



COMUNICATO STAMPA

### Prima tappa al Consorzio del progetto SIM del Politecnico di Milano

Il Consorzio per la bonifica della Capitanata coinvolto in un progetto internazionale denominato SIM: SMART IRRIGATION FROM SOIL MOISTURE FORECAST USING SATELLITE AND HYDRO-METEOROLOGICAL MODELLING, coordinato dal Politecnico di Milano con un team internazionale composto da Cina, Olanda, Spagna e Italia. Il progetto sviluppa un sistema operativo per la previsione in tempo reale dei fabbisogni irrigui ai fini di una gestione parsimoniosa dell' acqua in agricoltura attraverso il monitoraggio in tempo reale e previsto, di umidità del suolo ad elevata risoluzione temporale e spaziale con orizzonti temporali fino a 15 giorni.

Dopo la presentazione a Roma presso la Sede dell'ANBI il 25 ottobre, prima tappa tecnica e operativa a Foggia, prima alla sede centrale del Consorzio e poi nel comprensorio irriguo. Presenti il **prof. Marco Mancini**, **l'ing. Chiara Corbari** e **l'ing. Carlo Maiorano** del Politecnico di Milano, **L. (Li)Jia**, professor Laboratory of Remote Sensing and Digital Earth (RADI) - Accademia Cinese delle Scienze e **Shelley McMillan** Senior Water Resources Specialist, World Bank Group.

Foggia, 26 ottobre 2017