



Parteneriatul proiectului SIMONA

Parteneriatul SIMONA are 17 parteneri (11 FEDR, 4 IPA și 2 ENI) și 12 parteneri asociați (ASP) din 13 țări, exprimând o reprezentare foarte echilibrată și puternică a aproape întregului bazin hidrografic al Dunării.

- Slovenia:**
 - Institutul de Cercetare Geologică al Sloveniei (SI-GEOZS)
- Austria:**
 - Institutul Tehnologic al Austriei (AT-AIT)
 - Institutul de Cercetare Geologică al Austriei (AT-GBA)
- Bulgaria:**
 - Institutul Geologic, Academia de Științe a Bulgariei (BG-GI-BAS)
- Croația:**
 - Institutul de Cercetare Geologică al Croației (HR-HGI-CGS)
- Ungaria:**
 - Universitatea Szent István (HU-SZIE)
 - Centrul Național pentru Cercetare și Inovare în Agricultură (HU-NARIC)
 - Universitatea de Tehnologie și Economie din Budapesta (HU-BME)
- România:**
 - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Centrul Universitare Nord din Baia Mare (RO-TUCN)
 - Institutul Geologic al României (RO-IGR)
- Slovacia:**
 - Institutul Geologic de stat Dionyz Stur (SK-SGIDS)
- Bosnia și Herțegovina:**
 - Institutul Geologic de Cercetare al Federației Bosnia și Herțegovina (BA-FZG)
- Muntegru:**
 - Institutul de Cercetare Geologică din Muntegru (ME-GSM)
- Serbia:**
 - Universitatea din Belgrad, Facultatea de Mine și Geologie (RS-UB-FMG)
 - Institutul Apelor Jaroslav Černi (RS-JCI)
- Moldova:**
 - Institutul de Geologie și Seismologie (MD-IGS-ASM)
- Ucraina:**
 - Întreprinderea de stat "Ukrainian Geological Company" (UA-UGC)

+ 12 Parteneri asociați (ASPs)

Partener principal Institutul de Cercetare Geologică al Sloveniei, Departamentul de Resurse Minerale și Geochimia Mediului

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

Contact Jasminka Alijagić, SI-GEOZS
Manager de proiect
Tel: +386 51 208 693
jasminka.alijagic@geo-zs.si

Gyozo Jordan, HU-SZIE
Coordonator științific
Tel: +36 30 728 4060
gyozojordan@gmail.com



Pentru mai multe informații despre proiect, parteneri și Programul Transnațional al Dunării:
www.interreg-danube.eu/simona

Imprimare

Publicat de: Centrul Național pentru Cercetare și Inovare în Agricultură (HU-NARIC); Institutul de Cercetare Agro-Mediu (AERI) HU-1022 Budapesta, Herman Ottó út 15.
<https://akk.naik.hu/en>

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

Text: Gyozo Jordan, HU-SZIE

Fotografia de copertă: Râul Drava la sud de Repaš, Croația, vedere de pe malul drept al râului, fotografie realizată de Peter Szabo (HU-SZIE), 09/2017.

Printat: Ștamparija Boban
ul. Dimitrija Katića b.b. 35210 Svilajnac, Srbija

Status: Martie 2019

Sistemul de informare, monitorizare și evaluare a calității sedimentelor pentru sprijinirea cooperării transnaționale în managementul comun al apei din bazinul hidrografic al Dunării



Danube Transnational Programme

SIMONA

01/06/2018 - 31/05/2021

Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană (ERDF, IPA și ENI)



Sistemul de informare, monitorizare și evaluare a calității sedimentelor pentru sprijinirea cooperării transnaționale în managementul comun al apei din bazinul hidrografic al Dunării

Scopul proiectului SIMONA Potrivit Directivei cadru privind apa a Uniunii Europene (WFD), proiectul este un răspuns necesar și oportun cererii presante pentru utilizarea eficientă a evaluării calității sedimentelor pentru Planurile de Management a Bazinelor Hidrografice.

