellett folytak a védekezési munkálatok. Az árvízvédekezés mindhárom esetben problémamentes volt.

A fentiek értelmében Igazgatóságunk területén a 2009. év folyamán az alábbi árvédelmi készültségek elrendelésére került sor:

2009. 01. 23. – 01. 26. Zagyva-folyó (legmagasabb elrendelt fokozat: I. fok)

2009. 02. 10. – 02. 12. Zagyva-folyó (legmagasabb elrendelt fokozat: I.)

2009. 06. 25. – 07. 05. Duna (legmagasabb elrendelt fokozat: II.)

Készültségben eltöltött napok száma összesen: 18 nap

#### **Árvízi helyreállítás**

**A dunai árvíz (06.25.-07.05.) után helyreállítás** keretében tervezett munkálatok nagy részét 2009-ben elvégeztük, 78.507 eFt értékben, a többi munkát 2010-ben az időjárás függvényében folyamatosan végezzük.

A megsérült dunai vízmércék helyreállítása, a nagymarosi távmérő állomás javítása, műszerek (szonda, adatgyűjtő) javítása megtörtént az árvízi helyreállítási munkákra adott keretből, továbbá megvalósultak a szükséges beavatkozások a belvízcsatornák ártéri szakaszain (Sulák csatorna uszadék eltávolítás, Soroksári I. Főcsatorna tisztítás, Makádi szivattyútelep burkolat helyreállítás).

#### **Belvízvédelem**

A 2009. évben a Dunán levonuló árhullámok miatt szükséges szivattyús átemelés biztosítása érdekében négy alkalommal került sor belvízi készültség elrendelésére. Az I. fokú belvízi készültség alatt az Érdi és a Tassi szivattyútelep üzemelt, összesen 879 üzemórában, 1255 em<sup>3</sup> vizet átemelve. A védekezési időszakokban a fenti belvízvédelmi művek üzemeltetésén túl a vízelvezetés biztosítása érdekében szükséges meder- és

műtárgytisztításokat, uszadék és idegen anyag eltávolítását végeztük.

Igazgatóságunk területén a 2009. év folyamán az alábbi belvízvédelmi készütségek elrendelésére került sor:

2009. 03. 07. – 2009. 03. 20. 02.04. belvízvédelmi szakasz (I. fokozat)

2009. 04. 01. – 2009. 04. 17. 02.03. 02.04. belvízvédelmi szakasz (I. fokozat)

2009. 06. 24. – 2009. 07. 13. 02.03. 02.04. belvízvédelmi szakasz (I. fokozat)

2009. 07. 21. – 2009. 07. 24. 02.04. belvízvédelmi szakasz (I. fokozat)

### **Vízminőségi káresemények**

2009. évben Igazgatóságunk működési területén, környezeti káresemény bejelentés mindösszesen 68 esetben történt, ebből:

- hajózási események, rendszer technikai okokból szerepelnek a környezeti kárelhárítási események között. Rendezésük – intézkedés a bejelentett eseményre – kitzűző szolgálat normál üzemi tevékenységének keretében került elintézésre.
- Bejelentések zöme intézkedést nem igényelt, vagy esetleges beavatkozás aránytalanul magas költséggel járt volna: pl.: hajók fenékvizéből származó olajszennyezések, csatornákból bejutott kisebb olajszennyezések, illetőleg különösen frekventált szakaszokon – pesti belváros, Parlament előtt – egy-egy olajfolt megjelenése.
- Dera-patakon a III. fokú kárelhárítási készütségen belül, több km hosszan szakaszosan megjelenő olajszennyezés és szilárd hulladékot távolítottunk el.
- Szakfelügyeletet adtunk a MOL olajvezeték kármentesítési munkái elvégzéséhez, Gödöllő térségében.
- Új elemként jelent meg, szakmailag rendkívül indokoltan környezeti kárelhárítási készütség elrendelése a III. fokú árvízvédelmi fokozat elrendelése kapcsán.

Visszatérő probléma volt környezeti kárelhárítási tevékenységünket szabályozó 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alkalmazása, a megoldatlan kérdéseket csak a KDV-KTVF-el megvalósult soros együtt működésben sikerült kezelnünk.

### **Környezetvédelem**

#### ***Dunakeszi börtéri hulladék kármentesítése***

A rendelkezésre álló összeg egy kisebb részét 2008-ban költöttük el, a többi részének a kifizetése a 2009. évben történt meg, főként a hulladék elszállítására és ártalmatlanítására. Befejeztük az I. ütem (ártalmatlanítás) hátramaradt munkarészeit, és a II. ütem (rekultiváció) teljes egészének a végrehajtását. 2009. évben az I. ütem befejezése során elszállították a még visszamaradt 140,51 tonna hulladékot. A II. ütem keretében a munkagödört két részletben feltöltötték. A feltöltéshez összesen 1.500 m<sup>3</sup> földet használtak fel. A két feltöltési ütem között, illetve a terület rekultivációjának végéig a terület folyamatos 24 órás őrzés alatt állt. Ezen kívül gondoskodni kellett a megtelepedő növényzet, különösen a parlagfű előírás szerinti irtásáról, és az ökológiai értékek (partifecskék) védelméről is. A kármentesítés ellenőrzésére talaj- és talajvízvizsgálatokat végeztünk. Ezek eredményessége alapján 2009 végén elkészítettük a kármentesítés Záró dokumentációját, és beadtuk a KDV- KTVF illetékes osztályára.

**Az Országos Környezeti Kármentesítési Program (OKKP) keretein belül 2008-ból**

áthúzódó, befejezett munkák (A munkát a kedvezőtlen időjárási körülményekre való tekintettel csak 2009-ben tudtuk befejezni.):

**- *Kevert, veszélyes és kommunális hulladékok okozta környezeti kár felszámolása Ipoly környezetében.***

Ipolytarnóc területén mintegy 120 m<sup>3</sup> építési hulladék felszámolása.

**- *Kevert, veszélyes és kommunális hulladékok okozta környezeti kár felszámolása Csepel környezetében.***

Budapest, XXI. kerület, Csepel területén a 02.03. sz. Szigetújfalu-Csepel árvízvédelmi szakasz 74+700 tkm környezetében a hullámtéren lakosság által lerakott mintegy 550 m<sup>3</sup> építési- és kommunális hulladék felszámolása.

**- *Ráckeve III. Szakaszmérnökség területén üzemanyag tartályok környezeti kárainak részletes tényfeltárása és megszüntetése.***

Ráckeven, a III. Szakaszmérnökség telephelyén három db 5 m<sup>3</sup>-es üzemanyag tároló megszüntetése és részletes tényfeltárás elkészítése a hatásterületen.

**- *Tassi-zsilip területén üzemanyag tartályok környezeti kárainak részletes tényfeltárása és megszüntetése.***

Tassi-zsilip területén egy db 5 m<sup>3</sup>-es üzemanyag tároló megszüntetése és részletes tényfeltárás elkészítése a hatásterületen.

### **Határvízi együttműködés 2009.**

A Magyar-Szlovák Határvízi Bizottság Ipoly Albizottsága 2009-ben három alkalommal folytatott tárgyalást. Az első tárgyalás 2009. május 11-15. között Besztercebányán került megrendezésre. A felek-többek között az Ipoly hidak építéséről, az Ipoly folyó árvízvédelmi koncepciójának készítéséről, a megépített hallépcsők üzemeltetésének kérdéséről és a közös érdekeltségű határszakasz fenntartási munkáiról folytattak megbeszélést.

A második, és egyben rendkívüli tárgyalás 2009. július 8-án Balassagyarmaton került megrendezésre. A küldöttségek az Ipoly folyón létesülő közúti hidakkal kapcsolatosan szöveg-javaslatot készítettek a Meghatalmazottak LXX. Ülésszakára.

Az Albizottság harmadik tárgyalásának 2009. október 12-16. között Budapest adott otthont. Az itteni tárgyaláson kiemelt hangsúlyt kapott az Ipoly folyóra közösen készülő, új árvízvédelmi koncepció, a közös EU-s pályázatok megvalósítása, az Ipoly hidak kérdései, az Ipolyszög-Dejtár közötti mederszakasz stabilizációjának szükségessége.

A szakértők 2009. április 22-én közös helyszíni szemle keretein belül ellenőrizték a 2008-ban elvégzett munkálatokat, míg a folyó árvízvédelmi felülvizsgálatára november 5-6-án került sor. Az Ipoly folyó és környezetének felmérése nevet viselő projekt végrehajtása, mely az Európai területi Együttműködés (ETE) 2007-2013. keretein belül valósul meg, az EU társfinanszírozásával, 2009. november 1-jén megkezdődött.

A Magyar-Szlovák Határvízi Bizottság VKI munkacsoportja 2009. május 20-21-én Budapesten folytatott tárgyalásokat, melyen Igazgatóságunk képviselője is részt vett. A Magyar-Szlovák Határvízi Bizottság 2009. november 30. és december 1. között Győrben folytatott tárgyalást, melyen a KDV-KÖVIZIG képviselője is részt vett. A tárgyaláson megállapodás született arról, hogy az Ipoly folyó magyar oldali vízgyűjtőre 2002-ben és a szlovák oldalra 2008-ban készített tervek harmonizációja 2010-ben megvalósul. A Magyar-Szlovák Határvízi Bizottság alá rendelt Hidrológiai szakmai bizottság 2009-ben két alkalommal folytatott tárgyalást.

2009. május 13-15. között Stratena (SK) településen, október 19-21. Szilvásváradon került sor adategyeztetésre.

A szlovák féllel közösen pályáztunk az ETE keretén belül az Ipoly folyó lefolyási modelljének közös kidolgozására. A projektbe tartozó DIWA modellt a szlovák félnek 2009. november 26-27-én Budapesten mutattuk be.

A Leonardo Da Vinci projekt keretén belül májusban 1 fő vett részt Törökországban a helyi szervek Víz Keretirányelvének helyi tapasztalatainak ismertetésén. Ugyanezen projekt keretén belül szeptember 27-29. között láttuk vendégül az ír, cseh, török, német szakembereket. Egnapos szakmai kirándulás keretén belül bemutattuk az Ipoly hallépcsőit, az ÉRV Rárospusztai vízkivételi művét, valamint a Komra-völgyi víztározót.

A Magyar-Francia szakértői tárgyalások keretén belül két fő volt vendége a Szajna-Normandiai Vízügyi Ügynökségnek.

Több szennyvíztisztító – közöttük két természetközeli - és szennyvízhálózat megtekintése mellett helyszínen tanulmányozhattuk a Mont-Saint Michel EU-s projektet, az ár-apály szabályzó mű építését, egy-egy település vízbázis védelmi programját.

### **Egyéb rendezvények**

Az Igazgatóság 2009. évi **PR feladatainál** meghatározó a KvVM és a VKKI által koordinált PR munkabizottság összehangolt tevékenysége a környezettudatos nevelés érdekében.

A Víz Világnapja rendezvénysorozat 1996-tól kezdődően, immár hagyományos koszorúzási ünnepség vezet be, Budapest belvárosába a Pesti Ferences Templom külső falán levő árvízi emlékműnél, br. Wesselényi Miklós az árvízi hajós és az 1838. évi nagy pesti jeges árvíz áldozatainak emlékére. Az ünnepség 2009-ben március 13-án volt.

