

MEGHÍVÓ

Szeretettel meghívjuk Önt

A vízgazdálkodást és a szélsőséges időjárási helyzetekből eredő kockázatok mérséklését támogató aszály és belvíz monitoring megoldások fejlesztése (akronim: WATER@RISK)

című projekt műhelymunkájára, melynek a témája a monitoring rendszerek fejlesztése.

Dátum: 2019. május 31.

Helyszín: Szegedi Tudományegyetem, Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék, H-6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., 1. emelet, Jakucs-terem.

Program			
9:30	10:00	Regisztráció	
10:00	10:10	Köszöntő	Dr. Mezősi Gábor, a projekt szakmai vezetője, Szegedi Tudományegyetem, Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék
10:10	10:30	A projekt előrehaladása és monitoring fejlesztései	Dr. Ladányi Zsuzsanna, Dr. Blanka Viktória, Szegedi Tudományegyetem, Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék
10:30	10:50	Az Aszály és Belvíz Kutató és Monitoring Központ interaktív weboldala	Dr. Tobak Zalán, Szegedi Tudományegyetem, Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék
10:50	11:10	Aszály és belvíz monitoring a Čurug-Žabalj vízgyűjtőn	Dr. Mészáros Minucsér, Újvidéki Egyetem, Természettudományi és Matematikai Kar
11:10	11:30	Kávészünet	
11:30	12:00	Belvíz elvezetése a Čurug-Žabalj mintaterületen	Dr. Atila Bezdán, Újvidéki Egyetem, Mezőgazdasági Kar
12:00	12:30	Drónok használatának lehetőségei a környezeti monitoringban a Vajdaságban	Milan Njegomir, „Vode Vojvodine” Vízgazdálkodási Közvállalat
12:30	12:50	Csatorna és belvíz monitoring a Dél-Alföldön	Dr. Benyhe Balázs, Alsó-Tisza vidéki Vízügyi Igazgatóság
12:50	14:00	Ebédészünet	
14:00	15:00	Projekt szakmai megbeszélés	

A projekt az Interreg–IPA Magyarország–Szerbia Határon Átnyúló Együttműködési Program keretében és az Európai Unió társfinanszírozásával (IPA) valósul meg.

A tudományos műhelymunka nyilvános rendezvény.



A projekt az Európai Unió
társfinanszírozásával valósul meg

Jó szomszédok
a közös
jövőért

Projekt összefoglaló

A klímaváltozás következtében egyre gyakrabban alakulnak ki olyan szélsőséges időjárási helyzetek, melyek komoly hidrológiai veszélyt jelentenek. Ezen veszélyek közül az aszály és a belvíz mind területi kiterjedését, mind agro-ökonómiai hatásait tekintve a legjelentősebb, valamint az a két hidrológiai veszély fenyegeti leginkább a határon átnyúló régió fenntartható fejlődését. Az eddigi kezdeményezések és fejlesztések jelentős előrehaladása ellenére a kockázatok becslése és mérséklése operatív szintre még nem jutott el. Mivel ezen veszélyek és kihívások regionális jellegűek és azonos mértéken érintik mind a Dél-Alföldet, mind a Vajdaságot, a problémák megoldása is szoros határon átnyúló együttműködést igényel. A jelen projekt elsődleges célja innovatív és összehangolt monitoring megoldások fejlesztése, valamint operatív vízgazdálkodási tervek készítése, melyek előre mozdítják a korai figyelmeztető rendszerek kialakítását és az eredmények operatív szintre történő emelését. A kutatási és monitoring kutatás-fejlesztési feladatok koordinációját, valamint az eredmények széles körű kommunikációját a partnerekkel közösen megalapított Aszály és Belvíz Kutató és Monitoring Központ fogja össze. A projekt eredményei jelentős mértékben hozzájárulnak a határon átnyúló vízgazdálkodási és kockázat-megelőzési rendszerek fejlesztéséhez, a víztestek ökológiai és mennyiségi állapotának javulásához, valamint az aszály és belvíz előltes kockázatának csökkentéséhez. Továbbá az eredmények támogatják a stratégiai ágazatok és az egész határon átnyúló régió fenntartható fejlődését és klímaváltozással szemben mutatott ellenálló képességét is. A projekt megvalósításában a régió legfontosabb kutatóintézetei (Szegedi Tudományegyetem, Újvidéki Egyetem Természettudományi és Matematikai Kar, Újvidéki Egyetem Mezőgazdasági Kar) és vízgazdálkodási intézményei (Alsó-Tisza vidéki Vízügyi Igazgatóság és „Vode Vojvodine” Vízgazdálkodási Közvéllalat) közösen vesznek részt. A közreműködő partnerek szakmai és menedzsment tapasztalata biztosítja a projekt tudományos, operatív és kommunikációs céljainak eredményes megvalósítását.

Projekt ID: HUSRB/1602/11/0057

Teljes projekt összeg: 852,085.00 EUR

EU hozzájárulás (IPA): 724,272.25 EUR

Projekt partnerek:

Vezető kedvezményezett: Szegedi Tudományegyetem

Kedvezményezett 1: Alsó-Tisza vidéki Vízügyi Igazgatóság

Kedvezményezett 2: Újvidéki Egyetem Természettudományi és Matematikai Kar

Kedvezményezett 3: Újvidéki Egyetem Mezőgazdasági Kar

Kedvezményezett 4: „Vode Vojvodine” Vízgazdálkodási Közvéllalat

Nyilatkozat: Ez a dokumentum az Európai Unió pénzügyi támogatásával valósult meg. A dokumentum tartalmáért teljes mértékben a Szegedi Tudományegyetem vállalja a felelősséget, és az semmilyen körülmények között nem tekinthető az Európai Unió és / vagy az Irányító Hatóság állásfoglalását tükröző tartalomnak.

