



Proiectul este finanțat de către SlovakAid

Titlul proiectului Asistență tehnică pentru implementarea cerințelor legislației UE privind analiza și sistemul de management al calității pentru monitorizarea și evaluarea apelor de suprafață din Moldova.

Cod: SAMRS/2018/MD/1/2

Durata proiectului: 10/2018 – 3/2020

Partenerii proiectului: Institutul de Cercetare a Apelor (Slovenia)
Serviciul Hidrometeorologic de Stat (Moldova)
Asociația "INQUA Moldova" (Moldova)

Budget: 97 901, - EUR

ODA grant: 88 001, - EUR

Obiectivele proiectului: Obiectivul general al proiectului este definit după cum urmează:
"Armonizarea metodelor analitice și actualizarea sistemului de management al calității pentru programul de monitorizare a apelor de suprafață din Moldova în conformitate cu cerințele legislației UE în domeniul apei".

Mai mult accent va fi pus pe,

1. Îmbunătățirea metodologiei existente pentru analiza radioactivității, mercurului și compușilor săi, precum și screening-ul pesticidelor în programul de monitorizare a apelor de suprafață (monitorizarea diferitor matrici și evaluarea) în Moldova.
2. Actualizarea sistemului de management al calității în cadrul laboratorului național de monitorizare a calității apelor de suprafață din Republica Moldova prin implementarea noului standard EN ISO 17025 și întărirea capacităților instituționale în domeniul monitorizării calității apelor de suprafață.

Activitățile proiectului:

- 1.1 Analiza lacunelor în abordările existente privind monitorizarea (atât eșantionarea, cât și analiza) radioactivității, mercurului și compușilor săi și pesticidelor în apele de suprafață (râuri și lacuri) în Moldova, în ceea ce privește cerințele DCA și altor directive .
- 1.2 Actualizarea metodologiei privind monitorizarea radioactivității în apele de suprafață din Moldova.

- 1.3 Elaborarea procedurii operaționale standard pentru analiza mercurului și a compușilor săi în diferite matrici, screeningul și evaluarea pesticidelor în apele de suprafață din Moldova.
- 1.4 Atelier de lucru pentru experții analitici (de laborator) privind radioactivitatea, mercurul și compușii săi, și analiza pesticidelor în diferite matrici (apă, biotă, sedimente).
- 2.1 Revizuirea și identificarea lacunelor Sistemului de Management al Calității existent în laboratorul pentru monitorizarea calității apelor de suprafață în raport cu noul standard EN ISO 17025.
- 2.2 Actualizarea sistemului de management al calității în laboratorul pentru monitorizarea calității apelor de suprafață.
- 2.3 Modificarea bazei de date existente privind calitatea apei pentru a îndeplini cerințele privind asigurarea calității/controlul calității (pe baza activității 2.2).
- 2.4 Vizita de studiu a personalului laboratorului pentru monitorizarea calității apelor de suprafață din Moldova în laboratorul slovac (8 experți).