A vízügyi szervek részéről koszorút helyezetek el a KDV-KÖVIZIG, a Magyar Hidrológiai Társaság és a Vízügyi Sport Club képviselői.

A Víz Világnapi ajándéktárgyak a partner iskolák részére kerültek szétszétadásra:

- Baktay Ervin Gimnázium és Vízügyi Szakközépiskola (Dunaharaszti), mely iskolával az Igazgatóságnak hosszú évekre visszanyúló patrónusi kapcsolatai vannak.
- A Szakasz mérnökségeknek, melyek munkatársai évente rendszeresen helyi iskolákat látogatnak ismeretterjesztő előadási céllal: III. Szakasz mérnökség Ráckeve, II. Szakasz mérnökség Balassagyarmat és Hatvan. Az I. Szakasz mérnökség a Kvassay-zsilipnél fogadja az érdeklődő iskolás csoportokat.

A Vízügyi Múzeum szervezésében 2009-ben az Igazgatóság területéről érkező Víz Világnapi pályamunkák (irodalmi és képzőművészeti alkotások) regionális elbírálásában és a Nyíregyházán megtartott országos döntőre irányításában az Igazgatóság munkatársai is részt vettek. A területi eredmény jegyzőkönyvben rögzítve az Igazgatóság honlapján olvasható ([www.kdvkovizig.hu](http://www.kdvkovizig.hu) hírek).

A Víz Világnapi anyagok, valamint a környezetvédelmi és vízügyi ismeretterjesztő kiadványok közzétételében Zöld Pont Irodánk vettek részt (Balassagyarmat, Hatvan, Ráckeve).

A Duna-napi Vízügyi ágazati központi rendezvényhez kapcsolódó szakmai túrán, a Mosoni Dunán, az Igazgatóság gyakorlott kenus csapattal képviseltette magát.

Részt vettünk a szlovák vízügyi szervek meghívására az általuk szervezett vízitúrán, az Ipoly-folyón.

PR munka részét képezte az „Árvízvédekezés a településeken” című szakkönyv bemutatója Szentendrén a helyi Polgármesteri Hivatal és a KDV-KÖVIZIG szervezésében. 2009-ben jelent meg a vízügyi szolgálat ismeretterjesztő könyve, „111 Vízi emlék Magyarországon” címmel.

Felsőoktatási intézményben számos szakmai előadást tartottak munkatársaink (Szent István Egyetem, Gödöllő, Nyugat-magyarországi Egyetem, Sopron).

A Magyar Hidrológiai Társaság előadóülésein munkatársaink rendszeresen képviselték az Igazgatóságot.

Az Igazgatósági belső információáramlást szolgálta a KvVM vezetői szemlék tematikus figyelemfelhívással történő továbbítása az érdekelt szakágazati és szakaszmérnökségi munkatársak számára.

Új feladatot jelentett az igazgatósági PR munkában a pályázati projektek és a Víz-keretirányelv Vízgazdálkodási Társulat (VGT) feladataiban való közreműködés.

A külső és belső tájékoztatást jól szolgálta a KDV-KÖVIZIG honlapja.

Intézményünk számviteli politikájában nem történt változás.

A csatolt *NYILATKOZATOK*

## **II. Az egyes előirányzatok részletes bemutatása**

### **1.) Személyi juttatások és munkaadókat terhelő járulékok**

Igazgatóságunk 2009. év folyamán közalkalmazottai körében fiatalítást kezdet meg, ami abban nyilvánult meg, hogy a nyugdíjas munkavállalóink helyett fiatal felsőfokú képzettségűeket vettünk fel, csatolt *A jelű tábla* mutatja be.

Önkéntes nyugdíjpénztári tagok részére munkáltatói hozzájárulás nem volt.

### **2.) Dologi kiadások**

Az előirányzatok alakulását az 1. számú melléklet részletesen tartalmazza. Nagyobb volumenű kiadási tétel a Dunakeszi börgyári hulladék kármentesítésére elköltött összeg. A rendelkezésre álló összeg kisebb részének a kifizetése 2008-ban, a többi részének a kifizetése 2009. évben történt meg.

### **Az üzemeltetési kiadásokhoz és a szakmai tevékenység ellátásához szükséges előirányzatok rendelkezésre állása**

2009. évben 122.804 eFt zárolt előirányzat következtében feladatmaradások következtek be.

A jókarba-helyezett vízfolyások fenntartási munkái a rendelkezésre álló keretből már 2008. év során sem voltak elvégezhetőek. Az elvonás következtében a fenntartási és üzemelési feladatok további elmaradása 2009-ben is tapasztalható volt.

Többek között a tisztító kotrások elvégzése nélkül a medrek elfajulnak, a mőtárgyak tönkremennek, a jároutak lassan járhatatlanná válnak. A fedezet hiányában az évek óta elmaradt munkák következtében a vízfolyások vízszállító képessége csökkent, a vízfolyások mentén helyivíz-kár-veszély, beleértve a belterületi szakaszokat is folyamatosan növekedett és a jövőben is növekszik. A vízfolyások nagy részén elmaradt kaszálási munkák következtében a parlagfűvel fertőzött területek állandóan nőnek,

melyek a lehetséges bírságok számának növekedését vonják maguk után.

A töltéseket keresztező számos műtárgy karbantartottsága és műszaki megfelelősége folyamatosan csökken. Árvíz esetén a nem megfelelően működő műtárgy jelentősen megnöveli a védekezők munkáját, növeli a töltésszakadás kockázatát.

A megalakult Környezetvédelmi és Víziközmű Osztály (KVO), valamint a Vízyűjtő-gazdálkodási és Informatikai Osztály (VGI) a meglévő eszközeit igyekezett megosztani, új beruházásokra nem fordított kiadást. Évközben – a már korábbi igényként megfogalmazott - Üröm – Csókavárral kapcsolatos nagyszámú papírmunka szükségessé tette a két osztályt ellátó egy darab fax-gép mellett, további egy darab multinacionális fax beszerzését, mely célszerűen a Kármentesítési Csoport szobájában került elhelyezésre. A Környezetvédelmi és Víziközmű Osztály a rendelkezésére álló gépkocsi keretét nem használta ki. Döntő többségében területi kiszállásainak alkalmával tömegközlekedési eszközöket vagy más szervek (KTFV, ÁNTSZ, Önkormányzatok, Üzemeltetők) gépkocsiját vettük igénybe.

## **Az üzemelési feladatok során elvégzett munkák szöveges bemutatása**

### ***Vízrajz***

Nagyon sok esetben vállalkozók igénybevétele nélkül, végeztünk jelentős javítási, szerelési munkákat, ezzel is csökkentve a kiadásainkat. Az ISO kapcsán már 2007-ben elkezdődött a vízrajz decentralizálása, de olyan típusú változások, melyek új mérőeszközöket is igényelnének és a mérések, adatkinyerések teljes átszervezését jelentené, 2009-ben még nem indult be. Ez az elkövetkező másfél év feladata lesz.

### ***Árvízvédelem***

#### **Védtöltés kaszálása**

A munkaengedélyekben – területtől függően – a töltések egyszeri, illetve kétszeri kaszálása volt előírva, azonban a vegetációs csúcsidőszakban jött dunai árhullám miatt sürgős kaszálásra volt szükség az észlelhetőség helyreállítása érdekében, így az árvízi munkálatok terhére történt meg a legtöbb terület egyszeri kaszálása.

A fenntartási munkálatok keretében ezen felül bejelentések alapján parlagfű kaszálások történtek.

#### **Gátórházak üzemelése**

A makádi és a szigetújfalui gátórház nyílászáróinak javítása megtörtént a fűtés hatékonyságának növelése érdekében.

#### **Erdőgazdálkodási üzemtervek**

Ahhoz, hogy a véderdőkben gazdálkodási tevékenységet tudjon Igazgatóságunk végezni, a vonatkozó jogszabály értelmében az erdőterületekre ún. erdőgazdálkodási üzemterveket kell készíttetni. Ezen tervek beszerzése részben megtörtént, a jövőben a többi területre is be kívánjuk ezeket szerezni.

### ***Folyószabályozás***

#### **Hajóút kitűzés**

Állandó feladatunk a dunai nemzetközi hajóút kitűzése. A 11 gázló és 5 hajóút szükületet a kitűző hajók folyamatosan ellenőrizték. A rendelkezésre álló források csak a szükségesnél ritkább ellenőrzést tettek lehetővé. A kitűző jelek felújítását és javítását az I. Szakasz mérnökség a rendelkezésre álló keret mértékéig elvégezte.

### **R/S/D üzemelés**

Az R/S/D üzemelésen belül a motorcsónakos folyam felülvizsgálási tevékenységét végeztük el. A vízfolyás területét érintő panaszügyek kivizsgálásában a motorcsónakos tevékenység hatékonyabb ügyintézkést tett lehetővé.

### **Ipolyba dőlt fák kiszedése**

A határvízi megállapodásoknak megfelelően, a folyómeder elfajulását előidéző fák kiszedését, a torlaszok megszüntetését végeztük el.

### **Hallépcsők**

A megvalósult két hallépcső (Ipolytölgyes, Tésa) környezetének kaszálása és kisebb mederfenntartási munkálatok kerültek elvégzésre.

### **Nagyműtárgyak**

A feladat keretében a Kvassay műtárgycsoport és a Tassi hajózsilip éves üzemelési feladatait láttuk el (energia költség, kisebb javítások, alkatrészek).

### **Síkvidéki vízrendezés**

#### **Szivattyútelepek üzemelése**

A belvízvédekezésen kívül is üzemelő szivattyútelepek (Ráckeve és Szigetbecse) üzemelésének költsége (energia díj, kisebb javítások, alkatrészek).

#### **Szemét eltávolítása a Sulák csatornából**

A patak által a belterületről lehozott szemét, műanyagszemét kiszedése és eltávolítása.

### **Dombvidéki vízrendezés**

#### **Zagyvai tározók üzemelése**

A három db árvízcsúcs-csökkentő tározó éves üzemelési feladatainak ellátása (energia díjak, kisebb javítások, anyag).

#### **Mezőgazdasági vízhasznosítás**

Beavatkozás nem volt tervezve.

### **A fenntartási feladatok során elvégzett munkák szöveges bemutatása**

#### **Vízrajz**

A vízrajzi állomások fenntartására szánt összegből a nagyon régóta elhanyagolt felszínalatti állomás hálózat felújítását végeztük el. 31 db kútaknát, annak zárszerkezetét javítottuk meg, a fém fedelek festése, törzsszámmal történő ellátása, a környezet rendbetétele képezte a munkát. Ezen kívül 7 db gyorsjelentő talajvíz kutat iszapoltattunk ki, amely a KEOP pályázat révén távmérősítve lesz. A fenntartási pénzek másik felét műszerjavításokra költöttük, elsősorban vízállás regisztráló szondák javítására.

#### **Árvízvédelem**

##### **Gátórházak fenntartása**

Ipolyvece, Dejtár gátórházaknál a vízvezeték rendszer javítása, Balassagyarmat gátórházánál cserépkályha átalakítása vegyes tüzelésű kályhára, valamint külső szigetelés és belső falfestés.

