

# GIORNATA MONDIALE SULL'ACQUA 2022



**ACQUE SOTTERRANEE**  
**Rendere visibile l'invisibile**



## Seminario scientifico

**1 aprile 2022 9.00 - 17.00**

**Parco Delle Fonti di Torrate di Chions**

Per partecipare: <https://rebrand.ly/OGS-WWD2022>

L'Ordine dei Geologi FVG e Veneto riconoscono 6 CFP

Organizzato da



**OGS**

Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

In collaborazione con



**LIVENZA  
TAGLIAMENTO  
ACQUE**

# GIORNATA MONDIALE SULL'ACQUA 2022



## PROGRAMMA

9.00	<b>Apertura dei lavori - Chair: Mounir Ghribi, OGS</b>	<b>Nicola Casagli,</b> Presidente OGS <b>Andrea Vignaduzzo,</b> Presidente LTA
	<b>Idrogeologia e Geofisica - Chair Fausto Ferraccioli, OGS</b>	
9.30	Stato delle conoscenze sulle risorse idriche sotterranee del FVG e loro utilizzo	<b>Francesco Treu,</b> Ord. Geologi FVG
9.45	Stato delle conoscenze sulle risorse idriche sotterranee del Veneto e loro utilizzo	<b>Pietro Zangheri,</b> Ord. Geol. Veneto
10.00	Sistemi geoelettrici di ultima generazione per applicazioni in campo idrogeologico: potenzialità, limiti e casi di studio	<b>Massimo Giorgi, OGS</b>
10.20	Il contributo della prospezione gravimetrica negli studi idrogeologici	<b>Francesco Palmieri, OGS</b>
	<i>Coffee break</i>	
11.00	Metodologia sismica per l'investigazione e l'analisi delle strutture del sottosuolo	<b>Flavio Accaino, OGS</b>
11.20	L'uso della geofisica da pozzo per lo studio delle acque sotterranee	<b>Erika Barison, OGS</b>
11.40	Stima delle proprietà petrofisiche dall'integrazione di dati geofisici: un caso di studio sul litorale Veneto	<b>Federico Da Col e Stefano Picotti, OGS</b>
	<i>Buffet</i>	
13.00	Attività strumentale dimostrativa	<b>OGS</b>
	<b>Modellazione e risorse - Chair Grazia Martelli, UNIUD</b>	
14.00	Tecniche di perforazione	<b>Botti Perforazione</b>
14.20	Impronta idrogeochimica per la tutela qualitativa e quantitativa delle risorse idriche	<b>Carmela Vaccaro, UNIFE</b>
14.40	Idrogeologia e isotopi	<b>Antonietta Rizzo, ENEA-BO</b>
15.00	La modellazione numerica applicata alla gestione sostenibile delle risorse idriche sotterranee	<b>Claudia Cherubini, UNIFE</b>
15.20	Le risorse idriche sotterranee del Friuli Venezia Giulia: bilancio idrogeologico e sostenibilità	<b>Luca Zini, UNITS</b>
15.40	Acquiferi offshore: una possibile risorsa per il futuro?	<b>Michela Giustiniani, OGS</b>
16.00	Piano Sicurezza Acque- PSA	<b>Massimo Battiston CAFC</b>
16.20	Dibattito e conclusioni	