



Partnerstvo v projekte SIMONA

Projekt SIMONA zahŕňa 17 projektových partnerov (11 ERDF, 4 IPA and 2 ENI) a 12 asociovaných partnerov z 13 krajín, čo vytvára vyvážené a silné zastúpenie takmer celého povodia Dunaja.

- Slovensko:**
 - Geologická služba Slovenska (SI-GEOZS)
 - Rakúsko:**
 - Rakúsky technologický inštitút (AT-AIT)
 - Geologická služba Rakúska (AT-GBA)
 - Bulharsko:**
 - Bulharská akadémia vied, Geologický ústav (BG-GI-BAS)
 - Chorvátsko:**
 - Geologická služba Chorvátska (HR-HGI-CGS)
 - Maďarsko:**
 - Univerzita Szent István (HU-SZIE)
 - Národné centrum poľnohospodárskeho výskumu a inovácií (HU-NARIC)
 - Technická a ekonomická Univerzita v Budapešti (HU-BME)
 - Rumunsko:**
 - Technická Univerzita Cluj Napoca, Severné Univerzitné Centrum mesta Baia Mare (RO-TUCN)
 - Geologický ústav Rumunska (RO-IGR)
 - Slovensko:**
 - Štátny geologický ústav Dionýza Štúra (SK-SGIDS)
 - Bosna a Hercegovina:**
 - Geologická služba Federácie Bosna a Hercegovina (BA-FZG)
 - Čierna Hora:**
 - Geologická služba Čiernej Hory (ME-GSM)
 - Srbsko:**
 - Belehradská Univerzita, Fakulta baníctva a geológie (RS-UB-FMG)
 - Vodohospodársky ústav Jaroslav Černi (RS-JCI)
 - Moldavsko:**
 - Ústav geológie a seizmológie (MD-IGS-ASM)
 - Ukrajina:**
 - Štátny podnik „Ukrajinská Geologická Spoločnosť“ (UA-UGC)
- + 12 Asociovaných strategických partnerov

Vedúci partner projektu Geologická služba Slovenska
Oddelenie nerastných surovín
a environmentálnej geochemie

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

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

Gyozo Jordan, HU-SZIE
Vedecký koordinátor
Mob: +36 30 728 4060
gyozojordan@gmail.com



Pre viac informácií o projekte,
partnerstve a Dunajskom
adnárodnom programe:
www.interreg-danube.eu/simona

Imprint

Vydavateľ: Národné centrum poľnohospodárskeho
výskumu a inovácií (HU-NARIC);
Agro-Environmentálny výskumný ústav (AERI)
HU-1022 Budapest, Herman Ottó út 15.
<https://akk.naik.hu/en>

Grafický návrh: Anna Debreczeni (reg.no. HU-53265155) &
Kata Dudás, HU-NARIC

Text: Gyozo Jordan, HU-SZIE

Fotografia: Rieka Dráva južne od obce Repaš, Chorvátsko,
pohľad z pravého brehu rieky,
autor Peter Szabo (HU-SZIE), 09/2017

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

Stav: Marec 2019

Informačný, monitorovací a hodnotiaci systém kvality sedimentov na podporu nadnárodnej spolupráce v rámci jednotného manažmentu povodia Dunaja



Interreg
Danube Transnational Programme

SIMONA

01/06/2018 - 31/05/2021

Projekt spolufinancovaný Európskou Úniou
(ERDF, IPA a ENI)



Informačný, monitorovací a hodnotiaci systém kvality sedimentovna podporu nadnárodnej spolupráce v rámci jednotného manažmentu povodia Dunaja