Világító rendszerek korszerűsítése a II. Szakasz mérnökség telephelyein kevesebb energia felhasználás érdekében.

#### **Védőtöltés kaszálás**

A fenntartási munkálatok során elsősorban a parlagfű-mentesítést, ill. a frekventált területek egy részének második és harmadik kaszálását végeztük el.

#### **Védőtöltés tartozékok**

Műtárgyak zsírása, festése, meszelése. Aknafedlapok és sorompók javítása, valamint „behajtani tilos” táblák javítása.

#### **Folyószabályozás**

##### **Hajóút kitűzőjelek fenntartása**

Megrongálódott kitűzőjelek javítása, karbantartása.

#### **Nagyműtárgyak**

A Kvassay-zsilip gázhálózatának javítása valósult meg.

#### **Síkvidéki vízrendezés**

##### **Kettős működésű csatornák fenntartása**

Az öntöző főcsatornákon szükséges növényzetirtás és uszadékiszedés.

#### **Dombvidéki vízrendezés**

##### **Mederőrtelepek fenntartása**

Hatvani mederőrtelepen festés, mázolás, burkolat és tartozékok javítása.

### **3.) Működési célú pénzeszköz átadás**

Működési célú pénzeszköz átadás nem történt.

### **4.) Intézményi beruházási kiadások**

Az előirányzatok és teljesítések levezetését, valamint a 2009-ben megvalósult beruházások tételes felsorolását, a H/2 jelű tábla tartalmazza.

### **5.) Felújítás**

#### **Intézményi felújítások**

A felújítások keretében az Érdi szivattyútelep részleges felújítása, valamint a Rákóczi téri irodaház titkárságának felújítása történt meg. A két felújításra fordított összeg 4.898.000 Ft volt.

Az **érdi szivattyútelepen működő mozgó gerebet** a biztonságos működés fenntartása miatt fel kellett újítani. Az ehhez szükséges pénzeszközt felhalmozási célú átadás-átvételi megállapodásból fedeztük. A mozgó gereb kiemelését, műhelybe való elszállítását és felújítását, a Design-Építők Kft. végezte 2.500.000 Ft összegben. A felújítást 2009.07.22-én üzembe helyeztük. A gép felújításával a szivattyútelep működése stabilabbá vált.

A **Rákóczi téri irodaház titkárságának felújítását** Igazgatóságunk 2008-dik évi maradvány terhére végezte el. A falak elkoszosodása szükségessé tette a felújítást. A szerver klíma cseréjét annak meghibásodása miatt kellett elvégeztetnünk. A munkálatokat a Neisser Építőipari Kft. végezte el, 2.337.912 Ft összegben. A felújítást 2009.11.11-én üzembe helyeztük.

A megvalósult felújításokat a H/3 jelű tábla szemlélteti.

### **6.) Felhalmozási célú pénzeszköz átadás**

Felhalmozási célú pénzeszköz átadására nem került sor.

## 7.) **Egyéb központi beruházások**

### **Síkvidéki vízrendezés beruházásai**

#### **1. Szittyó csatorna iszapolása 10,4 km hosszon**

A szittyó csatorna Alsónémedi-Ócsa-Bugyi-Dabas területén húzódó 10,4 km hosszú kettős működésű, azaz belvízelvezetés és öntözővíz ellátást biztosító csatorna.

A meder erősen feliszaposodott, gyökérszűrés tisztítása a meder belvíz-illetve öntözővíz szállító képességének helyreállítása érdekében fontos feladat volt. Kormányzati beruházási keretből erre 6.000.000 Ft állt rendelkezésünkre.

Magát a medertisztítási munkálatokat a BÉTA-Q Kft. maradéktalanul elvégezte, melynek költsége 5.700.000 Ft volt.

Ezzel helyreállt a csatorna, víz szállító képessége, újra maradéktalanul be tudja tölteni a funkcióját. A beruházás keretén belül informatikai eszközök beszerzése is lehetségessé vált, ezért erre 299.952 Ft-ot használtunk fel.

A beruházás 2009.03.30-án üzembe helyezésre került, 5.999.952 Ft értékben, egyben a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium felé a beruházást készre jelentettük, a záró dokumentációt megküldtük.

#### **2. XXX. csatorna levonuló-sáv gyökérszűrés medertisztítása**

A XXX. csatorna 32+374 fkm-43+674 fkm. közötti szelvényét teljesen benőtte a nád, ezért a funkcióját - mely a belvíz bevezetése, és az öntözővíz biztosítása - nem tudta elvégezni. Ennek a feladatnak a megoldásához kértük a minisztérium segítségét, amit meg is kaptunk kormányzati beruházás keretén belül 9.600.000 Ft értékben.

A félszelvényű gyökérszűrés medertisztítást saját alkalmazottaink a tél folyamán elvégezték, így a tavaszi olvadáskor a belvizek levezetése újra biztosítottá vált. A kiszedett gyökeres növényzetet száradása után többszöri tárcsázással, járhatóvá tettük, amit újfent a dolgozóink végeztek el. A munkálatok kivitelezésére, 9.120.000 Ft-ot használtunk fel.

A beruházási keretből 479.980 Ft értékben Igazgatóságunk működését segítő informatikai eszközöket vásároltunk.

A beruházást 2009.04.07-én üzembe helyeztük 9.599.980 Ft értékben, valamint a minisztérium felé a beruházást készre jelentettük, a záró dokumentációt megküldtük.

#### **3. Kunpeszéri-zsilip rekonstrukciója**

A Kunpeszéri-zsilip a Dunavölgyi Főcsatorna 119+298 szelvényében lévő 4m nyílású vasbeton zsilip, mely kiemelt vízkormányzó műtárgy, ún. határzilip. Az acélszerkezete erősen elkorrodálódott, elő- és utó burkolata kiüregelődött.

Belvíz védekezéskor az Alsó-Duna-Völgy tehermentesítése érdekében a belvizet a Ráckevei Duna felé kell kivezetnie.

A műtárgy a fent nevezett problémák miatt ezt a funkcióját nem tudta megfelelően elvégezni, ezért szükségessé vált a rekonstrukciója. A szükséges anyagi fedezetet a minisztérium kormányzati beruházás keretében, 16.000.000 Ft összegben biztosította.

A felújítási munkálatokat a III. szakaszmérnökségünk saját dolgozói végezték el. A munka keretén belül a műtárgy teljes körű rekonstrukciója, az acél-és mozgató szerkezet, valamint az utóburkolat felújítása megtörtént, melynek költsége 15.200.000 Ft volt. Ezzel újra megfelelővé vált a zsilip működése, és a feladatát maradéktalanul el tudja látni. Ennek a beruházásnak a keretén belül, informatikai eszközök vásárlására 799.968 Ft-ot használtunk fel.

A beruházás üzembe helyezését 15.999.968 Ft összegben elvégeztük. A minisztérium felé való készre jelentést, és a záró dokumentációt 2009.04.07-én megküldtük.

#### **4. Ürbői vízkormányzó műtárgy rekonstrukciója**

Az Ürbői-zsilip a XXX. csatorna 24+215 szelvényében lévő 4m nyílású vasbeton zsilip. A műtárgy a belvízrendszer vízkormányzásában kiemelt jelentőségű. Belvízvédekezéskor az Alsó-Duna-Völgyi szakasz tehermentesítése érdekében a belvizet a Ráckevei Duna felé kell kivezetnie. A felújítása előtti állapotában erre már nem volt képes, ezért vált fontossá a rekonstrukciója. Az acélszerkezete erősen korrodálttá vált, elő és utó burkolatai kiüregesedtek. A munka keretén belül a teljes körű rekonstrukció megvalósult.

Az ehhez szükséges anyagi fedezetet a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium kormányzati beruházás keretén belül 10.000.000 Ft összegben biztosította. A munkálatokat a III szakaszmérnökségünk dolgozói végezték el. A bekerülési költsége, 9.500.000 Ft volt. Igazgatóságunk munkájának segítésére 500.000 Ft értékben, informatikai eszközök beszerzésére is sor került.

A beruházást üzembe helyeztük 10.000.000 Ft összegben. Minisztérium felé való készre jelentése és a záró dokumentáció megküldése, 2009.06.18-án megtörtént.

#### **5. Makád előtér feltöltés, töltés megtámasztása**

Az 1988-1990-es években elvégzett fővédvonal erősítési munkáknál a töltés mentett oldali előterének feltöltése, rendezése, az 1:10 rézsű kialakítása nem történt meg.

Az elmúlt évek rendkívüli árvizek elleni védekezések tapasztalatai alapján megállapíthatóvá vált, hogy a töltés mentett oldali előterén, már a Budapesti vízmércén mért 650 cm víznél megjelent a fakadó víz. A 2006. évi rendkívüli árvíznél a fakadóvíz néhol 40-60 cm magasságban borította a mentett oldali előteret. A mentett oldali előtér, a mellette lévő mezőgazdasági területhez viszonyítva mélyebben fekszik, a fakadó vizek illetve a töltésről lefolyó vizek elvezetését nem lehetett megoldani, ezért az a töltés lábát áztatta.

Ezért kellett megoldani a mentett oldali előtér feltöltését úgy, hogy az előtér a szomszédos szántóföldek terepszintjéről indulva 1:10 rézsűvel kössön be az árvízvédelmi töltés rézsűjébe. A Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium kormányzati beruházás keretén belül ezeknek, a munkálatoknak az elvégzésére 24.000.000 Ft-ot biztosított. III. szakaszmérnökségünk a munkálatokat elvégezte, ezzel nagymértékben növelte az árvízi biztonságát a területnek.

A kivitelezés bekerülési értéke 22.800.000 Ft volt. A beruházás keretén belül informatikai eszközök vásárlására 1.199.522 Ft-ot fordítottunk. A beruházást 23.999.522 Ft összegben üzembe helyeztük. A minisztérium felé a beruházás készre jelentését és a záró dokumentáció megküldését 2009.07.14-én megtettük.

**6. Nagyvízi meder kijelölési határok azonosítása a KDV-KÖVIZIG működési területén** Szükségessé vált a nagyvízi meder határainak pontosítása, a lakosság vitatja a nagyvízi meder egy részét. Az Igazgatóságunk ennek megvalósításához kért és kapott segítséget a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztériumtól, kormányzati beruházási keretből 3.000.000 Ft összegben.

A geodéziai felméréseket a Duna bal partján Szob-Budapest közötti szakaszon GPS technológiával a Geo-Ro-Ver Bt. végezte el. A lakossági panaszok kivizsgálása az elvégzett felméréssel és az elkészült térképek felhasználásával sikeresebbé válik.

A munka elvégzése 2.850.000 Ft-ba került. Egy lézerjet nyomtató és egy szkennert

beszerzését is megvalósítottunk 144.051 Ft összegben a beruházási keretből. A minisztérium felé a beruházás készre jelentését, és a záró okmányok megküldését, valamint az üzembe helyezését 2.994.051 Ft összegben, 2009.12.15-én megtettük.

