



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma

In collaborazione con

soil4life
L'essenziale è invisibile agli occhi



**La risorsa suolo e il dissesto del territorio.
Seminari di approfondimento
su consumo di suolo,
trasformazioni territoriali
ed infrastrutture**

2° seminario: Impatto delle trasformazioni del territorio e dei cambiamenti di uso del suolo sulle condizioni di rischio idrogeologico

2 aprile 2019 Ore 14.30 Roma

**Ordine Ingegneri Roma
Piazza della Repubblica, 59
- 00185 Roma**

Seminario tecnico gratuito riservato unicamente agli iscritti all' **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma** in regola con le quote associative.

Prenotazione obbligatoria sul sito dell'Ordine
www.ording.roma.it/formazione/seminari.aspx

L'attestato di partecipazione al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e di uscita all'evento, potrà essere scaricato direttamente dal sito www.myving.it, nella propria area personale e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

La partecipazione al seminario rilascia n. **3 CFP**, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I 3 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo (dalle ore 15:00 alle ore 19:00).

La Commissione "Dissesto Idrogeologico", istituita presso l'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma**, in collaborazione con **ISPRA** nell'ambito del **Progetto SOIL4LIFE** propone agli iscritti un ciclo di seminari gratuiti di approfondimento sul consumo del suolo, le trasformazioni territoriali e sulle infrastrutture.

Le principali trasformazioni del territorio italiano hanno prodotto rilevanti effetti sulle condizioni di rischio idrogeologico, con una quota rilevante di suolo consumato che ricade direttamente in aree a pericolosità da frana o idraulica.

Le trasformazioni sono dominate negli ultimi anni dalla crescita di aree artificiali per infrastrutture e nuovi insediamenti, uniti alla ripresa della copertura forestale su di aree agricole abbandonate, ponendo problematiche di gestione diverse.

Il seminario offre un approfondimento su diversi aspetti necessari ad una corretta analisi territoriale e a supporto della definizione di politiche e misure di contrasto al rischio idrogeologico. In particolare, saranno presentate le principali dinamiche di trasformazione del territorio italiano, l'approfondimento del rischio idrogeologico nella Regione Lazio, alcuni casi studio, nonché buone pratiche e strumenti di supporto disponibili.

Programma

Ore 14:30-14:45

Registrazione dei partecipanti

Ore 14:45-15:00

Saluti istituzionali

Ing. Carla Cappiello

Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Roma

Ore 15:00 - 15:10

Introduzione ai lavori

Ing. M. Rosaria DI LORENZO

Presidente Commissione Dissesto Idrogeologico

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 15:10 - 16:25

Le trasformazioni del territorio

Analisi dei principali processi di trasformazione e delle dinamiche del territorio italiano.

Dott.ssa Ines MARINOSCI

ISPRA

Le questioni aperte per la pianificazione. Progetti di paesaggio che contrastano il consumo di suolo e il dissesto idrogeologico

Prof. Arch. Claudia MATTOGNO

Sapienza Università di Roma

Trasformazione del territorio e impermeabilizzazione delle superfici: sviluppo di uno strumento di supporto alla pianificazione comunale

Ing. Tullia V. DI GIACOMO

Commissione Dissesto Idrogeologico

Ore 16.25-16.40

Pausa

Ore 16:40 - 18:20

Le condizioni di rischio

Cambiamento idrologico e rischio idraulico: analisi di un caso studio

Prof. Salvatore GRIMALDI

Università degli Studi della Tuscia

Contaminazione da clorurati nei suoli di Roma: un rischio insidioso

Ing. Francesco RICCARDI

Commissione Dissesto Idrogeologico

Rischio idraulico nel territorio della Regione Lazio

Ing. Alessandro CAPPELLI

Commissione Dissesto Idrogeologico

Buone pratiche per limitare gli effetti dell'impermeabilizzazione del suolo: presentazione di casi studio di invarianza idraulica.

Ing. Catello MASULLO

Hydroarch srl

Ore 18:20 - 18:50

Dibattito di valutazione orale

Modera Ing. Davide SALTARI

Commissione Dissesto Idrogeologico

Ore 18:50 - 19:00

Conclusioni

Nel corso del seminario saranno presentate le attività del progetto SOIL4LIFE relative alla predisposizione di Linee Guida Volontarie per la Tutela del Suolo destinate a tecnici e professionisti, mediante un processo partecipato di formazione e consultazione, a partire dal documento della Commissione Europea costituito dagli "Orientamenti in materia di buone pratiche per limitare, mitigare e compensare l'impermeabilizzazione del suolo" [SWD(2012)101final/2]

http://ec.europa.eu/environment/soil/sealing_guidelines.htm
