

Comunicato stampa

Iniziativa di programmazione congiunta "Water Challenges for a changing world"

SETTE I PROGETTI FINANZIABILI DAL PRIMO BANDO COMUNE DELLA WATER JPI

Il comitato organizzativo e di coordinamento del primo bando comune lanciato dai paesi che partecipano all'iniziativa di programmazione congiunta della ricerca europea sulla sfida sociale "Acqua" ha approvato il finanziamento dei sette progetti risultati primi nella graduatoria di merito stilata da un comitato di valutazione formato da dieci esperti internazionali.

La decisione è stata assunta dai rappresentanti degli undici Enti finanziatori di dieci Stati membri dell'Unione Europea che hanno messo a disposizione i fondi per supportare un bando nell'ambito dell'iniziativa di programmazione congiunta WATER JPI. Tra gli enti europei finanziatori di questi primi progetti vi è il Ministero italiano dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR).

Il bando mira a finanziare alcuni progetti transnazionali di ricerca innovativa sul tema delle nuove sostanze inquinanti e patogene che minano la buona qualità delle risorse idriche.

In risposta al primo bando comune della Water JPI, chiuso il 19 dicembre 2013, erano state presentate 105 proposte progettuali di cui soltanto 64 avevano superato la prima fase di controllo formale sui requisiti di ammissibilità.

I progetti sono stati valutati sulla base della loro qualità tecnico-scientifica, delle competenze e delle esperienze messe in campo dai partecipanti e dei risultati attesi.

I sette progetti che hanno riportato il più alto punteggio e che quindi sono stati raccomandati per essere finanziati sono:

- **FRAME** (A novel Framework to Assess and manage contaminants of Emerging concern in indirect potable reuse) con coordinatore tedesco e partners francese, italiano e norvegese;
- **METAWATER** (New METAgenomics and molecular based tools for European scale identification and control of emergent microbial contaminants in irrigation WATER) con coordinatore spagnolo e partners di Cipro, Germania, Danimarca;
- MOTREM (Integrated processes for MOnitoring and Treatment of Emerging contaminants for water reuse) con coordinatore spagnolo e partners di Germania, Francia, Finlandia, Italia;
- **PERSIST** (Persistence and fate of emerging contaminants and multi-resistant bacteria in a continuum of surface water groundwater from the laboratory scale to the regional scale) con coordinatore francese e partners di Germania e Spagna;

- **PROMOTE** (*PROtecting water resources from MObile TracE chemicals*) con coordinatore Tedesco e partners di Francia, Norvegia e Spagna;
- **StARE** (*Stopping antibiotic Resistance Evolution*) con coordinatore portoghese e partners di Cipro, Germania, Finlandia, Irlanda, Norvegia e Spagna.
- TRACE (Tracking and assessing the Risk from Antibiotic Resistant genes using Chip technology in surface water ecosystems) con coordinatore Tedesco e partners di Irlanda, Italia, Portogallo, Spagna.

Le attività progettuali dei partner italiani dei progetti FRAME, TRACE e MOTREM saranno finanziate dal MIUR, una volta che saranno firmati gli accordi di partenariato, il cosiddetto *Consortium Agreement*, e formalizzati i contratti di finanziamento sulla base delle regole nazionali.