#### **7. Tassi-zsilip felsőfő lábázatának megtámasztása**

A Tassi-zsilip felsőfő burkolata betonba rakott terméskő, illetve alatta vízépítési terméskőből készített lábazati kőszórás. Ez a kőszórás igen jelentős mértékben megsüllyedt, így a rézsús kőburkolat alsó megtámasztás nélkül maradt. A műtárgy R/S/D felé eső része, illetve a mozgató-berendezés stabilitásának védelme érdekében, új lábazati kőszórás vált szükségessé.

Újra a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium segítségét kértük, és meg is kaptuk kormányzati beruházás keretén belül, a munkák elvégzésére 8.000.000 Ft-ot biztosítottak számunkra.

A munkákat az Igazgatóság dolgozói végezték el. A szükséges anyagok megvásárlására és beépítésére felhasználtuk a 8.000.000 Ft teljes keretet. A beruházást 8.000.000 Ft összegben üzembe helyeztük. A minisztérium felé a beruházást készre jelentettük, és megküldtük a szükséges záró dokumentációt, 2009.04.07-én.

#### **8. Tassi-zsilip al- és felvízi burkolatok rekonstrukciója**

A Tassi-zsilip al- és felvízi burkolata betonagyazatba rakott terméskőből áll. A lábazat megsüllyedése és a hullámverés következtében a burkolat mögötti rész kiüregelődött, a kőburkolat jelentős hosszon megrepedt. A zsilip elő csatornájának a kőburkolata megcsúszása veszélyeztette a zsilip állékonyságát. A Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium kormányzati beruházás keretében biztosított a rekonstrukcióra 10.000.000 Ft-ot. Az Igazgatóság saját kivitelezésben elvégezte a kiüregelődött burkolat elbontását, és a mögötte lévő terület geotextíliával szükséges betérítését, majd új betonba rakott kőburkolatot készítettünk. Ezzel a zsilip újra megfelelő állapotba került, és a funkcióját maradéktalanul el tudja látni.

A munkák elvégzésére 9.500.000 Ft-ot fordítottunk. Informatikai beszerzésre a beruházási keretből 499.791 Ft-ot költöttünk. Az üzembe helyezés 9.999.791 Ft összegben megtörtént.

A minisztérium felé a beruházás elkészültét lejelentettük, és a záró dokumentációt 2009.07.20-án megküldtük.

#### **9. Ipolyszögi égerláp stabilizálása érdekében az Ipoly folyó mederstabilizálása**

Az Ipoly mederfenék szint, szabályozás a Kóvár (Kolare)- Balassagyarmat térségi szakaszon a KDV-KÖVIZIG mérései szerint a Balassagyarmat-Ipolyszög térségében a '70-es években elvégzett mederszabályozást követően medermélyülési folyamat indult meg.

Ez a káros folyamat Ipolyszög térségében méter nagyságrendű mederfenék vízszint csökkenést generált, amely a térségben lévő égerláp kiszáradásához és a folyó melletti területek talajvízszintjének károsnak minősülő csökkenéséhez vezetett.

Ennek a folyamatnak a visszafordítása a természetvédelmi terület megóvása miatt, valamint a megfelelő talajvízszint visszaállítása miatt fontos feladatunkká vált. A minisztérium kormányzati beruházás keretén belül biztosított a munkák elvégzésére 9.000.000 Ft-ot.

A II szakaszmérnökségünk dolgozói a helyreállítást elvégezték. A munkák folyamán a mederfeneket keresztirányú kőszórással stabilizálták, a kőszórás 60 cm vastagságú rétegben készült. A rézsűket is megerősítették.

Az égerláp vízszintje a megfelelő utánpótlási feltételek biztosítása révén, stabilizálódott, a talajvízszint pedig helyreállt.

A munkák elvégzésére fordítottuk a teljes rendelkezésünkre álló összeget. A Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium felé a beruházást készre jelentettük, és megküldtük a záró dokumentációt is. Az üzembe helyezés 2009.07.01-én megtörtént.

### **10. Kitűző III. hajó hidraulikus emelő berendezés telepítése**

Igazgatóságunk fontos feladata, hogy a kezelésünkben lévő Duna szakaszon, a nemzetközi hajóutat biztonságosan üzemeltesse. Ennek egyik feltétele, a kitűző hajóink jó állapotban való tartása.

Az évek folyamán a kézi hajtású csörlős emelő berendezés rendkívül balesetveszélyessé vált. A meglévő berendezés kiváltására egy felújított hidraulikus berendezést szerettünk volna felszerelni. Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztériumtól kormányzati beruházási keretből erre a feladatra 7.996.000 Ft-ot biztosított a számunkra. Krammer Ádám egyéni vállalkozó, a KCR-6000 típusú felújított hidraulikus rakodódarut épített be a kitűző III hajóra. Ennek költsége 7.596.000 Ft volt.

Az új rakodódaru megléte a balesetveszély kockázatát nagymértékben csökkenti, valamint megkönnyíti és meggyorsítja a hajóút határait jelölő úszó kitűző jelek kihelyezését, beszedését, illetőleg a kitűző jeleken fennakadt uszadékok eltávolítását.

Informatikai eszközök beszerzésére 399.921 Ft-ot fordítottunk.

A beruházást 7.995.921 Ft összegben üzembe helyeztük. A minisztérium felé készre jelentettük, és beküldtük a beruházás záró okmányát, 2009.06.23-án.

### **11. Kitűző III. hajó motor és irányváltó, csiga cseréje**

A kitűzést végző kitűző hajó műszaki állapota, már csak korát tekintve is jelentős felújítást igényelne. A hajó igen gazdaságtalanul, és nem megfelelő üzembiztonsággal üzemeltethető. A kezelésünkben lévő Szob-Dunaföldvár közötti mederszakaszon a nemzetközi hajóút biztosítása egyik alapvető feladatunk. Ennek maradéktalan ellátásához szükséges, hogy a gazdaságtalanul működtethető hajót újra megfelelő állapotba hozzuk.

A Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium kormányzati beruházási keretből 32.000.000 Ft-ot biztosított számunkra a hajó felújítására. Ezt a munkát I szakaszmérnökségünk, a megfelelő alkatrészek beszerzése után elvégezte. A motor, az irányváltó és a hajócsavar cseréjét végezték el, valamint a Rába-Man főgépek, a tengely dinamók és a fenékszivattyú, a hűtők, a légtartályok, vezérlő és jelző rendszerek vezetékeinek cseréjét is végrehajtották. A munkák elvégzése után a hajó újra megbízható módon üzemel, és látja el a feladatait.

Informatikai beszerzésre is sor került a beruházási keretből, 1.599.580 Ft értékben.

A beruházást üzembe helyeztük 31.999.580 Ft értékben. A minisztérium felé készre jelentettük, és a záró dokumentációt megküldtük, 2009.07.22-én.

### **12. Stabil szivattyúk rekonstrukciója**

A Dömsödi csiga szivattyútelep Dömsöd-Kiskunlacháza térség belvízelvezető csatornájának torkolati szivattyú telepe. A szivattyútelep belvízi időszakban üzemelő esésnövelő szivattyútelep. Szerkezeti kialakításánál fogva szabadban lévő, így az időjárás viszontagságainak fokozottan kitett. A telep 1971-ben épült, azóta felújítás illetve átfogó gépészeti felülvizsgálata sem volt. Tartalék gép a telepen nincs, ezért belvízi biztonsági szempontból különösen fontos a meglévő berendezések átvizsgálása, és az annak alapján megállapított javítások elvégzése.

Az Érdi szivattyútelep a Sulák csatorna torkolati szivattyútelepe. Jelenlegi formájában

1971-ben épült, az Igazgatóság leggyakrabban üzemelő 1,29m<sup>3</sup>/s kapacitású szivattyútelepe. A belvizek áttemelésére két darab Agrofil 500 és egy darab Flight típusú búvárszivattyú szolgál. Az Agrofil szivattyúk a beépítésük óta nem voltak felújítva, működésük bizonytalan, ezért leggyakrabban a búvárszivattyú üzemel. A térség belvízi biztonsága a szivattyúk rendszeres átvizsgálásával, a szükséges javítások elvégzésével biztosítható csak.

A feladat megoldására a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztériumtól 3.999.200 Ft-ot kaptunk. A felújítási munkákat a Design-Építők Kft végzete el, 3.799.200 Ft-ért.

Informatikai beszerzési lehetőség a beruházási keretből 199.722 Ft összegben valósult meg. A beruházást üzembe helyeztük, 3.998.922 Ft összegben. A minisztérium felé a készre jelentést, és a szükséges záró dokumentációt megküldtük, 2009.06.23-án.

## **2002-ben indított üzemelő ivóvízbázisok védelme**

10/01/19/00 költségvetési soron lévő EU Víz Keretirányelv végrehajtásának feladatai fejezeti kezelésű előirányzat a VKKI által a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztériumba (KvVM) felterjesztett beruházás.

A 2002-ben indított beruházás keretén belül, 2009-ben megtörtént az utolsó kifizetés is, és a beruházást a minisztérium felé készre jelentettük, a záró okmányt a tényleges bekerülési összegről elkészítettük, és megküldtük.

A beruházást vízmű kutanként üzembe helyeztük, 2009.12.07-én, 311.566.711 Ft összegben.

A beruházás során sor került komplex vízvizsgálatokra, meglévő észlelő kutak felülvizsgálatára, vízföldtani naplók pótlására, szennyező források feltárására, földhivatali-, térinformatikai munkarészek, kerületek megvalósítására.

A beruházás keretén belül megvalósult kutak: Dunakeszi, Duna bal part I. és II. Vízműtelep, Vecsés Község Vízmű, Heréd-Lőrinci Vízmű, Diósd Községi Vízmű, Szob Térségi Vízmű, Papsziget Térségi Vízmű, István-tárói Térségi vízmű. A diagnosztika munkálatok során keletkezett dokumentációk létesítmények, műszerek, átadása a vízművek részére folyamatban van.

## **Beruházások összegzése**

Az általunk kért, és a KvVM által biztosított anyagi erőforrások hatékony, tervszerű felhasználásával a magunk elé tűzött célokat el tudtuk érni. Jelentősnek mondható eredményeket értünk el számos szakágazati területen.

A belvizes területek veszélyeztetése a nagy műtárgyakon végzett beruházásoknak köszönhetően nagy, mértékben csökkent. Az igazgatóságunk által kezelt Dunai nemzetközi hajóút biztonságos üzemeltetését nagy, mértékben segíti a kitűző hajón végzett alapos felújítás. Az árvízvédelmi fővédvonal területén lévő Tassi-zsilip rekonstrukciójával, a fővédvonal ezen, szakasza ismét egyenrangúvá vált a többi fővédvonalival. A Balassagyarmati felszín alatti vizek vízháztartásának helyreállításában nagy szerepe volt, az Ipoly folyó fenékküszöbének a megerősítése.

Környezetvédelmi szempontból is nagy jelentőségű, mivel az Ipolyszögi égerláp kiszáradásának a kockázata igen magas volt. A beruházás megvalósulásával, újra helyreállt az égerláp víz utánpótlása. Ezen a területen sikerült a vízgazdálkodás problémáját is megoldani, a talajvíz csökkenése megállt, sőt újra a normális szintet éri el. Az EU előírásának megfelelően, a Duna nagyvízi medrének feltérképezése egy szakaszon megvalósult, amit reményeink szerint a többi folyószakaszon is el tudunk majd a közeljövőben végezni.

