



SIMONA projekt résztvevői

A SIMONA projektnek 17 résztvevője (11 ERFA, 4 IPA és 2 ENI) és 12 Támogató stratégiai partnere (ASP) van 13 országból, így az egész Duna medence erős és kiegyensúlyozott képviseletét biztosítja.

Szlovénia: ■ Szlovén Földtani Intézet (SI-GEOZS)

Ausztria: ■ Osztrák Műszaki Kutatóintézet (AT-AIT)
■ Osztrák Földtani Intézet (AT-GBA)

Bulgária: ■ Földtani Intézet, Bolgár Tudományos Akadémia (BG-GI-BAS)

Horvátország: ■ Horvát Földtani Intézet (HR-HGI-CGS)

Magyarország: ■ SSzent István Egyetem (HU-SZIE)
■ Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ (HU-NARIC)
■ Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (HU-BME)

Románia: ■ Kolozsvári Műszaki Egyetem, Nagybányai Egyetem Központ (RO-TUCN)
■ Román Földtani Intézet (RO-IGR)

Szlovákia: ■ Dionyz Stur Állami Földtani Intézet (SK-SGIDS)

Bosznia-Hercegovina: ■ Bosznia and Hercegovina Földtani Intézet (BA-FZG)

Montenegró: ■ Montenegrói Földtani Intézet (ME-GSM)

Szerbia: ■ Belgrádi Egyetem, Bányászati és Földtani Kar (RS-UB-FMG)
■ Jaroslav Černi Vízügyi Kutatóintézet (RS-JCI)

Moldova: ■ Moldovai Földtani és Szeizmológiai Intézet (MD-IGS-ASM)

Ukrajna: ■ Ukrán Állami Földtani Intézet (UA-UGC)

+ 12 Támogató stratégiai partner (Associated Strategic Partners; ASPs)

Vezető partner Szlovén Földtani Intézet, Ásványi Nyersanyag és Környezatkémiai Osztály

Dimičeva ulica 14, SI-1000 Ljubljana
Tel: +386 (0)1 2809 764
Fax: +386 (0)1 2809 753
www.geo-zs.si

Kapcsolattartó Jasminka Alijagić, SI-GEOZS Projektmenedzser
Mob: +386 51 208 693
jasminka.alijagic@geo-zs.si

Jordán Győző, HU-SZIE Tudományos koordinátor
Mob: +36 30 728 4060
gyozojordan@gmail.com



A projekt további részleteiért és a Duna transznacionális program információiért látogasson el az alábbi weboldalra: www.interreg-danube.eu/simona

Impresszum

Kiadványért felelős: Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ: Agrár-Környezettudományi Kutatóintézet (NAIK-AKK; HU-NARIC) HU-1022 Budapest, Herman Ottó út 15. <https://akk.naik.hu>

Kiadványt tervezte: Debreczeni Anna ev. (ny.sz. 53265155) & Dudás Kata, HU-NARIC

Szöveg: Jordán Győző, HU-SZIE

Borítókép: A Dráva folyó Repaš-tól délre (Horvátország). A kép a folyó jobb oldaláról készült, készítette Szabó Péter (HU-SZIE) 2017. szept.

Nyomtatás: Štamparija Boban ul. Dimitrija Katića b.b. 35210 Svilajnac, Srbija

Státusz: 2019. március



Felszíni víz üledék-minőség információs, monitoring és állapotértékelési rendszer amely elősegíti a nemzetközi együttműködést a Duna medence közös vízgazdálkodása területén



Danube Transnational Programme
SIMONA

2018. június 1. – 2021. május 31.

A projekt a Duna Transznacionális Programból, az Európai Regionális Fejlesztési Alap támogatásával, az Európai Unió és Magyar Állam társfinanszírozásával valósul meg.



Felszíni víz üledék-minőség információs, monitoring és állapotértékelési rendszer, amely elősegíti a nemzetközi együttműködést a Duna medence közös vízgazdálkodása területén

SIMONA projekt fő célkitűzése

A projekt a felszíni vizek üledékeinek minőségét vizsgáló felmérések hatékony hasznosítását célozza, valamint segítséget nyújt az EU Víz keretirányelv (VKI) által előírt vízgyűjtőgazdálkodási tervek elkészítéséhez. A Duna medencében égető szükség van a felszíni vizeink üledékét minőségi szempontból vizsgáló hatékony monitoring programra és a vizeink üledékeinek összehasonlítható állapotértékelésére. Erre a kihívásra válaszol a 3 évig tartó SIMONA projekt: a 17 projekt partner a 12 támogató stratégiai partner segítségével létrehozza a Duna medence nemzetközi vízgazdálkodását segítő folyóvízi üledékek információs, monitoring és állapotértékelési rendszerét.