Náplň projektu SIMONA

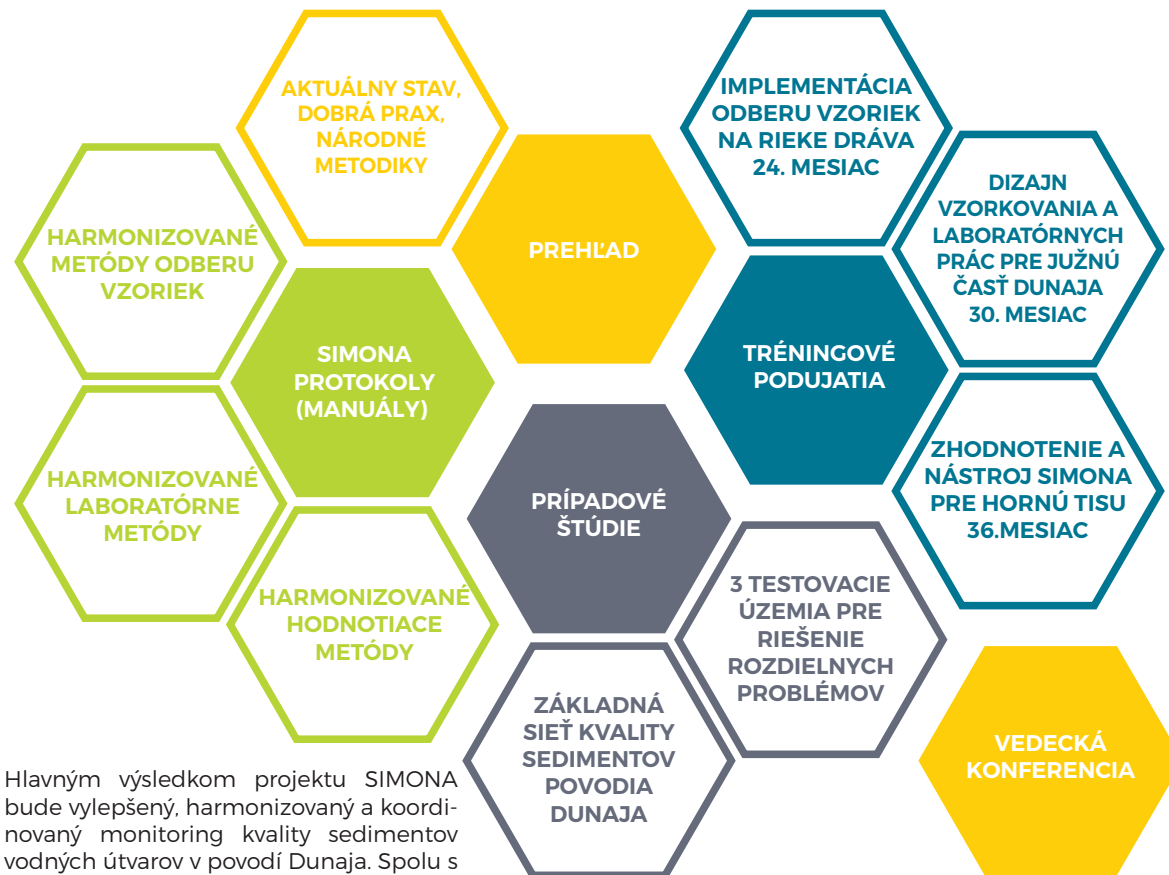
Projekt je potrebnou reakciou na naliehavý dopyt po efektívnom využívaní hodnotenia kvality sedimentov pre Plány manažmentu povodia podľa Rámcovej smernice EÚ o vode. Počas trojročnej realizácie projektu bude 17 partnerov spolu s 12 asociovanými partnermi reagovať na súčasný dopyt po účinných a porovnateľných meraniach a hodnoteniach kvality sedimentov povrchových vôd v povodí Dunaja. Poskytnutý bude funkčný systém na monitorovanie a hodnotenie kvality sedimentov na podporu nadnárodnej spolupráce pre spoločné vodné hospodárstvo v povodí Dunaja.

Dunajský nadnárodný program / 2. výzva

Priorita: Dunajský región zodpovedný voči životnému prostrediu a kultúre
Špecifický cieľ: Posilniť nadnárodné vodné hospodárstvo a predchádzanie povodňovým rizikám



SIMONA Výstupy



SIMONA Výsledky

Hlavným výsledkom projektu SIMONA bude vylepšený, harmonizovaný a koordinovaný monitoring kvality sedimentov vodných útvarov v povodí Dunaja. Spolu s odborníkmi vyškolenými projektom SIMONA pre manažment kvality sedimentov bude projekt podporovať aj medzinárodnú spoluprácu medzi zainteresovanými stranami v oblasti monitorovania prioritných látok a koncentrácie prioritných nebezpečných látok vo vode, v sedimentoch a v biote. Okamžitým a strednodobým prínosom projektu bude transparentná metóda podporovaná nástrojom SIMONA pre monitorovanie kvality sedimentov, ktorá povzbudí spoluprácu v nadnárodnom vodnom hospodárstve. Metódy projektu SIMONA budú testované a prezentované v troch pilotných oblastiach: v oblasti vodného toku Drávy, hornej časti vodného toku Tisy a v oblasti južného toku Dunaja.

Rámcová smernica o vode „povedie k zvýšenej ochrane a zlepšeniu vodného prostredia, okrem iného tiež prostredníctvom špecifických opatrení na postupné znižovanie vypúšťania, emisií a únikov prioritných látok a zastavenie alebo postupné ukončenie vypúšťania, emisií a únikov prioritných nebezpečných látok“ (2000/60/ES Článok 1 písm. c). „Environmentálna norma kvality“ je koncentrácia konkrétnej znečisťujúcej látky alebo skupiny znečisťujúcich látok vo vode, sedimente alebo živých organizmoch, ktorá sa nesmie prekročiť z dôvodu ochrany ľudského zdravia a životného prostredia (2000/60/ES Článok 2 ods. 35). Ďalšie informácie o prioritných látkach a prioritných nebezpečných látkach sú uvedené v Smernici 2008/105/ES.