## **Síkvidéki vízrendezési projektek**

### ***A Szúnyogi szivattyútelep rekonstrukciója megnevezésű projekt Azonosítószám: KMOP-3.3.1/C-2008-0002***

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökség (Támogató) a Közép-Magyarországi Operatív Program (KMOP) keretén belül Vízgazdálkodási és rekultivációs tevékenységek konstrukció C) Helyi és térségi jelentőségű vízrendszerek rekonstrukciója és fejlesztése kiemelt projektek komponense tárgyú felhívást tett közzé, melyre Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (Kedvezményezett) KMOP-3.3.1/C-2008-0002 azonosító számon regisztrált, a Kormány 2142/2007. (VII. 27.) számú határozatával a Közép-Magyarországi Operatív Program Akciótervében nevesített, 2008. április 02. napján befogadott projekt javaslatot nyújtott be, melynek támogatását a Támogató 2008. május 22-én jóváhagyta. A Támogató döntése alapján Kedvezményezett vissza nem térítendő támogatásban részesül.

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökség, mint támogató (Támogató) képviseletében eljáró Pro Regio Közép-Magyarországi Regionális Fejlesztési és Szolgáltatói Kht., mint közreműködő szervezet (Közreműködő Szervezet) és a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, mint kedvezményezett (Kedvezményezett) között a Támogatási Szerződés 2008. augusztus 14-én aláírásra került. A projekt összköltsége: 310.374.874 Ft, a projekt fizikai megvalósításának határideje: 2011. augusztus 14.

A Szúnyogi szivattyútelep Apaj község külterületén található, az Észak-Duna-völgyi belvízrendszer legjelentősebb műtárgya, az I. Árapasztó 11+123 km szelvényében létesült 6,0 m<sup>3</sup>/s teljesítményű szivattyútelep. Szerepe az Alsó-Dunavölgy csatornáinak tehermentesítése. Üzembe helyezésével mintegy 600 km<sup>2</sup> vízgyűjtő belvizei irányíthatók át a Ráckevei- Soroksári- Duna (R/S/D) felé.

A projekt közvetlenül főleg a belvízkárok mérséklésének elősegítésére négy - az I. Árapasztó csatorna mentén található - település Apaj, Dömsöd, Bugyi, Kiskunlacháza, lakosságát érinti.

A rekonstrukció során felújításra kerülnek a szivattyútelep és annak gépészeti berendezései (szivattyúk, zsiliprendszer, emelő berendezés), ezek elektromos berendezései, a megkerülő csatorna és ennek zsilipje, az alvízi oldalon mozgógereb, a felvízi oldalon uszadékfogó, valamint ultrahangos vízhozammérő berendezés is beépítésre kerül.

A projekt előkészítése a közbeszerzési eljáráson nyertes kivitelezővel a kivitelezői szerződés megkötése folyamatban van.

Várható kedvező hatások:

- Növeli az érintett térség belvízi biztonságát,
- lehetővé teszi a szivattyútelep környezeti igényekhez optimálisan igazodó üzemeltetését, a gazdálkodási és környezeti feltételek javulását,
- környezetkímélés: az időnként előforduló olajkifolyás megszűnik,
- csatlakozó csatorna vízminőségének javítása: mozgógereb és uszadékiszedő beépítésével,
- mérséklődnek a belvízkárok,
- csökkennek a mezőgazdasági termelés kockázatai.

## ***Gyáli patak rekonstrukciója***

**Azonosítószám: KMOP-3.3.1/C-2008-0004**

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökség (Támogató) a Közép-Magyarországi Operatív Program (KMOP) keretén belül Vízgazdálkodási és rekultivációs tevékenységek konstrukció C) Helyi és térségi jelentőségű vízrendszerek rekonstrukciója és fejlesztése kiemelt projektek komponense tárgyú felhívást tett közzé, melyre Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (Kedvezményezett) KMOP-3.3.1/C-2008-0004 azonosító számon regisztrált, a Kormány 1014/2008. (III. 11.) számú határozatával a Közép-Magyarországi Operatív Program Akciótervében nevesített, 2008. november 19. napján befogadott projekt javaslatot nyújtott be, melynek támogatását a Támogató 2008. december 22-én jóváhagyta. A Támogató döntése alapján Kedvezményezett vissza nem térítendő támogatásban részesül.

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökség, mint támogató (Támogató) képviselőjében eljáró Pro Regio Közép-Magyarországi Regionális Fejlesztési és Szolgáltatói Kht., mint közreműködő szervezet (Közreműködő Szervezet) és a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, mint kedvezményezett (Kedvezményezett) között a Támogatási Szerződés 2009. május 28-án aláírásra került és 2009. szeptember 25-én lépett hatályba.

A projekt összköltsége 1 241 028 749 Ft.

A projekt teljes időtartama:

I. ütem (2008-tól 2009. május 28-ig) tervezés, előkészítés

II. ütem (szerződés megkötése – szerződéskötés +36 hónap) kivitelezés

A projekt a Gyáli patak (Vízügyi nyilvántartás szerint Gyáli 1. főcsatorna) Főváros területén kívül húzódó a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság kezelésében lévő 24 km hosszú szakaszának rekonstrukcióját tartalmazza.

A Gyáli patak (vízügyi nyilvántartás szerint Gyáli 1. főcsatorna) a Ráckevei (Soroksári) Dunába torkolló 32,0 km hosszú vízfolyás. A 450 km<sup>2</sup> vízgyűjtő alsó közel 1/6 része a Főváros délkeleti kerületeit, a felső 391 km<sup>2</sup> területű vízgyűjtő a Gyáli és Monori kistérség, településeinek túlnyomó részét (Gyál, Vecsés, Üllő, Monor, Ecser, Maglód, Gyömrő, Péteri, Felsőpakony, Vasad, Csévharaszt, Nyáregyháza területét) foglalja magába.

A tervezett beavatkozások célja a belvízelvezetés biztonságának növelése a Gyáli patak vízgyűjtőjében, a meder területhasználati igényekhez igazodó kiépítése, a dinamikus fejlődő térség vízelvezetési feltételeinek lehetőségének biztosítása, a jelenleg szennyvízzel terhelt befogadó ökológiai állapotának javítása a természetközeli vízrendezés eszközeivel.

Jelenleg az előkészítő fázison belül, közbeszerzési eljárás keretében folyik a kivitelező kiválasztása.

### Várható kedvező hatások:

- belvízi biztonság növelése, a Gyáli 1. főcsatorna belvízi szempontból szükséges kiépítésével,
- alkalmassá válik a fejlesztésre tervezett területek csapadékvizeinek befogadása,
- csökkenni a mezőgazdasági termelés kockázatai,
- javul a lerakódott iszap eltávolításával a vízszállítás,
- javul a vízminőség,
- a patak ökológiai állapotának javítása, öntisztulási folyamat elősegítése,
- a szakaszolt vízlevezetés lehetőségének biztosítása, mellékágakon vízvisszatartási lehetőség kialakítása,

- fenntartási feltételek javítása parti sávok rendezésével.

### **Dombvidéki vízrendezési projekt**

#### ***Benta-patak meder-rehabilitációja megnevezésű projekt***

**Azonosítószám: KMOP-3.3.1/C-2008-0001**

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökség (Támogató) a Közép-Magyarországi Operatív Program (KMOP) keretén belül Vízgazdálkodási és rekultivációs tevékenységek konstrukció C) Helyi és térségi jelentőségű vízrendszerek rekonstrukciója és fejlesztése kiemelt projektek komponense tárgyú felhívást tett közzé, melyre Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (Kedvezményezett) KMOP-3.3.1/C-2008-0001 azonosító számon regisztrált, a Kormány 2142/2007. (VII. 27.) számú határozatával a Közép-Magyarországi Operatív Program Akciótervében nevesített, 2008. április 02. napján befogadott projekt javaslatot nyújtott be, melynek támogatását a Támogató 2008. május 22-én jóváhagyta. A Támogató döntése alapján Kedvezményezett vissza nem térítendő támogatásban részesül.

A Nemzeti Fejlesztési Ügynökség, mint támogató (Támogató) képviselőjében eljáró Pro Regio Közép-Magyarországi Regionális Fejlesztési és Szolgáltatói Kht., mint közreműködő szervezet (Közreműködő Szervezet) és a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, mint kedvezményezett (Kedvezményezett) között a Támogatási Szerződés 2008. augusztus 14-én aláírásra került.

A projekt összköltsége 737 841 000 Ft.,

a projekt teljes időtartalma: 2008. augusztus 14. – 2011. augusztus 14.

A Benta-patak hossza Biai halastavaktól a Dunai torkolatig 20,2 km. Vízugyűjtőjének területe 410 km<sup>2</sup>, melynek nagy része Pest megyében, kisebb része pedig Fejér megyében helyezkedik el. A kizárólagos állami tulajdonú és a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság vagyongazdálkodásában lévő szakasz az 1+987 - 20+192 km szelvények közé esik.

A projekt keretében rendezendő Benta-patak szakasz, Pest megye öt településének közigazgatási területét: Százhalombatta, Érd, Tárnok, Sósút és Biatorbágy, illetve a településen élők széles körét (több mint 100 000 lakos) érinti.

Jelenleg a kivitelezés van folyamatban, mely során a patak több szakaszán sor kerül a meder kotrására, a rézsűrendezésre, egyes mederszakaszokon a partélek megemlése szükséges, ezért depóniák kerülnek kialakításra, a mederben három rövid szakaszon meder és rézsűbiztosítás kerül megépítésre.

#### **Várható kedvező hatások:**

- Alkalmassá válik a belterületi csapadékvizek befogadására és biztonságos elvezetésére,
- csökken a helyi vízkár veszélye,
- növekszik az érintett települések vagyónvédelme,
- csökkennek a mezőgazdasági termelés kockázatai,
- javul a vízszállítás a lerakódott iszap eltávolításával,
- javul a vízminőség,
- terület fejlesztési lehetőséget biztosítunk a további fejlesztésekből fakadó fajlagos többlet vízhozamok befogadására,
- a mederszakaszok természetközeli jellege megmarad,
- a település környezet jellegében nem történik változás.

## **Üröm-Csókavár kármentesítési projekt**

Az Üröm-Csókavár kármentesítési projekt végrehajtásával kapcsolatos igazgatósági feladataink biztosítására a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium 10/2/39 OKKP fejezeti sora 2009 évben összesen 10.000.000 Ft összeget különített el.

Az első félévben rendelkezésre bocsátott 3.000.000 Ft összeget maradéktalanul felhasználtuk, a második félévben nyújtott 7.000.000 Ft előirányzat nagy része (5 MFt) kifizetésre került, a 2010. évre áthúzódó további fennmaradó összeget szerződéssel lekötöttük.

