

INVENTAR ZNANJA HIDROGEOLOŠKIH RAZISKAV

Voda je ključno vprašanje moderne družbe. Ne le da je bistvenega pomena za človekove, biološke in okoljske potrebe, temveč **poganja** tudi številne interdisciplinarne raziskovalne vsebine v verigi voda-hrana-energija-klima, poleg tega ima tudi temeljen pomen za urbane sisteme.

Podzemna voda je **skrita komponenta** vodnega kroga, ki jo je težko opredeliti, vrednotiti in pojasniti.

Igra ključno vlogo pri ohranjanju zdravja naših ekosistemov, nas samih in naše industrijske ter kmetijske proizvodnje.

KINDRA si prizadeva doseči boljše razumevanje tematike **podzemne vode** z zagotavljanjem celovitega pregleda **znanstvenega vedenja**, ki je na voljo v Evropi.

www.kindraproject.eu
coordinator@kindraproject.eu

Partnerji projekta KINDRA:

Koordinator projekta: Sapienza University of Rome, Earth Sciences Department, ITALIJA
EFG - European Federation of Geologists, Bruselj
REDIAM - Environment and Water Agency of Andalusia, ŠPANIJA
LPRC - La Palma Research Centre for Future Studies S.L., ŠPANIJA
UM - University of Miskolc, Faculty of Earth Science and Engineering, MADŽARSKA
GEUS - Geological Survey of Denmark and Greenland, DANSKA

Projekt je financiran s strani okvirnega programa Obzorje 2020 za raziskave in razvoj Evropske unije na podlagi dogovora o podpori št. 642047 (razpis WATER-4a-2014 - Coordination and Support Action)



www.kindraproject.eu

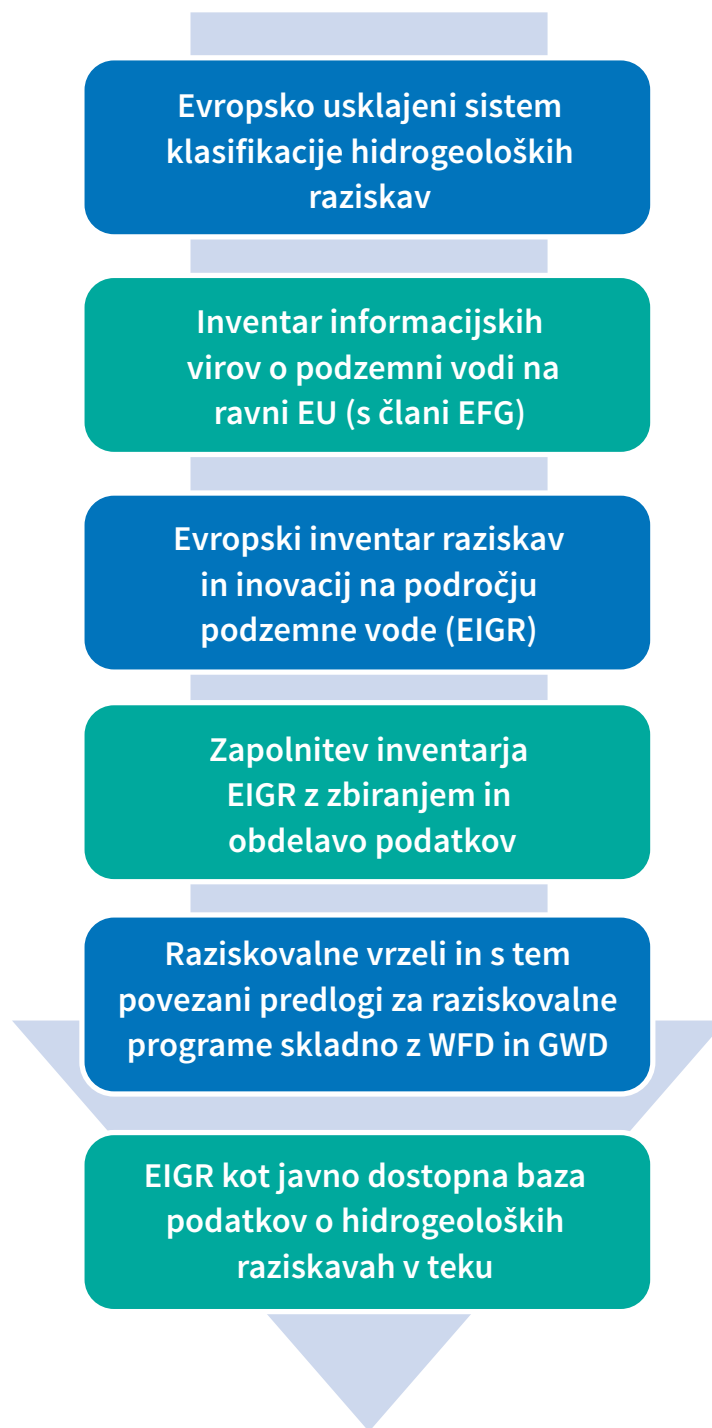
Cilj

Inventar znanja in klasifikacija raziskav podzemne vode

Praktično znanje, raziskave in inovacije na področju podzemne vode so razpršene med različne deležnike po celi Evropi. KINDRA bo izdelala inventar iz te baze znanja o podzemni vodi in pri tem uporabila usklajen sistem klasifikacije raziskav (HRCSYS). To zahteva učinkovito oceno sodobnih hidrogeoloških raziskav v različnih geografskih in geo-okoljskih danostih, kar bo omogočalo neposredno primerjavo in prepoznavanje medsebojnih sinergij pri raziskavah podzemne vode.

Tako zbran evropski inventar raziskav podzemne vode (EIGR) bo vključeval rezultate pregleda in raziskovalne aktivnosti, projekte in programe, kar je bistveno za prepoznavanje in opredelitev bodočih trendov, kritičnih izzivov in vrzeli v raziskavah. Cilj je izboljšanje ravnanja in upravljanja s podzemnimi vodnimi viri na ravni Evropske unije skladno z določbami Vodne direktive (WFD) in Direktive o stanju podzemnih voda (GWD).

Na podlagi te klasifikacije bo inventar omogočal javno dostopno storitev za tekoče evropske hidrogeološke raziskave.



Oskrba državljanov Evropske unije s pitno vodo
VIR: Varstvo podzemne vode v Evropi, EC, 2008



Sporočanje

Naredimo podzemno vodo vidno

Naša prioriteta je povečati zavedanja o pomembnosti podzemne vode. KINDRA bo sodelovala s tehnično in znanstveno skupnostjo, interesnimi skupinami ter širšo javnostjo. KINDRA bo v projektu aktivno sodelovala z Evropsko federacijo geologov (EFG), ki bo zagotavljala tehnično ekspertno znanje nacionalnih članov. V projektu bo sodeloval združen odbor strokovnjakov skupaj v tesnem sodelovanju z različnimi evropskimi združenji, mrežami in delovnimi skupinami, ki delujejo na področju podzemne vode. To bo omogočilo vključevanje skupnosti in diseminacijo. Na koncu bodo vsi rezultati in tehnična vsebina prilagojeni gradivom, ki bodo pomagali širši javnosti razumeti pomembnost podzemne vode v vsakdanjem življenju.