

GIORNATA MONDIALE DELL'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

Iscrizione dal portale di gestione degli eventi formativi
dell'Ordine Ingegneri di Pordenone www.isiformazione.it

Organizzato da



OGS

Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

In collaborazione con



**LIVENZA
TAGLIAMENTO
ACQUE**

Con la partecipazione di



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI PORDENONE**

GIORNATA MONDIALE DELL'ACQUA 2022



ACQUE SOTTERRANEE - Rendere visibile l'invisibile

PROGRAMMA

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

*Giulia Massolino Coordinatrice della Segreteria Organizzativa
Daniel Nieto Yabar Coordinatore attività scientifiche*