A rendelkezésre bocsátott összegből az alábbi feladatokat végeztük el:

- A Mészégető utcával kapcsolatban, a VKKI felhatalmazása alapján a kezelésében lévő 033/54 hrsz. földrészlet részleges geodéziai felmérését és a megépült út által elfoglalt terület, művelésből való kivonását megbízásunk alapján külső vállalkozó végezte. Az elkészült Mészégető utca ingatlan-nyilvántartási bejegyzéséhez szükséges intézkedések megtörténtek, csekély mértékű késedelmi bírságot kellett fizetni a VKKI területét érintő, elmaradt művelésből való kivonása miatt.
- Közbeszerzési ügyekben is jártas külső jogi szakértő megbízására került sor, akinek fő feladata a Vállalkozóval történő békés megegyezés során az igazgatóság képviselője, valamint az eddig megkötött támogatási, vállalkozói és egyéb megbízási szerződések felülvizsgálata volt.
- Az Amfiteátrum barlang vízminta vizsgálata lehetetlenné vált a műszerek meghibásodása miatt. A 80 m mélységben lévő műszerek javítását megbízási szerződés alapján külső cég végezte el.
- A Közbeszerzések Tanácsa felé hirdetményt feladásra került sor a PR és a Vállalkozó részteljesítésével kapcsolatosan.
- A beérkező Vállalkozó, PIU, Mérnök és PR számlák vizsgálatát a könyvvizsgáló körültekintően elvégezte, melyeket az KvVM FI-be továbbítottunk.

Az ürömi kármentesítési munka Igazgatóságunk részéről két dolgozó teljes munkaidejét folyamatosan igénybe vette, az ezzel kapcsolatos költségeket a KvVM utasításának megfelelően az Igazgatóság egyéb költségeinek terhére számoltuk el.

A feladatok teljesítéséről készült előrehaladási jelentés - a Minisztérium Vízügytő-gazdálkodási Főosztálya által - elfogadásra került.

***A Szentendre Régi Déli Vízbázis és Regionális Déli Vízbázis területén diagnosztizált (volt szovjet laktanya) klórozott szénhidrogén szennyeződés tényfeltárásának elvégzése*** a Minisztérium költségvetésének 10/2/39 OKKP fejezeti sora 2009. évben 12.000.000 Ft összeget biztosított Igazgatóságunk számára. A Közbeszerzési Tanács felé az egyszerű ajánlattételi felhívás 2009. november 13-án feladásra került. A hirdetmény feladása egyben a támogatás teljes körű lekötését jelentette. A közbeszerzési eljárás sikeresen lezajlott, melynek eredményeként a kihirdetett nyertes vállalkozóval 2010. február 16-án a szerződést megkötöttük. Tekintettel, hogy a feladat év végén jelent meg, a tényfeltárás végrehajtása az időjárási viszonyok függvényében 2010. év első harmadára áthúzódik. A vízügyi szakállamtitkár VVF-171/1/209 sz. feladatközlő levele alapján a támogatás felhasználásának határideje: 2010. május 15.

Igazgatóságunkon új feladatként megjelenő Területi Hulladékgazdálkodási Tervezési munkák végrehajtására a KvVM Költségvetési Főosztály KBTF-67/12/2009 költségvetési sora alapján 2009. évben 3 530 eFt összegű támogatás állt

rendelkezésünkre. Az előirányzat személyi juttatásokra és dologi kiadásokra fordítható 30-70%-os megosztásban. Személyi jutatásként a hulladékgazdálkodással foglalkozó kollégák év végi jutalomban részesültek. A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi LXIII. törvény által a Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóságok részére előírt, társadalmi egyeztetések lebonyolítását végző cég bevonásának kérdése merült fel. A fennmaradó dologi előirányzat felhasználására a három PR tevékenységgel foglalkozó cégtől árajánlatot kértünk.

Az első tervezési időszakot felölelő 2003-2008. évi Terv felülvizsgálati beszámolójának elkészítése májusban elkezdődött. Együttműködve a területileg illetékes Környezetvédelmi Felügyelőséggel a Közép-Magyarországi THT I. Beszámoló szeptemberben benyújtásra került a KvVM Környezetgazdasági Osztály részére.

2009. év végétől tovább folyik a THT I. Beszámoló elkészítéséhez végzett adatgyűjtésekből, elemzésekből nyert információk, tapasztalatok alapján a 2009-2014 tervidőszakra vonatkozó THT II. készítése.

A csatolt H/4 jelű tábla tartalmazza az egyéb központi beruházásokat.

## 8.) **Kölcsönök**

Az év során kölcsönöket nem folyósítottunk.

A számla pénzmozgását a D. jelű tábla mutatja.

## 9.) **Bevételek**

A 2009. évi eredeti költségvetésben 189.200 eFt működési bevétellel számoltunk, mely 360.502 eFt-ra teljesült. A túlteljesítés döntően eseti bérleti- és lízing díjakból realizálódott.

A vevői tartozásállomány 2009. év során 1,285 millió Ft -tal csökkent. A követelések behajtásával kapcsolatos rendszer hatékonyságát, illetve az adósok „elérhetőségét” jelentősen segíti az a tény, hogy Igazgatóságunk is igénybe veszi az Igazságügyi és Rendészeti Minisztérium online céginformációs rendszerén belül figyelemmel kíséri a változásokat.

### **Az ingatlanbérletből, vagyonhasznosításból származó, a működési bevételek részét képező a bevételek külön bemutatása**

Az Igazgatási Osztály által kötött és teljes körűen bonyolított ingatlanbérletek, illetve a vagyonhasznosításból származó bevételek **egy része a hosszú ideje fennálló** (10-15 évvel ezelőtt kötött) **területbérleti szerződésekből** befolyó bevétel. Ezek közül elsősorban a jelentősebb összegű bevételeket a Duna folyam melletti kavicskirakó helyek, betonkeverő telephelyek működtetéséhez szükséges terület igénybevételek jelentik (pl.: Bp. XI. ker., XXII. ker, Vác).

A kisebb, de biztos bevételeket jelentő területbérletek még a parkolók, telek kiegészítések, szabad strand, ifjúsági vízi sport telepek, csónaktárolók, büfék céljára bérbe adott területek.

A vízfelületek hasznosítására **jól működnek** a korábban kötött úszóműves- illetve medencés yacht kikötők (pl.: Hajógyári öböl, Palota szigeti mellékág, Szödliget), valamint a komp és révátkelőhelyek üzemeltetésére, komp tárolására kötött szerződések.

A vízfelületek hasznosítását, - elsősorban a Főváros területén - 2005. évtől kezdtük el, majd évről évre **növekedtek** az úszóműves kikötőhelyek, úszóműveszteglések, kishajó kikötők, közforgalmú kikötők, nagyhajók fogadására is alkalmas közforgalmú

hajóállomások létesítése és üzemeltetése céljára kötött **mederhasználati szerződéseink**. 2009. évben a vízfelületek hasznosításából megnövekedett bevétel már érezhető volt, amely a főváros frekventált területein végrehajtott használati díj emelésnek-, valamint a szerződéssel nem rendelkező, de üzemelő kikötők felderítésének-, valamint az évközi folyamatos szerződéskötéseknek volt köszönhető.

Összességében elmondható, hogy a területbérleteknél a hosszú ideje fennálló korrekt kapcsolatok révén a fizetőkészség jónak mondható. (Kivételt képez a Dunapart Kft. Itt a tervezett beruházásokat nem tudták megkezdeni, a hitelek megszüntetésével teljesen leállt az ingatlanok értékesítése).

### **Behajtási problémák, intézkedések**

A megváltozott gazdasági körülmények között jelentős mértékben növekedett a késedelmesen fizető és emelkedett a fizetésképtelen adósok száma is, ezért a tartozások halmozódását el kell kerülni.

A fizetési meghagyásos eljárás hosszadalmas, ebben a körben az elektronikus eljárás bevezetése eredményezhet lényeges változást.

A tartozások megfizetésére kötött kétoldalú írásbeli megállapodások általában teljesültek, az adósok fizetésre vonatkozó szóbeli, illetve egyoldalú írásbeli nyilatkozataik körében több esetben tapasztalható volt, hogy azt nem tartották be.

Igazgatóságunk a lejárt követelések behajtásának hatékonyságának növelése érdekében külön igazgatói utasítást adott ki (4/2009. sz. Igazgatói Utasítás a lejárt esedékességű követelések nyilvántartásáról és behajtásáról) e tárgyban és a KDV-KÖVIZIG Szerződéskötési Szabályzatáról szóló 11/2006. sz. igazgatói utasítást módosító 3/2009. sz. igazgatói utasítás is tartalmaz a behajtást elősegítő rendelkezéseket.

Következésképpen érvényt kell szerezni annak, hogy bérlet esetén az Igazgatóság vagyionkezelésében lévő ingatlant másnak a birtokába adni csak érvényes szerződés és a szerződésben kikötött óvadék megfizetését követően lehet. Az óvadék fedezetet jelenthet legalább a tartozás egy részére.

Azon szerződések esetében, amelyeknél díjfizetés elmulasztásának jogkövetkezménye a felmondás lehet, amennyiben indokolt volt - annak érdekében, hogy a tartozás állomány tovább ne növekedjen -, éltünk a lehetőséggel. Több esetben már a felmondás jogkövetkezményeire figyelmeztetés is elegendő volt ahhoz, hogy a fizetési készség növekedjen.

A követelések hatékonyabb behajtása érdekében az Igazgatóság szerződéskötési szabályzata előírja, hogy természetes személy szerződő fél esetén a szerződésnek tartalmaznia kell személyi adatait (név, születési hely, idő, anyja neve, lakcíme). Ezen rendelkezések betartása körében több esetben mulasztás tapasztalható, amely jelentős mértékben akadályozza, lassítja a követelések behajtását.

A cégek esetében tapasztalható, hogy székhelyükként az Igazgatóság vagyionkezelésében lévő ingatlan van bejelentve, onnan, ha kiköltöznek, az új székhely felkutatása tetemes időt vesz igénybe, tekintettel arra, hogy a változást nem jelentik be.

A behajtások eredményessége mellett lényegesek az új tartozások keletkezésének megelőzésére tett intézkedések.

A csatolt *F/1. F/2. F/3. jelű tábla* szemlélteti a bevételek alakulását.

## 10.) Fejezeti kezelésű előirányzatokból átvett feladatok értékelése

### Beszámoló a preventív védekezési költségek felhasználásáról

#### 1.) A preventív tevékenység előzményei:

A Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium Vízügyi Szakállamtitkára VKKF-25/2/2009. számú leiratában az Igazgatóság kezelésében lévő alábbi vízkár-elhárítási műveken végzendő, azonnali beavatkozást igénylő tevékenységekre, a műszaki állapotok helyreállítására, a medrek vízszállító-képességének javítására a 2009. évi fejezeti költségvetés „víz- és környezeti kárelhárítás” külön sorából 18,00 millió Ft-t biztosított.

#### 2.) Preventív tevékenységek, beavatkozások ismertetése:

##### 2.1.) Soroksári I. Főcsatorna Tassi bújtható tisztítása

A munka keretében a 2.2 pont alatt részletezett medertisztításhoz kapcsolódóan a 0+792 - 0+868 km szelvények között elhelyezkedő, a vízlevezetést korlátozó mértékben feliszapolódott Tassi bújthatójának tisztítását végeztük. A 76 fm hosszú, szűk keresztmetszetű 2x 0,8\*1,1 nyílásméretű bújtható tisztítását iszapszivattyúval, illetve bűvármunkával végeztük el.

