

# IGAG Days 2023 “Il Capitale Naturale”

21 - 23 giugno 2023 Varenna (Lecco) e Caspoggio (Sondrio)

## 21 giugno

**12:30 - 13:45** Light lunch nel Parco della Villa Monastero

**13:45 - 14:00** Registrazione dei partecipanti

**14:00 - 14:30** Saluti istituzionali e presentazione del workshop IGAG Days

### 14:30 - 16:00 Relazioni a invito

- S. Poli Carbonatite mantle metasomatism, and kimberlite-like melt ascent in the Andean Northern Volcanic Zone (Colombia)
- A. Piccin Il progetto di cartografia geologica (CARG) in Lombardia: stato dell'arte e prospettive
- T. Bonomi Acque superficiali e sotterranee connesse tra loro: una georisorsa preziosa
- G. Grieco Triggering critical raw materials mining in Italy: a circular economy and environmental challenge
- A. Cavallo Recupero innovativo degli scarti del Serpentino della Valmalenco: proposte in un'ottica di economia circolare
- R. Hin Chemical consequences of vapour loss during planetary accretion

**16:00 - 16:30** Coffee break

### 16:30 - 17:15 Presentazioni dei risultati delle linee tematiche IGAG a cura dei Referenti

Dinamica ed evoluzione del Sistema Terra

Rischi Geo-ambientali

Geomateriali, risorse del sottosuolo e patrimonio geologico

Monitoraggio, tutela e risanamento ambientale in un contesto di economia circolare

### 17:15 - 18:00 Presentazioni a cura dei ricercatori IGAG

- D. Scrocca, C. Alimonti Hydrocarbon wells potentially suitable for geothermal repurposing in Italy: a first assessment
- C. Di Salvo, A.M. Conte, G. De Donno, C. Perinelli, T. Rotonda, P. Tommasi Caratterizzazione geologica, minero-petrografica, geotecnica e geofisica in aree archeologiche ipogee: la necropoli di Madonna dell'Olivio a Tuscania
- L. Sanna Geocosystem services of Italian show caves: a hidden geoheritage in the karst critical zone

**18:15** Trasferimento a Caspoggio (SO) in pullman

Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai

# IGAG Days 2023 “Il Capitale Naturale”

21 - 23 giugno 2023 Varenna (Lecco) e Caspoggio (Sondrio)

## 22 giugno

**9:00 - 18:00** Escursione in Valmalenco. Visite alla Miniera della Bagnada, al Parco Geologico di Chiareggio, alle cave di serpentino e ad un laboratorio artigianale di lavorazione della pietra ollare

**18:00 - 20:00** Sessione poster

## 23 giugno

**9:00 - 11:00** Riunione del personale del CNR-IGAG

**11:00 - 11:30** Brindisi conclusivo e saluti

**11:30** Trasferimento a Milano in pullman

Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai