



**FREEWAT**  
Free and Open Source Software Tools for Water Resource Management  
EU HORIZON 2020 Project



**Sant'Anna**  
Scuola Universitaria Superiore Pisa

**Dare valore all'acqua.**

**La piattaforma EU H2020 FREEWAT per la gestione  
della risorsa idrica**

Scuola Superiore Sant'Anna

Piazza Martiri della Libertà - Pisa

Mercoledì 12 Luglio 2017

Aula 3 - ore 9.15

*Partecipazione libera, registrazione obbligatoria via email a: [g.defilippis@santannapisa.it](mailto:g.defilippis@santannapisa.it)*

## Programma dei lavori

08.45	<b>Registrazione partecipanti</b>		
09.15	<b>Saluti</b>	<b>Luca Sebastiani</b> - Direttore Istituto di Scienze della Vita <b>Guido Spinelli</b> - Direttore Tecnico ARPAT	
	<b>La piattaforma FREEWAT per la pianificazione e gestione della risorsa idrica</b>	Coordina <b>Francesca Lotti</b>	Kataclima srl - Viterbo
09.30	<b>Il progetto EU H2020 FREEWAT: open source open data e approccio partecipato per la gestione dell'acqua</b>	Rudy Rossetto	Scuola Superiore Sant'Anna - Pisa
09.50	<b>L'architettura della piattaforma modellistica open source H2020 FREEWAT</b>	Iacopo Borsi	TEA Sistemi spa
10.10	<b>Esempi di applicazione della piattaforma FREEWAT per la gestione della risorsa idrica nelle aree della Regione Toscana</b>	G. De Filippis	Scuola Superiore Sant'Anna - Pisa
10.30	<b>Optimising the management of the Gozo Mean Sea Level Aquifer (Malta)</b>	Manuel Sapiano	The Energy & Water Agency (Malta)
10.50	<b>OAT &amp; Lake package: FREEWAT ed il caso di studio del lago di Lugano</b>	Massimiliano Cannata	IST- SUPSI (Svizzera)
11.10	<b>L'esperienza dell'approccio partecipato al caso di studio di Follonica. Uno spazio comune per portare esperienze e valori dei partecipanti e generare conoscenza condivisa sulla risorsa acqua</b>	Pio Positano	Regione Toscana
11.30	<b>Coffee Break</b>		
	<b>Dai dati alla gestione della risorsa idrica: strumenti ed esperienze</b>	Coordina <b>Viviana Re</b>	Università degli Studi di Pavia
11.50	<b>L'infrastruttura geografica della Regione Toscana</b>	Maurizio Trevisani	Regione Toscana
12.10	<b>The KINDRA project: Making Groundwater Visible</b>	Marco Petitta	Università La Sapienza - Roma
12.30	<b>Il primo aggiornamento del Piano di Gestione delle Acque del distretto dell'Appennino Settentrionale: contenuti conoscitivi e azioni per il raggiungimento degli obiettivi</b>	Isabella Bonamini	Distretto Idrografico Appennino Settentrionale
12.50	<b>JRC sample case studies on Water Energy Food Nexus assessment in Developing Countries</b>	Ezio Crestaz	EU Joint Research Centre - Ispra
13.10	<b>La formazione del Piano di Tutela delle Acque della Regione Toscana</b>	Marco Masi	Regione Toscana
13.30	<b>Il progetto LIFE REWAT per la gestione sostenibile della risorsa idrica in Val di Cornia</b>	Alessandro Fabbrizzi	Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa
13.50	<b>Piattaforma CAPSELLA per la gestione della risorsa suolo: esempio di sviluppo partecipativo di soluzioni informatiche per l'agricoltura biologica</b>	Mariateresa Lazzaro	Scuola Superiore Sant'Anna - Pisa
14.05	<b>Discussione finale</b>		
14.30	<b>Light lunch</b>		

Aggiornamento professionale continuo: l'evento è accreditato con 3 CFP presso l'Ordine degli Ingegneri; sono stati richiesti 4 CFP all'Ordine Nazionale dei Geologi.