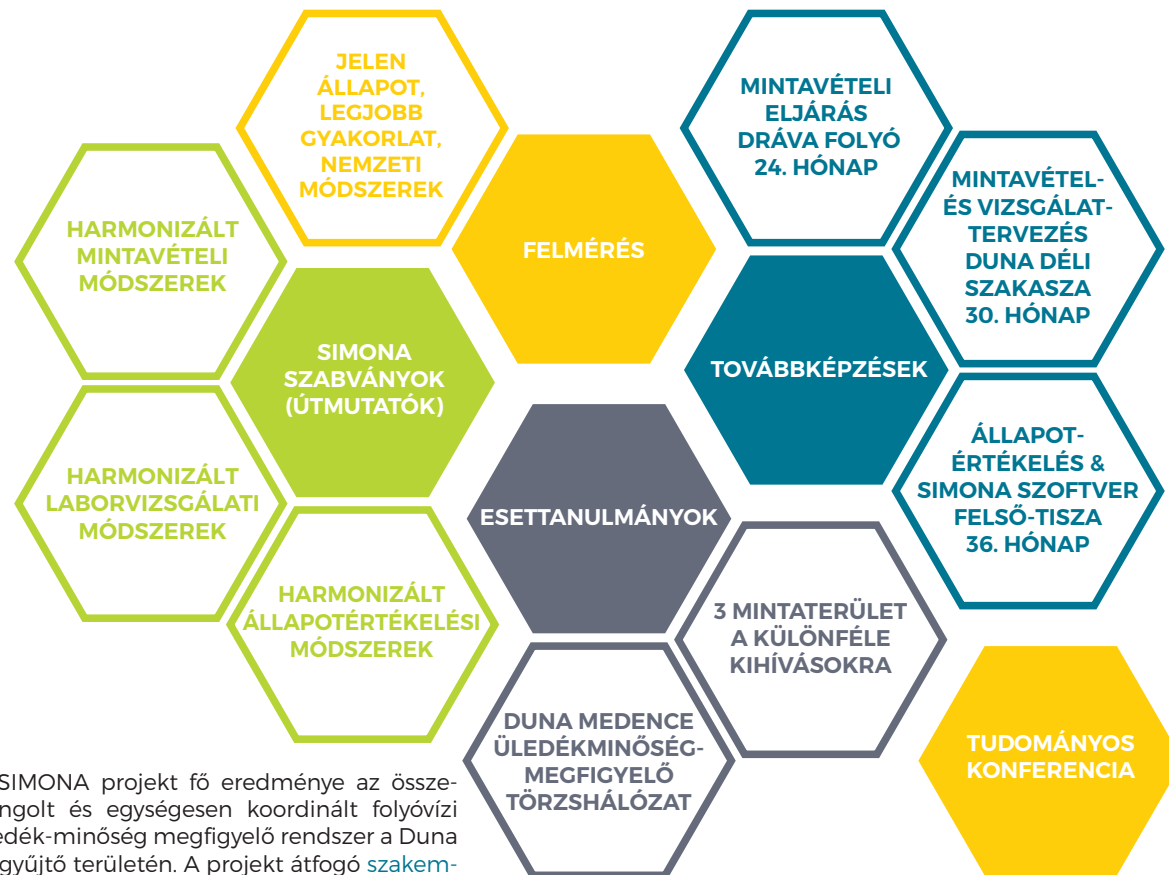
Duna Transznacionális Program / 2. felhívás

Prioritás: A környezetért és a kultúráért felelős Duna régió
Konkrét célkitűzés: A nemzetközi együttműködés erősítése a vízgazdálkodás és árvízi kockázat megelőzés terén



Duna Transznacionális Program területe (Duna vízgyűjtő területe)
■ SIMONA projekt területe

SIMONA eredményei



A SIMONA projekt fő eredménye az összehangolt és egységesen koordinált folyóvízi üledék-minőség megfigyelő rendszer a Duna vízgyűjtő területén. A projekt átfogó **szakemberképzéssel** is elősegíti a nemzetközi együttműködést, így módon megalapozza a felszíni vizeink üledékeiben található különféle veszélyes szennyezőanyagok tudományos megalapozott környezetvédelmi vizsgálatát. A projekt közvetlen és közptávú haszna egy szakemberek által átlátható, nemzetközileg harmonizált módszertan, amely a **SIMONA-szoftverrel** támogatva fogja az üledék-minőség monitoringját segíteni és így további nemzetközi együttműködést ösztönöz a Duna vízgyűjtő vízgazdálkodásában. A SIMONA projekt által kifejlesztett módszerek tesztelésére és demonstrálására a Dráva folyón, a Felső-Tiszán és a Duna déli szakaszán kerül sor, ahol a projekt által kidolgozott módszertanok tréningje is megtörténik.

Az EU Víz keretirányelv egyik célja „a vízi környezet fokozott védelmére és javítására irányul, többek között célzott intézkedések révén a veszélyes anyagok bevezetésének, kibocsátásának és veszteségeinek fokozatos csökkentésére, továbbá a különösen veszélyes anyagok bevezetésének, kibocsátásának és veszteségeinek megszüntetésére vagy fokozatos kivonására” (2000/60/EK Cikkely 1(c)). 'Környezetminőségi előírás (EQS)' „egy bizonyos anyag vagy az anyagok egy csoportjának koncentrációja a vízben, üledékben vagy biótában, amelyet az emberi egészség és a környezet védelme érdekében nem szabad meghaladni. (2000/60/EK Cikkely 2(35))

További információ az elsőbbségi listás anyagokról a 2008/105/EU direktívában található.