

“



”



Dipartimento di Ingegneria
Sala del Consiglio, Real Casa dell'Annunziata
Via Roma 29 – Aversa
18.10.2019 - ore 14.00

La Città Sottosopra: dall'analisi alla valorizzazione degli ipogei

Descrizione

Dal 13 al 20 ottobre 2019 si svolgerà la 7ª edizione della Settimana del Pianeta Terra - L'Italia alla scoperta delle Geoscienze - un festival scientifico che coinvolge tutta l'Italia, che vive dal 2012 ed è diventato il principale appuntamento delle Geoscienze. Per una intera settimana di Ottobre diverse località sparse su tutto il territorio nazionale sono animate da manifestazioni per diffondere la cultura scientifica, i "Goeventi": escursioni, passeggiate nei centri urbani e storici, porte aperte nei musei e nei centri di ricerca, visite guidate, esposizioni, laboratori didattici e sperimentali per bambini e ragazzi, attività musicali e artistiche, degustazioni conviviali, conferenze, convegni, workshop, tavole rotonde. La manifestazione è nata con lo scopo principale di scoprire e valorizzare il nostro patrimonio geologico e naturale; si prefigge di diffondere il rispetto per l'ambiente, la cura per il territorio così come la consapevolezza dei rischi cui siamo esposti.

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi della Campania L. Vanvitelli ha contribuito alle edizioni del 2016, 2017 e 2018 con Goeventi che coinvolgevano la città di Aversa. Anche quest'anno si intende contribuire alla manifestazione con un workshop scientifico che fa seguito al convegno organizzato nel maggio 2018, intitolato "La Città Sottosopra: dall'analisi alla valorizzazione degli ipogei", con la collaborazione dei Comuni di Cesa e Sant'Arpino, oltre che Aversa.

L'idea parte dalla considerazione che molti centri delle province di Napoli e Caserta sono caratterizzati da ipogei, alcuni dei quali completamente sconosciuti, ma per tutti non si conosce la distribuzione rispetto allo sviluppo urbano né le condizioni strutturali. La mancata conoscenza rappresenta un elemento di notevole rischio per la stabilità di interi centri storici. D'altra parte, invece, la valorizzazione ed il riuso consapevole e sostenibile può contribuire a migliorare la promozione culturale e turistica di un'area; oltre ad essere utile spunto e fonte di conoscenza per studiosi e appassionati della materia.

In quest'ottica si vuole cogliere questa occasione per offrire una panoramica degli studi più recenti condotti nell'ambito dell'analisi, la catalogazione, il monitoraggio e la valorizzazione di ipogei, contribuendo alla sensibilizzazione di studiosi e professionisti, nonché di amministratori locali, su un tema fortemente sottovalutato quanto importante.

Nei due giorni successivi al workshop, i Comuni di Aversa, Sant'Arpino e Cesa offriranno percorsi turistici, tra arte e sottosuolo, con degustazione di prodotti tipici dell'agro aversano.

Intervengono

Alessandro Mandolini
Presidente della Scuola
PoliSciBa

Alfonso Golia
Sindaco della Città di Aversa

Vincenzo Guida
Sindaco Città di Cesa

Giuseppe Dell'Aversana
Sindaco Città di Sant'Arpino

Luisa Melillo
Assessore con delega alla Cultura,
Città di Aversa

Vera Corbelli
Segretario Generale dell'Autorità di
Bacino Distrettuale
dell'Appennino Meridionale

Paolo Guarino
ISPRA

Relatori

Daniela Ruberti
Università della Campania
Luigi Vanvitelli
"Il tufo e le cavità antropogeniche nell'area metropolitana meridionale di Caserta"

Mario Parise
Università degli Studi di Bari
"Cavità artificiali: valutazione della pericolosità, e possibilità di valorizzazione"

Anna Scotto di Santolo
Università Telematica Pegaso
"Risposta sismica locale in presenza di cavità antropiche"

Ivana Guidone
Federazione Speleologica Campana
"Il patrimonio ipogeo di origine antropica e i catasti speleologici"

Alfredo Massimilla
GS CAI Napoli
"Antichi acquedotti nel territorio di Caserta e Capua"

Paolo Madonna
INGV di Palermo
"I sistemi sotterranei di canalizzazione e raccolta delle acque: vestigia archeologiche o modello di riferimento per la "green economy"?"

Patrocínio



Patrocínio alla Settimana del Pianeta Terra

Università degli Studi della Campania
Luigi Vanvitelli

Dipartimento di Ingegneria

www.ingegneria.unicampania.it
www.unicampania.it

