



Пројекат **МУНА** (Успостављање оквира за управљање утицајима различитих хазарда и повезаних ризика на воде) финансира се из ADRION програма, у оквиру приоритетне области Одрживи регион, специфични циљ 2.2. Јачање капацитета за транснационално смањење угрожености животне средине, фрагментације и заштите екосистема на Јадранско-јонском подручју.

Контакт:

Бранислава Матић
Дејан Димкић

Институт за
водопривреду "Јарослав
Черни"

Јарослава Черног 80
Београд, Србија

E-mail:
branislava.matic@jcerni.rs
dejan.dimkic@jcerni.rs

Циљ пројекта је успостављање везе између утицаја различитих хазарда и ризика на сигурно водоснабдевање и капацитета за реаговање институција цивилне заштите на различитим нивоима (локални, транснационални и ЕУ).

Током реализације пројекта, разматраће се ризици од поплава, суша, акцидентних загађења и земљотреса и њихов утицај на сигурно водоснабдевање.

Подаци о
пројекту

10 пројектних
партнера/13
стратешких
придружених
партнера

€ 2.396.858,00

03/2020-
08/2022

<https://muha.adrioninterreg.eu/>



Опште информације о пројекту

Превазилажење разлика између механизма цивилне заштите и ублажавања утицаја различитих хазарда на воде

Пројектни конзорцијум укључује пројектне и стратешки придружене partnере из шест држава Јадранско-јонског региона (Хрватске, Грчке, Италије, Црне Горе, Србије и Словеније), од којих су 5 истраживачке институције, два водовода и јавна предузећа, чиме је омогућено разматрање управљања ризицима и ванредним ситуацијама услед различитих хазарда, како са техничке, тако и са процедуралне стране.

Стратешка вредност МУНА пројекта огледа се у успостављању релевантног стратешког оквира за мултисекторску сарадњу између цивилне заштите и водоснабдевања у Јадранско-јонском региону.

Структуру пројекта чине три дела:

- Први део - приказ тренутног стања у управљању различитим хазардима који утичу на водне ресурсе, планова за сигурно снабдевање водом за пиће у случају поплава, суша, акцидентних загађења и различитих оштећења на водоводној инфраструктури услед земљотреса и анализа постојећих методологија за процену хазарда (Т1);
- Други део - развој нових методологија/процедура које ће се применити кроз студије случаја на пилот подручјима (Т2);
- Трећи део - израда предлога усклађеног акционог плана, метода и алата који ће допринети унапређењу планова сигурног снабдевања водом за пиће (IWSPs) као и бољем разумевању одговора који се односе на реаговање на различите хазарде који угрожавају водоводне системе (Т3).





Циљ пројекта

Унапређење планова сигурног снабдевања водом за пиће у Јадранско-јонском региону

Усклађивање планова за сигурно снабдевање водом за пиће са механизмима цивилне заштите на транснационалном нивоу је **главни циљ** пројекта. Институције које учествују у реализацији пројекта развиће различите алате и докумената, као што су: упутства, предлози смерница за унапређење управљања системима водоснабдевања у ванредним ситуацијама, акциони планови за предложене смернице. На овај начин развиће се оквирни јединствени приступ, који ће омогућити побољшање уочених недостатака у управљању системима водоснабдевања у односу на поменуте различите хазарде и ризике, нарочито имајући у виду да су постојећи системи недовољни или да чак и недостају. Неки од развијених алата и докумената примениће се на **6 пилот подручја** у оквиру којих се налазе водоводи на чији рад и управљање утиче већи број хазарда из група: поплава, суша, акцидентних загађења и земљотреса.

У зависности од утицаја различитих хазарда и ризика, активности ће се одвијати на следећим пилот подручјима:

- **Суше** - активности на италијанском, црногорском и два хрватска XP1 и XP2 пилот подручја;
- **Поплаве** - активности на словеначком, XP2, црногорском и грчком пилот подручју;
- **Земљотреси** - активности на италијанском, словеначоми, XP1 и XP2, црногорском и грчком пилот подручју;
- **Акцидентна загађења** - активности на италијанском, словеначоми, XP1 и XP2, црногорском и грчком пилот подручју.



Циљне групе и исходи пројекта

Побољшање планова сигурног водоснабдевања у Јадранско-јонском региону

Различита искуства пројектних партнера омогућавају да се предмету заштите вода приступи мултидисциплинарно, што резултира његовом међусекторском применљивошћу.

Циљне групе које ће имати највише користи од постигнућа МУНА пројекта су **установе и предузећа**, укључујући јавне или приватне компаније **одговорне за водоснабдевање и надлежне за ванредне ситуације и цивилну заштиту**, као и институције и органи, тј. националне, регионалне и локалне **јавне власти** укључене у заштиту водних ресурса, цивилну заштиту и ублажавање ризика.

Очекује се да ће се током реализације пројекта МУНА израдити предлог усклађеног акционог плана, метода и алата који доприносе побољшању планова сигурности водоснабдевања (IWSPs) за Јадранско-јонски регион, који ће се интегрисати у постојеће политике најкасније до 2023. године на нивоу ЕУ.

ГЛАВНИ РЕЗУЛТАТИ ПРОЈЕКТА

- ✓ UNAS - Мрежа корисника ADRION плана сигурности воде
- ✓ Аксиони план за развој показне вежбе за константо унапређење плана управљања системом за водоснабдевање у ванредним ситуацијама (WSS)
- ✓ REWAS-ADRION Транснационална стратегија за побољшање отпорности система водоснабдевања
- ✓ Институционални акциони планови за стабилно снабдевање водом



МУНА пројектне активности и догађаји

Технички састанак,
телеконференција
15-17. јун 2020.

Састанак пројектног тима и Радионица
за активности на пилот подручјима,
Бари, Италија - телеконференција
23-25. септембар 2020.

Почетни састанак,
телеконференција
23-26. март 2020.

Више информација на:

<https://muha.adrioninterreg.eu/>



Водећи партнер



National Research Council of Italy

Пројектни партнери



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



Občina Kamnik



University of Ljubljana



ISTARSKI VODOVOD d.o.o.
ZA PROIZVODNJU I DISTRIBUCIJU VOĐE, BUŽET, SV. IVAN 8

