

## ŠTUDIJA PROCESOV ŠIRJENJA ONESNAŽEVAL na študijskem območju Trnovsko-Banjske planote

V skladu s programom dela smo izvedli naslednje aktivnosti:

1. Pridobivanje meteoroloških podatkov (za 2 postaji v 30-minutnih intervalih, za 10 postaj dnevni podatki; spletna stran ARSO).
2. Meritve nivojev ali pretokov, specifične električne prevodnosti in temperature vode v 30-minutnih intervalih (reka Soča, izviri Kajža, Hubelj, Podroteja).
3. Ena serija kemijskih analiz vode (izviri Kajža, Mrzlek, Hubelj, Podroteja, Divje jezero).
4. Na območju Malega polja pri Colu smo 24. aprila 2014 s površja v kraško razpoko injicirali 6 kg uranina in opazovali 7 izvirov na obrobju Trnovsko-Banjske planote. Poročilo z rezultati sledenja je dostopno na spletni strani projekta GEP.

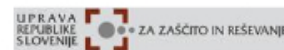
Utrinki s terena:



Postavitev merilnikov nivojev, specifične električne prevodnosti in temperature vode na izviru Kajža.



Merjenje fizikalnih parametrov in zajem vzorcev vode za kemijske analize na izviru Kajža.



2007-2013  
cooperazione territoriale europea  
programma per la cooperazione  
transfrontaliera  
Italia-Slovenia  
evropsko teritorialno sodelovanje  
program čezmejnega sodelovanja  
Slovenija-Italija



REPUBLIKA SLOVENIJA  
SLUŽBA VLADE REPUBLIKE SLOVENIJE ZA RAZVOJ  
IN EVROPSKO KOHEZIJSKO POLITIKO



Ministero dell'Economia  
e delle Finanze





*Merjenje fizikalnih parametrov in zajem vzorcev vode za kemijske analize na izvihu Hubelj.*



*Merjenje fizikalnih parametrov in zajem vzorcev vode za kemijske analize na črpališču Mrzlek.*



*Merjenje fizikalnih parametrov in zajem vzorcev vode za kemijske analize na izviru Divje jezero.*



*Postavitev merilnikov nivojev, specifične električne prevodnosti in temperature vode na reki Soča.*



*Za določitev razvodnice med izvirova Hubelj in Podroteja smo izvedli sledilni poskus z območja Malega polja pri Colu.*



*Sledilo uranin smo v razširjeno razpoko na površju injicirali 24. aprila 2014.*



*Vzorke smo zajemali na 2 izvirih ročno in na 5 izvirih z avtomatskimi zajemalniki; na Hublju in Podroteji smo dodatno postavili še terenski fluorimeter.*



*Sledilo se je konec julija 2014 pojavilo v izvirih Podroteja in Divje jezero.*