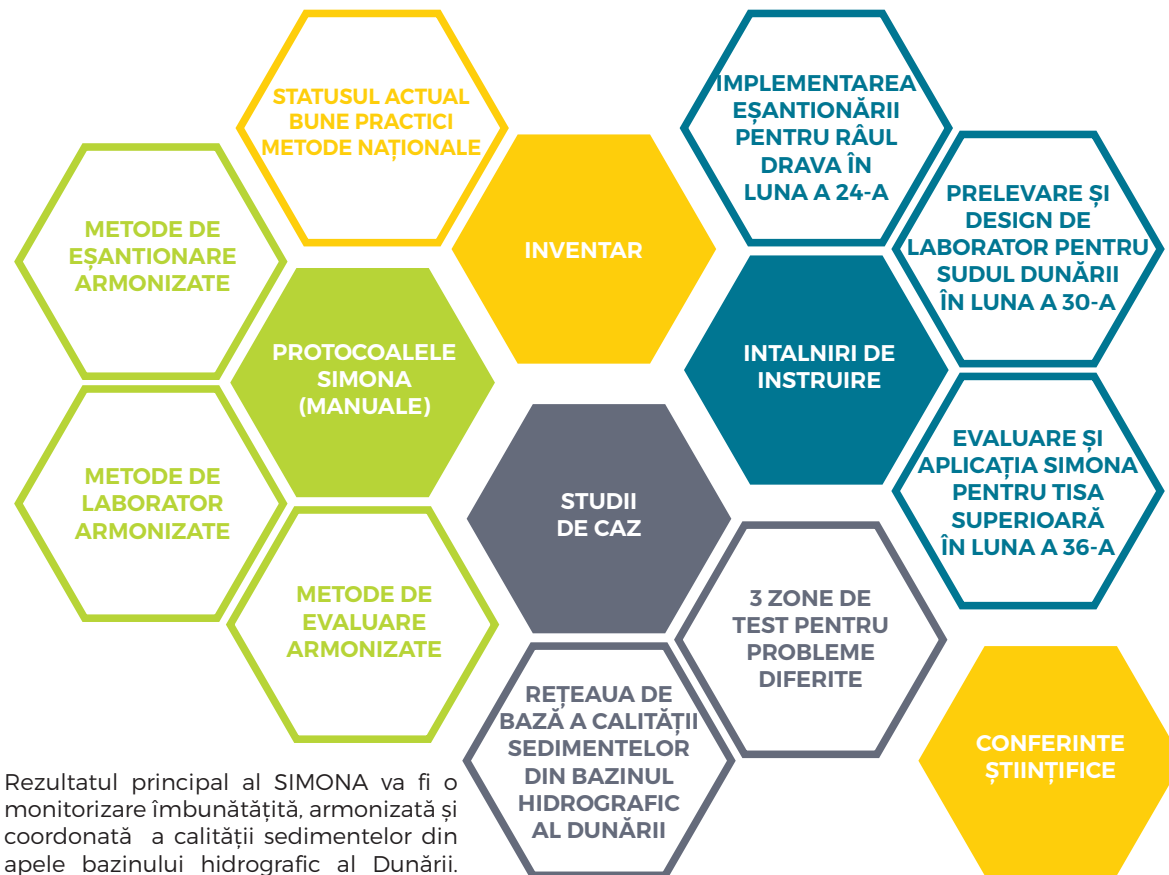
În timpul celor trei ani de implementare a proiectului, 17 parteneri și 12 parteneri asociați vor răspunde nevoii de măsurători și evaluări comparabile și eficiente a calității sedimentelor din apele de suprafață din bazinul hidrografic al Dunării prin livrarea unui sistem de informare, monitorizare și evaluare a calității sedimentelor pentru sprijinirea cooperării transnaționale în managementul comun al apei din bazinul hidrografic al Dunării.

Programul Transnațional al Dunării / Apelul 2
Axa prioritară: Responsabilitatea față de mediu și cultură în Regiunea Dunării
Obiective specifice: Consolidarea managementului transnațional al apei și prevenirea riscului de inundații



Localizarea programului transnațional al Dunării (Bazinul Hidrografic al Dunării)
 ■ Localizarea Proiectului SIMONA

Outputurile SIMONA



Rezultatele SIMONA Rezultatul principal al SIMONA va fi o monitorizare îmbunătățită, armonizată și coordonată a calității sedimentelor din apele bazinului hidrografic al Dunării. Împreună cu **experții instruiți** în cadrul proiectului SIMONA în managementul calității sedimentelor, proiectul va genera totodată cooperare internațională între părțile interesate cu privire la monitorizarea concentrațiilor din apă, sedimente și biotă a substanțelor prioritare (PSs) și a substanțelor periculoase prioritare (PHSs). Un beneficiu pe termen scurt și mediu al proiectului va fi metoda transparentă dată de aplicația online **SIMONA-tool** pentru monitorizarea calității sedimentelor care va încuraja managementul transnațional al apelor. Metodele SIMONA sunt testate și demonstrate în zonele de testare transnaționale ale râurilor Drava, Tisa Superioară și sudul Dunării.

Directiva cadru privind apa a Uniunii Europene (WFD) „are ca scop, printre altele, creșterea protecției și îmbunătățirea mediului acvatic prin măsuri specifice de reducere progresivă a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțelor prioritare (PSs) și prin stoparea sau eliminarea treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțelor periculoase prioritare (PHSs).” (2000/60/EC Articolul 1(c))
 “Standard de calitate a mediului” (EQS) înseamnă concentrația unui poluant sau a unui grup de poluanți în apă, sedimente sau biotă, care nu trebuie depășită pentru a asigura protecția sănătății umane și a mediului; (2000/60/EC Articolul 2(35))

Pentru mai multe informații despre PSs și PHSs consultați Directiva 2008/105/EC.