

MAGYAR-ROMÁN HATÁRVÍZI KAPCSOLATOK FEJLESZTÉSE A MAROS-VÖLGYBEN

2003-as Magyar-Román Phare CBC Közös Kisprojektek Alap

Projekt összefoglalása:

Fent nevezett projekt 2006. szeptember 27-én lezárult, szakmai teljesítése 100%-ban megvalósult. Pénzügyi és szakmai ellenőrzése a lebonyolító szervezet (VÁTI Kht.) 2006. december 21-i záró látogatásával befejeződött, dokumentumai elfogadásra kerültek.

A projekt célkitűzései maradéktalanul megvalósultak, az eredményeket Szervezetünk sikerrel hasznosítja.

A román társszervezetekkel és szakemberekkel való együttműködés kiszélesedését a projekt sikeres megvalósulása óta a megélénkült kapcsolatok, valamint a vízkárelhárítási rendszer hatékonyságát javító beruházást célzó közös Interreg III/A pályázat benyújtása igazolja. Szakembereink elkötelezettek az immár Unió Románia minél gördülékenyebb felzárkóztatásában a VKI vízgazdálkodási előírásainak betartása és alkalmazása terén.

Célkitűzések:

1. Környezetvédelem, vízgazdálkodás
2. Intézményfejlesztés, intézményi együttműködés, tervezési és fejlesztési beruházások ösztönzése
3. Humán erőforrás fejlesztés

Partnerünk: C.N. Apele Romane S.A. Directia Apelor Mures - Sistemul de Gospodariea Apelor Arad

A projekt elsődleges célkitűzését a magyar-román határvízi kapcsolatok, és az intézményi együttműködés fejlesztése jelentette, a vízkárelhárításban résztvevő aradi és szegedi szakemberek speciális szakmai ismereteinek csereprogram keretében történő fejlesztése révén. A célkitűzés egyaránt szolgálja a vízgazdálkodás, a környezetvédelem, valamint az intézményi együttműködés hatékonyságának növekedését - a humán erőforrás fejlesztésén keresztül.

A vízgazdálkodási kármegelőzést és -elhárítást szolgáló védelmi tervdokumentációk mai igényeinek megfelelő korszerű, digitális alapú feldolgozása nem csak az európai rendszerbe illeszthetőséget szolgálja megfelelően, de az ár- és belvízvédkezés gyakorlati munkáit is jelentősen megkönnyíti, magában foglalva a potenciális jövőbeni térinformatikai hasznosítási lehetőségeket. Az elkészült digitális térképi állományok felhasználásával korszerűsített Magyar-Román Árvízvédelmi Szabályzat térképi munkarészei felhasználhatók Magyarország EU adatszolgáltatási kötelezettségeinek teljesítéséhez.

Magyarország alvízi elhelyezkedése különösen fontossá teszi a felvízi oldalon, azaz Romániában zajló hidrometeorológiai folyamatok aktuális ismeretét, ez csakis a határon túli szervezettel történő eredményes intézményi együttműködés keretében biztosítható. Ezért valósítottuk meg a román-magyar szakemberek közös tréningen való képzését egyrészt Romániában (2006. július 25-28. között), másrészt Magyarországon (2006. július 31. - augusztus 3. között). A helyi sajátosságok ismeretében és a személyes találkozások kapcsán a szakemberek együttműködése érezhetően gördülékenyebbé, hatékonyabbá vált. A későbbi tükörprojekt megvalósításakor a román fél szakmai támogatást kap a saját védelmi dokumentációjának korszerűsítéséhez, amely által közvetett módon a magyar oldalon is hatékonyabbá válik a bel- és árvízvédekezés.

Megvalósult tevékenységek:

1. tevékenység

Objektum	Hossz [m]
Maros jobbparti védtöltés 0+000-47+266 tkm szelvények között	47 266
Maros balparti védtöltés 0+000-28+640 tkm szelvények között	28 640
Élővíz csatorna jobbparti töltése	5 055
Kamara-töltés	9 800

A Magyar-Román Árvízvédekezési Szabályzat rajzi mellékleteinek korszerűsítése - összhangban a Magyar-Román Vízügyi Műszaki Vegyesbizottság XIV. ülészakán született megállapodással.

A tevékenység eredményeként terepi mérésekkel aktualizáltuk a szabályzatok hatálya alá tartozó árvízvédelmi töltések, határ menti lokalizációs töltések hossz-szelvényeit. A munkálatok az alábbi objektumokat érintették:

A hidraulikai modellezésen alapuló árvízvédelmi előrejelzések pontosságának javítása érdekében a Maros folyó /22 km/ Államhatárt érintő szakaszának kereszt-szelvényeit 1000 m-enként mértük fel.

A korábbi térképanyag helyett digitalizált 1:100000 méretarányú nyilvántartási térképeket állítottunk elő.

A munka eredményeként digitálisan feldolgozott mérési adatok állnak rendelkezésre, melyek felhasználásával a szabályzat korszerűsítésre került.



A feldolgozott mérési eredmények és az előállított térképek birtokában aktualizáltuk és korszerűsítettük az Árvízvédekezési Szabályzat következő mellékleteit:

3./a nyilvántartási adatok;

4-5. mellékletek: helyszínrajzok;

6. hossz-szelvények;

7-8. mellékletek: árvízvédelmi szükségtározók és lokalizációs töltések adatai.

Az elkészült tervet 2006. szeptember 25-én nyilvános workshop keretében mutattuk be partnereink, valamint a célterületen árvízvédekezésben érintett szervezetek számára.

2. tevékenység

Vízkárelhárítási szakemberek csereprogramja. Ezen tevékenység a Magyar és a Román Fél 8-8 fő vízkárelhárítási szakemberéből álló delegációjának egymás székhelyén (Szeged és Arad) illetve a közös érdekű szakaszon lebonyolításra kerülő 4-4 nap időtartamú tapasztalatszerzését tartalmazta. Az egymás munkakörnyezetében eltöltött 4-4 nap során a kedvezményezett szakemberek megismerkedtek az adott intézmény helyi sajátosságaival, a vízrendszer jellemzőivel, a vízkárelhárítás irányításának helyi módjaival.



Betekintést nyerhettek a vízkárelhárítással összefüggő adatok gyűjtésének, dokumentálásának, hasznosításának folyamatába, tökéletesíthették szaknyelvi ismereteiket, valamint módjuk nyílt személyes kapcsolataik elmélyítésére. Mindezek előnyösen szolgálták a társintézmények együttműködését, amelynek bizonyítéka az azóta együttműködésben benyújtott két Interreg III/A projektötlet, amelyek - beruházási projektként - már az operatív együttműködés fázisát vetítik előre.