A kivitelezés március hónapban történt. A bűvármunkát a III. Szakasz mérnökség irányításával szakkivitelező, Szökőár Kft. végezte. Az eltávolított 300 m<sup>3</sup> iszapot a Szakasz mérnökség csatornaőrei terítették el a helyszínen.

##### 2.2.) Soroksári I. Főcsatorna medertisztítása

A munka keretében a Dömsöd-Tass üdülő területén húzódó csatorna 1+940-5+525 km szelvények között, 2785 fm hosszú szakaszon gyökérszűrés medertisztítást végeztük. A tisztítás során a mederből nagy mennyiségű iszapot, növényzetet, illetve idegen anyagot távolítottunk el.

Az eltávolított iszap mennyisége 4200 m<sup>3</sup> volt. A munkát idegen gép alkalmazásával, a III. Szakasz mérnökség irányításával március hónapban végeztük.

##### 2.3.) Sulák csatorna tisztítása

A munka keretében az érdi Sulák csatorna 0+060-2+560 km szelvények közötti, 2500 fm hosszú szakaszának medertisztítását végeztük. A csatorna szakasz a belterületnek megfelelő területhasználat miatt fokozott igénybevételnek van kitéve. A munkát a Dunán levonuló árhullámok miatt kialakult magas csatorna vízszint miatt csak szeptember hónapban tudtuk elvégezni. A tisztítás során a mederből nagy mennyiségű, növényzetet (sást, nádat, cserjét), illetve idegen anyagot távolítottunk el. A kiszedett növényzetet, illetve idegen anyagot a helyszínen elégettük.

Főbb munkamennyiségek:

A csatornában lévő nád, illetve sás kaszálása kézi, illetve gépi erővel, összesen 3700 m<sup>2</sup>-es területen, cserjeirtás 1600 m<sup>2</sup>-es területen, a kiszedett anyag helyszínen való elégetése 175 m<sup>3</sup>.

##### 2.4.) Pásztó belterület mederbiztosítás háttöltés készítése

Pásztó város belterületén a Zagyva-patak 135+300 - 135+420 km szelvénye között a bal parti terméskő vezetőmű építése korábban megvalósult. Ekkor fedezet hiányában a vezetőmű mögötti háttöltés nem készült el, ezért szükséges volt a munka teljes befejezése.

A vezetómű mögötti háttöltés készítéséhez 520 m<sup>3</sup> földet szállítottak a helyszínre, melynek réteges tömörítése után kialakítottuk a megfelelő mederrézsűt. A rézsűt az erózió ellen NETLON háló terítéssel borítottuk.

### **3.) Értékelés**

Igazgatóságunk működési területén a vízfolyások alaprendezésére a 70-es években valósult meg, melyek során a medrek külterületen NQ<sub>10%</sub>-os, belterületen NQ<sub>2%</sub>-os mértékadó vízhozam kiöntésmentes levezetésére lettek kiépítve.

A vízfolyások fenntartására, üzemeltetésére fordítható összeg az elmúlt évtizedben csökkenő, így a medrek állapota ezzel párhuzamosan romlásnak indult, a vízszállító képességük csökkent, vízfolyások mentén a helyivíz-kár-veszély folyamatosan növekedett.

A rendelkezésünkre álló fenntartási keretből, a jókarba-helyezett vízfolyások fenntartási munkái - a 2007. és 2008. évhez hasonlóan – a 2009. év során sem voltak elvégezhetőek. A dombvidéki vízfolyások kaszálását, növényzet irtásai munkáit szakaszosan, belterületeken, parlagfűvel fertőzött területeken állt módunkban végezni.

A folyamatosan csökkenő ill. elmaradó fenntartási munkák következtében a medrek vízszállító-képessége a kiépítési vízhozamukhoz képest jelentősen lecsökkent, a téli-tavaszi nagyvizek kiöntésmentes levezetése nem biztosított. A fentiekben leírt csökkenő fenntartás következtében a vízfolyás medrek hamarosan természetes állapotba kerülnek.

A fentiekben ismertetett helyzetben kiemelt jelentősége van a preventív beavatkozásoknak. Az Igazgatóság részére biztosított keret lehetővé tette a Zagyva-patak Pásztó város belterületi szakaszán a kialakított vezetómű mögött fedezethiányában elmaradt háttöltés kialakítását.

A Soroksári I. főcsatornán és a bújtatón végzett beavatkozások hatékonyan elősegítették a június-júliusi Dunai árhullámnál során végzett szivattyúzás hatékonyságát. A beavatkozások elősegítik továbbá a záporok elvezetését.

A megelőzés aktualitását a közelmúlt változó időjárása is alátámasztja. Ennek alapján a továbbiakban sem zárható ki az olyan szélsőséges időjárás helyzet kialakulása, melynek során a hirtelen lezúduló, heves intenzitású csapadékokra is lehet számítani.

### **Beszámoló a célfenntartási feladatok végrehajtásáról**

A Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság 2009. évben a költségvetési ágazati célelőirányzatból a vízkár-elhárítási művek fenntartására – a VKKF-24/3/2009. (01. 29.) levele alapján 66 millió Ft-ot kapott, melyből 10% tartalékot kellett képezni. Mivel a tartalék a II. félévben felszabadításra került, így az Igazgatóság a teljes összeget felhasználta.

### **A felhasználás az alább ismertetett módon történt:**

#### **A. Árvízvédelmi töltések és mőtárgyak**

##### ***Gátórházak fenntartása***

A rendelkezésre álló keret elsősorban a gátörtelepeken felmerült azonnali javítás igénylő épületgépészeti munkák megoldására fordítódott, azonban törekedtünk az örök életminőségét javító beavatkozások és az örtelepek általános állagát javító beavatkozásokat is elvégezni. Azokon az örtelepeken, ahol a korábbi években sikerült az állagromlást megállítani, vagy az épületeken a fejlesztéseket végezni, gondot

fordítottunk az esztétikusabb külső megjelenés kialakítására, így pl. a kerítések festését végeztük. Figyelembe véve az energiatakarékossági szempontokat, a térvilágítást a szigetmonostori gátórháznál és a surányi védelmi központban energiatakarékosra alakítottuk át, az üzemelési költségek csökkentése érdekében. Ezt az átalakítást a többi örtelepen is tervezzük.

#### Főbb épületgépészeti beavatkozások:

- Szigetújfalui gátórház: lapradiátor, fürdőkád és mosdó javítása,
- Makádi II. rendű töltés melletti, valamint az apostagi gátórtelep: elektromos hőtároló bojler javítása,
- Makádi gátórtelep: vízellátó szivattyú, valamint szifon és csaptelep javítása
- Tököli védelmi központ: vegyestüzelésű kazán cseréje, vizes blokk javítása,
- Ipolytölgyesi gátórház: mellék ivóvíz-mérőjének hitelesítése,
- Surány-felső gátórház: hidrofor tartály javítása,
- Tahitótfalui gátórház munkásszállás: a vizesblokk javítása,
- Szigetmonostori gátórház: csaptelep javítása.

#### Egyéb munkák

- Surányi védelmi központ: kerítés és kéményjavítás,
- Gödi gátórtelep: homlokzatvakolás,
- Balassagyarmati védelmi központ: műszaki szoba beázásának megszüntetése. Belső falak festése, lépcső és padló burkolat javítása.
- Ipolyvecei gátórház: nyílászárók javítása,
- Apci gátórház: kerítés és kéményfelújítás, bejárati előtető kialakítása,
- Tököli gátórtelep: belső festés, nyílászárók mázolása,
- Apostagi gátórház: kapu javítás,
- Makádi gátórtelep: tetőjavítás, raktár ajtójavítás, kerítésfestés,
- Lórévi gátórház: kerítésfestés,
- Szigetújfalui gátórház: kerítésfestés.

#### ***Véderdő fenntartás***

Az ipolydamásdi 6,5 ha-os véderdő kétszeri szántása, egyszeri tárcsázása, a fiatal fák felnyesése, a fák lombkoronájának kialakításához. A fák közötti gazos területek kaszálása.

Az apci véderdőben a fák közötti gazos területek kaszálása.

A boldogi nyárfás véderdő karbantartása.

A 02.01-02.03. sz. Dunaegyháza-Csepel árvízvédelmi szakasz teljes hosszában a véderdőkben kidőlt fák eltávolítása, az előtéren cserje irtás. 16 ha-on a fák felnyesése, ágvágás. 33 ha-on tárcsázás, sorművelés.

#### ***Veszélyes fák kivágása***

A viharban megsérült, illetve kidőlt fák eltávolítása a hullámtéri véderdőkben az egész Szentendrei-szigeten, valamint Gödnél, Érden, Dunafüreden és Budakalásznál. Aljzattisztítás, darabolás, gallyazás, elszállítás történt.

Ezen kívül összesen kilenc db veszélyes fa kivágása, gallyazása (alpinista módszer alkalmazásával), ezek darabolása és elszállítása, illetve égetése, (Surányban hét darab, a surányi bekötőútnál három darab). Budakalászon hat darab veszélyes fa gallyazása, alpinista módszer alkalmazásával.

Dunavecse belterületén az előtérre behajló veszélyes fák kivágása, gallyazása, darabolása és elszállítása, illetve égetése.

A 02.03. Szigetújfalu-Csepel árvízvédelmi szakaszon a véderdőben húzódó nagyfeszültségű vezeték alatti védősávban lévő fák kivágása, a terület megtisztítása, ágak elszállítása és égetése.

## **B. Síkvidéki vízrendezési művek**

### ***Őrtelepek fenntartása***

Őrtelepek év során felmerülő kisebb javításainak elvégzése.

### ***Belvízvédelmi műtárgyak fenntartása***

Műtárgyak festése, zsírzsáza, kisebb javítások elvégzése, műtárgyak megközelíthetőségét biztosító utak javítása.

### ***Belvízcsatornák kaszálása***

Gyáli 1. főcsatorna 24,66 km kaszálása,  
Gyáli 2. főcsatorna 17,15 km kaszálása,  
Soroksári I. főcsatorna 8,66 km kaszálása,  
(A fenti csatornákon egyszeri kaszálást végeztünk.)

### ***Szivattyútelepek építmény-fenntartási munkái***

A dömsödi csigaszivattyú-telepen az elektromos kapcsolóház és gépész pihenő tetőszigetelése és bádogozása. Külső vakolatok javítása, újraszínezése, lábazati vakolat javítása.

A fém nyílászárók külső korrózióvédelme és fedőmázolása. Melléképület tetőszerkezet javítása, külső- és belső vakolatjavítás, festés.

### ***Szivattyútelepek gépészeti fenntartása***

Dömsödi szivattyútelep: a fixgerebnél lévő elkorrodált trepni lemezek javítása, korrózióvédelme, fedő mázolás. A zsilipszerkezet karbantartása, tengelyek, perselyek javítása, zsírzsáza, korrózióvédelme és fedőfestés. Ideiglenes zsiliptábla karbantartása, korrózióvédelme és fedőfestés. Védőkoriátok javítása, korrózióvédelme és festése.

Dömsödi, Ráckevei, Szigetbecsei szivattyútelepeken lévő emelő dobok felülvizsgálata, terhelési próbája, zsírzsáza, teljes korrózióvédelme és fedő festése.

