

Harmonized activities related to extreme water management events

– especially flood, inland inundation and drought

HUSRB/ 1203/ 121/ 145 CROSSWATER

**Szélsőséges vízgazdálkodási események - különösen árvíz,
belvíz és az aszály esetére vonatkozó tevékenységek**

harmonizálása



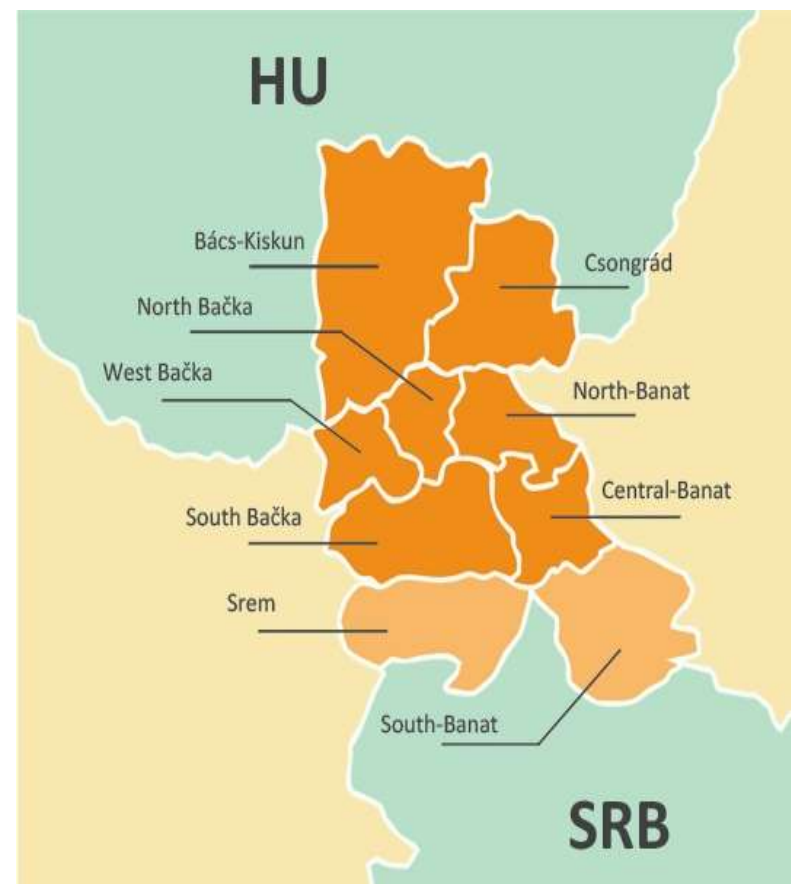
Hungary-Serbia

IPA Cross-border Co-operation Programme



A Program az Európai Unió
társfinanszírozásával valósul meg

- **Programterület**
- A támogatásra jogosult terület Magyarország dél-keleti, valamint Szerbia északi részén helyezkedik el. A földrajzilag a Nagy Alföld régióhoz tartozó tájat a Duna-folyam és a Tisza-folyó köti össze.
- Magyarországon az alábbi két megye található a támogatási területen:
- Csongrád megye
- Bács-Kiskun megye
- A programterület szerbiai részén a jogosult terület a Szerb Köztársaság egy adminisztratív egységében, a Vajdaság Autonóm Tartományon belül található NUTS III szintű területeit foglalja magában:
- Nyugat- Bácska
- Észak- Bácska
- Észak-Bánát
- Dél- Bácska
- Közép- Bánát



ZavodZalgradnjuGrada

Javno preduzeće Zavod za izgradnju grada Novi Sad



I. A projektrész főbb adatai:

**Program: Magyarország-Szerbia IPA Határon Átnyúló
Együttműködési Program 2007-2013**

Projekt száma: HUSRB/1203/121/145

**Projekt címe: Harmonized activities related to extreme
water management events – especially flood, inland
inundation and drought**

Projekt rövid címe: CROSSWATER

Projektrész száma: HUSRB/1203/121/145/02

**Projekt összköltsége: 1.136.330.- EUR, ebből ATI-VIZIG:
536.200.- EUR**

Projekt kezdete: 2013.01.01

Projekt befejezése: 2014.06.30

Tervezett intézkedés megnevezése:

1.2 Közös felelősségvállalás a környezetért

1.2.1 Kisebb léptékű vízgazdálkodási tevékenységek

Vezető partner:

Zavod za Izgradnju Grada Novi Sad

Magyar Projekt Partnerek:

Alsó-Tisza-Vidéki Vízügyi Igazgatóság, Szeged

Homokkert Nonprofit Kft., Mórahalom

A projekt szakmai tartalma:

1.Extrém vízgazdálkodási eseményekkel kapcsolatos területi érzékenység felmérése – különösen árvíz, belvíz és aszály.

