

# COMMISSIONE GEOTECNICA

## VERBALE DELLA RIUNIONE

Il giorno 16 del mese di Dicembre dell'anno 2019 alle ore 17:00 presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli si è riunita la Commissione Geotecnica con il seguente ordine del giorno:

- Organizzazione del Seminario: *Gli Ingegneri per lo sviluppo sostenibile di Napoli città metropolitana*
- Varie ed eventuali

Sono presenti:

- Ing. Cortucci Fabrizio
- Ing. Gobbi Sergio (Coordinatore)
- Ing. Mennitti Mariano
- Ing. Moretti Sabrina
- Ing. Nappa Valeria
- Ing. Petrazzuoli Stefano
- Ing. Ramondini Massimo
- Ing. Ventini Roberta

Assenti giustificati: Ing. Calvello Michele

Il coordinatore, dopo aver rivolto il benvenuto ai presenti, passa la parola all'Ing. Massimo Ramondini per discutere del primo punto all'ordine del giorno.

### **Seminario: Gli Ingegneri per lo sviluppo sostenibile di Napoli città metropolitana**

L' Ing. Massimo Ramondini spiega che l'ordine del giorno riguarda le iniziative che la Commissione potrebbe intraprendere nell'ambito delle attività divulgative che l'Ordine ha programmato nel prossimo mese di gennaio riguardanti l'approfondimento delle conoscenze sullo stato di salute del sottosuolo cittadino. In particolare, presso la Sala Consiglio Regionale della Campania, è stato organizzato un seminario dal titolo **Gli Ingegneri per lo sviluppo sostenibile di Napoli città metropolitana**, che si terrà il 31 Gennaio 2020, con il patrocinio dell' Osservatorio Regionale per lo studio, la ricerca e la promozione dell'Economia Civile . Saranno rilasciati 4 CFP ai partecipanti.

Ci saranno due interventi sulla geotecnica: il primo del Prof. Stefano Aversa, dal titolo "*Ingegneria geotecnica e fragilità del territorio: interventi eco-sostenibili in aree di rilevante interesse paesaggistico*", il secondo del Prof. Ramondini dal titolo "*Il recupero del sottosuolo di Napoli: messa in sicurezza e funzioni sostenibili*".

Il prof. Ramondini spiega che il Comune ha acquisito il patrimonio demaniale del sottosuolo. Tra le attività da proporre si potrebbe pensare di creare un database contenente le informazioni relative al sottosuolo e individuare ad esempio i fabbricati che sorgono su cavità. Sulle cavità si potrebbero fare linee guida per individuarne lo stato, ovviamente se queste sono ispezionabili. L'Ing. Raamondini spiega che siamo in una fase iniziale e invita i membri della commissione a fare proposte su possibili attività. L'Ing. Petrazzuoli propone di fare una statistica dei dissesti che ci sono stati in passato in modo da individuarne le criticità.

Un'altra proposta è quella di creare, in analogia con le schede AeDes (Agibilità e Danno in emergenza sismica), delle schede che consentano di valutare lo stato di salute del sottosuolo.

Occorrerà dunque in futuro incentivare i proprietari di un fabbricato ad interagire con un professionista in modo che venga analizzato lo stato del fabbricato dal sottosuolo alla parte in elevazione. L'Ing. Ramondini specifica che ovviamente questa banca dati, contenente le informazioni necessarie alla conoscenza del sottosuolo, deve essere formata da dati propedeutici a finalizzare le indagini.

L'Ing Ramondini chiede di pensare a possibili temi da affrontare durante il seminario e invita di nuovo la commissione a riflettere su possibili iniziative da portare avanti.

Il coordinatore conferma l'interesse suo e della commissione per questa tematica all'ordine del giorno e invita tutti a portare proposte prima del 31 Gennaio (data del seminario).

Non essendoci altri punti all'ordine del giorno, la riunione si chiude alle ore 18.40

Il Segretario

Ing. Valeria Nappa

Il Coordinatore

Ing. Sergio Gobbi