



Партнерство у оквиру пројекта SIMONA

Конзорцијум пројекта SIMONA окупља 17 партнера (11 ERDF, 4 IPA и 2 ENI) и 12 придружених партнера (ASPs) из 13 држава, чиме је остварена уравнотежена заступљеност свих делова басена реке Дунав.

- Словенија:**
 - Геолошки завод Словеније (SI-GEOZS)
 - Аустрија:**
 - Аустријски технолошки институт (AT-AIT)
 - Геолошки завод Аустрије (AT-GBA)
 - Бугарска:**
 - Геолошки институт Бугарске академије наука (BG-GI-BAS)
 - Хрватска:**
 - Хрватски геолошки завод (HR-HGI-CGS)
 - Мађарска:**
 - Универзитет "Сент Иштван" (HU-SZIE)
 - Национални центар за пољопривредна истраживања и иновације (HU-NARIC)
 - Универзитет технологије и економије у Будимпешти (HU-BME)
 - Румунија:**
 - Технички универзитет Клуж-Напока, Север Универзитетски центар Баја Маре (RO-TUCN)
 - Геолошки институт Румуније (RO-IGR)
 - Словачка:**
 - Државни геолошки институт Диониз Штур (SK-SGIDS)
 - Босна и Херцеговина:**
 - Геолошки завод Федерације Босне и Херцеговине (BA-FZG)
 - Црна Гора:**
 - Геолошки завод Црне Горе (ME-GSM)
 - Србија:**
 - Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет (RS-UB-FMG)
 - Институт за водопривреду "Јарослав Черни" (RS-JCI)
 - Молдавија:**
 - Институт за геологију и сеизмологију (MD-IGS-ASM)
 - Украјина:**
 - Јавно предузеће "Украјинска геолошка компанија" (UA-UGC)
- + 12 придружених стратешких партнера (ASPs)

Партнер-лидер (Геолошки завод Словеније
Департман за минералне ресурсе и
геохемију животне средине)
Geological Survey of Slovenia
Department for Mineral Resources
and Environmental Geochemistry
Dimičeva ulica 14, SI-1000 Ljubljana
Tel: +386 (0)1 2809 764
Fax: +386 (0)1 2809 753
www.geo-zs.si

Контакт Јасминка Алијагић
(Jasminka Aljagić), SI-GEOZS
Менаџер пројекта
Mob: +386 51 208 693
jasminka.aljagic@geo-zs.si

Ђузо Јордан (Gyozo Jordan), HU-SZIE
Научни координатор
Mob: +36 30 728 4060
gyozojordan@gmail.com



За више информација о пројекту,
конзорцијуму и Дунавском
транснционалном пројекту:
www.interreg-danube.eu/simona

Импресум

Издавач: National Agricultural Research and
Innovation Centre (HU-NARIC);
Agro-Environmental Research Institute (AERI)
HU-1022 Budapest, Herman Ottó út 15.
<https://akk.naik.hu/en>

Дизајн: Ана Дебрецењи (Anna Debreczeni) ev.
(reg.no. HU-53265155) &
Ката Дудаш (Kata Dudás), HU-NARIC

Текст: Ђузо Јордан (Gyozo Jordan), HU-SZIE

**Насловна
фотографија:** река Драва, јужно од Репаша, Хрватска,
Поглед са десне обале реке,
снимио Петер Сабо (Peter Szabo) (HU-SZIE), 09/2017.

Штампа: Штампарија Бобан
Ул. Димитрија Катића б.б. 35210 Свилајнац, Србија

Статус: Март 2019

Систем за оцену и праћење квалитета седимената као подршка транснционалној сарадњи у управљању водама дунавског басена



Danube Transnational Programme

SIMONA

01/06/2018 - 31/05/2021

Пројекат ко-финансиран од стране Европске уније
(ERDF, IPA и ENI)