## **C. Dombvidéki vízrendezési művek**

### ***Mederőrtelepek fenntartása***

A tápiószelei mederőrtelep tetőszerkezetének részleges javítása: palló, szelemen, szarufa és oromdeszka javítása. Továbbá konyhai gáz bojler javítása.

Mohorán a helyivízkar raktár ajtókeret-, raktár aljzat-, hátsó kerítésrész javítása.

Galgagyörkön a szolgálati lakás és műszaki szoba előtti meglévő nyitott terasz héjazat-, lapburkolat javítása.

### ***Műtárgyak javítása***

A Dera-patak 2+700 – 2+716 és 3+350 – 3+364 km szelvények között lévő bukók javítása. Gyomnövények eltávolítása a burkolatról, növényzet eltávolítása az elő- és utófenekekről.

### ***Jókarba helyezett medrek fenntartása***

Szentlélek-patak 4+211 km sz-ben Szécsény belterületén lévő közúti híd alatti

burkolat iszapolása, 300 fm hosszban.

#### ***Jókarba helyezett medrek kaszálása***

A Lókos-, Ménes-, Szentlélek-, Feketevíz-, Derék-, Darászdói-, Rimóc-sipeki-, Galga-, Nógrád-Vanyarc-, Herédi-Bér-, Zagyva-, Tarján-, Szuha-patakok és az árvízcsúcs csökkentő tározók kaszálása. A rendelkezésre álló keretből a vízfolyások kaszálását a frekvenciált területeken és az elmúlt években a kaszálásból kimaradt területek egyes szakaszain végeztük el.

#### **D. Folyamszabályozás**

A rendelkezésre álló keretből az alábbi munkák valósultak meg:

Ipolyba dőlt fák eltávolítása. A munka keretein belül a mederbe dőlt és ez által a víz szabad levonulását akadályozó torlaszok kerültek megszüntetésre.

Tassi partbiztosítás. A Keretből a Tassi zsilip alvízi oldali burkolat részleges helyreállítása valósult meg.

#### Nagyműtárgyak

##### ***Kvassay szivattyútelep (erőmű)***

A hűtőrendszer csőkígyó nagyjavítása valósult meg.

##### ***Tassi hajózsilip***

A vizes blokk javítása, tetőjavítása, kerítés javítása, valamint balesetvédelmi biztonságtechnikai előírások valósultak meg.

#### **E. Vízrajzi létesítmények**

##### ***Dataqua műszerek javítása***

A célfenntartási keretből 16 db műszert sikerült javítottunk meg. A keret a meghibásodott műszerek felének javítását tette lehetővé.

##### ***Vízrajzi állomások fenntartása***

A keretből a karszt és rétegvíz kutak javítását irányoztuk elő 2009-ben. Évek óta hanyagoltuk ezt a területet, nem volt rá anyagi fedezet. A kutaknak a fedlapjait, zárszerkezetüket javítottuk, lefestettük azokat, az azonosíthatóság érdekében a törzsszámot felerősítettük az oldalára, környezetüket kitisztítottuk. 32 db kutat javítottunk. Ezen felül 7 db talajvízkút iszaptalanítását, kitisztítását rendeltük meg. Ezek elsősorban a gyorsadat szolgáltatásra kötelezett, DTH-on található, a KEOP pályázatban távmérővé előírányzott kutak voltak.

A csatolt C jelű tábla tartalmazza a feladatok értékelését.

#### **11.) Előirányzat maradvány elszámolása**

A 2008. évi 432.959 eFt maradvány a következők szerint alakult:

- visszafizetési kötelezettség: 1.120 eFt (2008. évi kereset-kiegészítés elszámolása)
- „OKKP”: 355.405 eFt (Dunakeszi börgyár, Üröm-Csókavár kárment.)
- szállítói számlák kifizetése: 31939 eFt.
- intézményi felújítás: 2.398 eFt.
- műszer beszerzés: 643 eFt.
- személyi juttatás és munkaadói járulék visszatérülés: 41.454 eFt.

A csatolt II/2A, II/2B táblák mutatják az előirányzat maradvány elszámolását.

### **III. Egyéb**

#### **1.) Gazdasági társaságban való részvétel**

Az Igazgatóságunk gazdasági társaságban nem rendelkezik üzletrésszel.

#### **2.) Társadalmi szervezetek támogatása**

Igazgatóságunk 2009. évben a szakszervezet részére 1643 eFt támogatást nyújtott.

#### **3.) Vagyongazdálkodás**

A 217/1998. (XII.30.) Korm. rendelet 63/A § (5) bekezdése szerint az éves beszámolóhoz kapcsolódóan értékelni kell az éves vagyongazdálkodási program szakmai, tárgyi és számszaki végrehajtását. Az értékelésről készített dokumentumot április 30-ig meg kell küldeni a MNV Zrt.-nek. A dokumentum egy példányát április 30-ig a KvVM KF Vagyongazdálkodási és vagyonekezelési osztályra is meg kell küldeni, amely az intézményi elemi beszámoló szöveges indoklásának mellékletét képezi. Éves vagyongazdálkodásunk részletes, minden területre kiterjedő összegzését, az MNV Zrt. részére 2010.04.30-ig meg fogjuk küldeni. A teljesség igénye nélkül kiemelünk néhány nagyobb összegű változást igazgatóságunk vagyonekezelésére bízott eszközök állományából.

##### Értékesítés

A Moszkva típusú személyszállító hajót értékesítettük, 25.000.000 Ft összegben. Balatonakarattyán lévő 3db faházat is értékesítettünk, összesen, 5.000.000 Ft összegben. Igazgatóságunk a kezelésünkbe adott eszközök, és földterületek felett a lehető legjobb módon próbál gazdálkodni.

##### Vásárlás

Néhány nagyobb beruházást is eszközöltünk az elmúlt évben. Beruházási keretből, többletbevételből, felhalmozás vagy működési bevételből tudtuk az új eszközök beszerzését megoldani. Néhány olyan eszközt szereztünk be, melyre a munkánk elvégzéséhez nagy szükségünk van. Két darab traktort vásároltunk, a szakaszmérnökségein munkájának megkönnyítésére, 15.325.000 Ft értékben. Hidrot rotációs kaszát is 2db-ot vettünk, 13.068.125 Ft értékben. Többek között, a parlagfű elleni küzdelemben lesz nagy segítségünkre a két kasza. Hínár és nádvágó csónakot 7.297.689 Ft értékben vásároltunk. Az ÁBK SZ felszámolásából számos eszközt kaptunk ingyenes átadás-átvételi eljárás keretében. Honda szivattyúmotor- 516.888 Ft, MOB árvízvédelmi támogatási keret- 274.993 Ft, nehézolaj szivattyú- 2.448.988 Ft, veszélyes hulladéktároló 5db- 1.958.115 Ft értéket képviselt az átadás időpontjában. Számítástechnikai fejlesztésként a VKKI-tól kapott 2.700.000 Ft.-ból vásároltunk Lotus Licencet. 20db tehergépkocsit vásároltunk az elhasználódott gépkocsik helyett, 10.706.058 Ft értékben.

A részletes listát az MNV ZRt. részére megküldjük.

A csatolt H/1 és I jelű tábla.

#### **4.) Nemzetközi támogatások, éven túli kötelezettségvállalások**

Az ilyen jellegű pénzeszköz felhasználását a csatolt H/5 és K jelű tábla tartalmazza.

#### **5.) FEUVE rendszer működése**

A költségvetési szervek vonatkozásában az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvény 121. §-a és az államháztartás működési rendjéről szóló 217/1998. (XII.30.) Korm. rendelet 145/A. §-a, 145/B. §-a és 145/C. §-a rendelkezik a folyamatba épített előzetes és utólagos vezetői ellenőrzés (továbbiakban FEUVE) szükségességéről.

Az Igazgatóság szabályozási rendje:

- Alapító Okirat
- Szervezeti és Működési Szabályzat
- Munkaköri leírások
- Ellenőrzési nyomvonal
- Belső Ellenőrzési Kézikönyv
- Igazgatói utasítások

Az Igazgatóság vezetése olyan szabályzatokat ad ki, folyamatokat alakít ki és működtet a szervezeten belül, amelyek biztosítják a rendelkezésre álló források szabályszerű, szabályozott, gazdaságos, hatékony és eredményes felhasználását.

Az említett szabályzatok közül a legfontosabbak a következők:

- számvitellel kapcsolatos szabályzatok,
- kockázatkezelési szabályzat,
- ellenőrzési nyomvonal,
- szabálytalanságok kezelésének eljárásrendje.

A szabálytalanságok kezelésének eljárásrendje a PM iránymutatása alapján a Szervezeti és Működési Szabályzat mellékletét képezi.

Az Igazgatóság 2009-ben az alábbi új szabályzatokat adta ki igazgatói utasításként:

- a Kohéziós Alap Projektok Minőségbiztosítási kézikönyve,
- a lejárt esedékességű követelések nyilvántartásáról és behajtásáról,
- a KDV-KÖVIZIG fontos és bizalmas munkaköreinek megállapításáról és a nemzetbiztonsági ellenőrzés szintjéről,
- a közérdekű adatok megismerésére irányuló egyedi igények intézési rendjének szabályzata,
- pályázati szabályzat,
- a kikötőhelyek, úszóművek mederhasználati díjtételeinek mértékéről,
- az Igazgatóság kitüntető elismerések, címek adományozásának rendjéről és az Elismerési Bizottságról,
- munkakör betöltésére kiírt pályázat elbírálását előkészítő Pályázat Értékelő Bizottságról;

valamint az alábbi szabályzatok aktualizálása történt meg:

- adatvédelmi és adatbiztonsági szabályzat,
- közbeszerzési szabályzat,
- a KDV-KÖVIZIG közérdekű adatok közzétételi szabályzata,
- szerződéskötési szabályzat,
- tűzvédelmi szabályzat,
- külföldi kiküldetések szabályzata,
- a bizonylati rend,
- a számviteli politika.

Az Igazgatóság FEUVE folyamatait a belső ellenőrzés a vizsgálati jelentéseiben áttekinti az adott témát illetően.

A belső ellenőr által elvégzett vizsgálatok alapján készült ellenőrzési jelentések többnyire olyan megállapításokat tartalmaznak, amelyek saját hatáskörben, a szervezeti egység vezetőjének intézkedése nyomán rögtön kijavításra kerültek; a készült intézkedési tervek nagyobb része pedig 2009. évben végrehajtásra került.

Az Igazgatóság pénzügyi irányítási és ellenőrzési rendszere biztosítja:

- a) a gazdasági tevékenységek feladatköri elkülönítését,
- b) hogy az Igazgatóság valamennyi gazdálkodással kapcsolatos tevékenysége és célja összhangban legyen a szabályszerűség, szabályozottság és a megbízható gazdálkodás elveivel (kötelezettségvállalás, utalványozás, ellenjegyzés, érvényesítés, igazolás),
- c) hogy az eszközökkel és forrásokkal történő gazdálkodás során ne kerüljön sor pazarlásra, visszaélésre, rendeltetésellenes felhasználásra,
- d) hogy – az illetékesek számára – megfelelő, pontos és naprakész információk álljanak rendelkezésre az Igazgatóság gazdálkodásával kapcsolatban.

**Budapest, 2010. február 26.**

**Baross Károly**  
**Igazgató**