Felmérendő terület: Csongrád megye, Bács-Kiskun megye és Vajdaság

A felmérés elemei:

a terepi viszonyok ismerete (pl. digitális terepmodell beszerzése)

területhasználók ismerete (pl. távértékelési eljárásokkal, ingyenes és megvásárolható műholdképekkel)

épített környezet ismerete

ipari és mezőgazdasági létesítmények

meglévő vízelvezető, vízvisszatartó létesítmények ismerete (tavak, tározók, belvíz csatornák)

vízkezelő műtárgyak ismerete

védett, védendő természeti elemek ismerete

Output:

tanulmány

adatbázis,

felmérési térképek

2. Az 1. pontban bemutatott felmérés eredményeként érzékenységi térkép készítése, kiegészítése az „érdekeltek” számára szabad hozzáféréssel (térinformatikai alapon kidolgozott web felületen keresztül), részleteiben:

a térinformatikai rendszer kidolgozása (Vízfolyások, csatornák, települések, ipari, mezőgazdasági létesítmények, közúthálózat, vasúthálózatot ábrázolása. A történelmi belvizek helyeiről, a károkról és megtett intézkedésekről adatbázis készítése. A felmérés részei lehetnek a különböző vízkormányzó műtárgyak helyei, azok kezelői, a felelősségi viszonyok is).

2.1 A térinformatikai rendszer segítségével a klímaváltozással járó extrém időjárási jelenségek (pl. hirtelen lehulló nagy csapadék) modellezése (tározók stb.)

2.2 A jelenlegi mezőgazdasági tevékenység területi vizsgálata, természetközeli gazdálkodási módok kidolgozása, vizes élőhelyek kialakításának vizsgálata a gyakran belvizes területeken – térinformatikai eszközökkel (domborzatmodell, távérzékelés).

Output:

interneten keresztül elérhető érzékenységi térkép

térinformatikai rendszer

modellek extrém időjárási helyzetekre

térinformatikai vizsgálati eredmények (mezőgazdaság, vizes élőhelyek) és javaslatok természetközeli művelési módok megvalósítására

3. Az árvíz, belvíz és aszály tekintetében ezidáig tapasztalt érzékenységi intézkedések felmérése a határ mindkét oldalán, vizsgálva ezek határokon túlnyúló eredményeit. Az intézkedések felmérése során tapasztaltokról 'best practise' kézikönyv készítése és megismertetése a civil szervezetekkel és önkormányzatokkal.

Output:

Helyzetelemző tanulmány

Best practises kézikönyv

workshopok

4. Beruházási jellegű tevékenységek:

4.1 Látogatóközpont kialakítása, amely bemutatja az extrém vízgazdálkodási események kezelésére szolgáló megoldásokat, technológiát. Képzési, továbbképzési helyszín és információs pont. Helyszín: Mórahalom.

4.2 Kotrógépek beszerzése

4.3 Informatikai és térinformatikai fejlesztések



Hungary-Serbia

IPA Cross-border Co-operation Programme



A Program az Európai Unió
társfinanszírozásával valósul meg

Szélsőséges vízgazdálkodási események - különösen árvíz, belvíz és az aszály esetére vonatkozó tevékenységek harmonizálása

A szerződéshez rendelt elnevezés	A beszerzés tárgya	Becsült érték (nettó) EUR	Becsült érték (bruttó) EUR	Szerződött partner	A közbeszerzés i eljárás típusa	A hirdetmény megjelenése nek időpontja	Részvételi/ajánl attételi határidő időpontja	Eredményhi rdetés (tervezett) időpontja	Szerződés köt és időpontja	Szerződéses összeg (bruttó)
KÖZBESZERZÉ SI SZAKÉRTŐ	szolgáltatás	3 937	5 000	Qualitas Consulting Kft.	Single tender	2013. február.	2013. március.	2013. március.	2013. március 05.	4.952,- EUR
Study, models 3 db	szolgáltatás	145 669	185 000	K & K mérnöki Iroda Kft	Competitive negotiated	2013. március	2013. április	2013. április	2013. július 05.	184 800,- EUR
Külső projektmenedzsment	szolgáltatás	4 724	6 000	Euro M-érték Kft	Single tender	2013. március	2013. április	2013. április	2013. április 29.	5.994,- EUR
Tájékoztatás és nyilvánosság (+ workshop 2 db + projektmeeting 3 db)	szolgáltatás	5 748 + 1 575 + 709 = 8 031	7 300 + 2 000 + 900 = 10 200	Dokfilm Kft	Competitive negotiated	2013. március	2013. április	2013. április	2013. június 05.	10.150,- EUR
Fordítás 4 alkalom	szolgáltatás	6 299	8 000	Euro M-érték Kft	Single tender	2013. július.	2013. augusztus.	2013. augusztus.	2013. április 29.	7.988,- EUR
Kotrógép 2 db	eszköz	225 197	286 000		Local open	2013. március.	2013. április	2013. április	2013. április	KSZ engedélyeztetése a napokban, majd Brüsszelbe kerül feladásra. Ott 60 napos kifüggesztés alatt adhatnak a cégek ajánlatot. A 60 nap lejárta után 1 hétet belül szerződéskötés várható. (k.b. októberben lesz szerződés kötve.)



ZavodZalZgradnjuGrada

Javno preduzeće Zavod za izgradnju grada Novi Sad





Hungary-Serbia

IPA Cross-border Co-operation Programme



A Program az Európai Unió
társfinanszírozásával valósul meg



M313C
Wheel Excavator

CAT

Cat® 3054E DIT ATAAC diesel engine	
Net power (ISO 9249) at 2000 rpm	110 kW/150 hp
Operating Weight	13 100 to 14 750 kg
Bucket Capacities	0.22 to 0.72 m³
Maximum Reach at Ground Level	9030 mm
Maximum Digging Depth	5750 mm
Maximum Travel Speed	24 km/h



ZavodZalzagradnjuGrada

Javno preduzeće Zavod za izgradnju grada Novi Sad



Köszönöm a figyelmüket!

Kiss Csongor
2013. július 08.