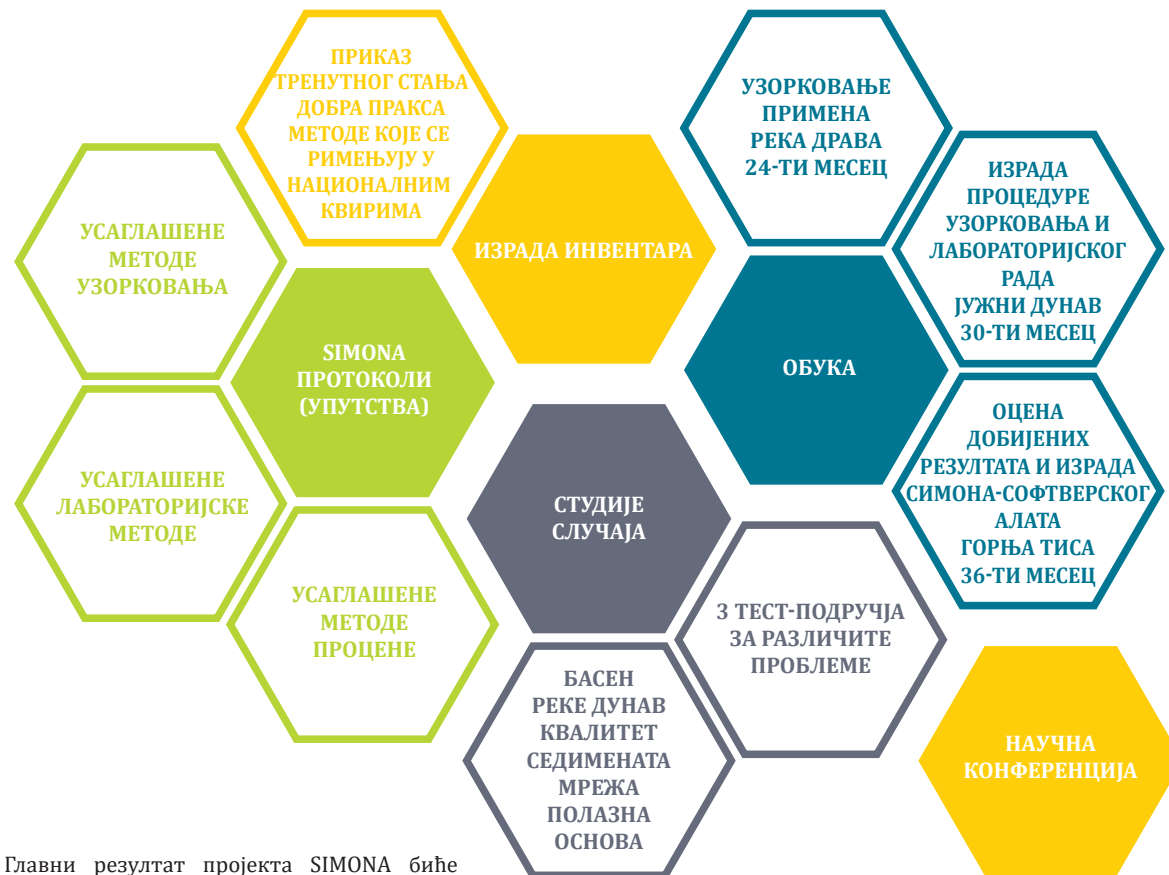
Систем за оцену и праћење квалитета седимената као подршка транснационалној сарадњи у управљању водама дунавског басена

Циљ пројекта SIMONA Израда информационог система за праћење и процену квалитета седимената са циљем да се подржи транснационална сарадња у оквиру заједничког управљања водама у дунавском басену. Овај пројекат представља дугорочан одговор на захтеве за ефективну примену процене квалитета седимената за планирање управљања речним басеном, а према Европским директивама за воде (WFD). У току три године имплементације пројекта, 17 партнера ће, заједно са још 12 придружених партнера, одговорити тренутним потребама за ефикасна и међународно упоредива мерења и процене квалитета седимената и површинских вода у басену реке Дунав, израдом комплетног и спремног за употребу система за оцену и праћење квалитета седимената, а у циљу подршке транснационалној сарадњи на заједничком управљању водама басена реке Дунав.

Дунавски транснационални програм / Позив 2 **Приоритет:** Развој Дунавског региона кроз пуну одговорност према животној средини и култури
Посебан циљ: Јачање транснационалног управљања водама и превенција ризика од поплава



Исходи пројекта SIMONA



Резултати пројекта SIMONA Главни резултат пројекта SIMONA биће побољшано, усаглашено и координисано праћење статуса квалитета вода у басену реке Дунав. Осим стручњака обучених за праћење квалитета вода, SIMONA пројекат ће успоставити међународну сарадњу између заинтересованих страна по питању праћења концентрација приоритетних супстанци (PSs) и приоритетних хазардних супстанци (PHSs) у води, седиментима и биоти. Непосредна корист пројекта ће бити и израда транспарентне методе подржане од стране SIMONA-софтверског алата за праћење квалитета седимената, која ће оснажити сарадњу у управљању међународним водама. Методе SIMONA-е ће бити тестиране, приказане и увежбане на тест-подручјима транснационалних река: Драви, горњој Тиси и јужном Дунаву.

EU WFD “има за циљ побољшање заштите и унапређења водене средине, између осталог, кроз спровођење специфичних мера за прогресивно смањење испуштања, емисије и губитка приоритетних супстанци (PSs) и за потпуни престанак емисије приоритетних хазардних супстанци (PHs).” (2000/60/EC члан 1(c)).

‘Стандард квалитета животне средине (EQS)’ “подразумева концентрацију одређеног загађивача или групе загађивача у води, седиментима или биоти, која не би смела да се прекорачи и угрози људско здравље и животну средину.” (2000/60/EC члан 2(35))

За више информација о PSs и PHSs погледати 2008/105/EC Directive.