



Ordine
Architetti
Pianificatori
Paesaggisti e
Conservatori
provincia di
Livorno

Seminario FAD sincrono DIFESA DEL SUOLO: ASPETTI NORMATIVI E TECNICI

Martedì 4 ottobre 2022 dalle ore 15.00 alle ore 17.00 (collegamento dalle ore 14.45)

PROGRAMMA

15.00 Inizio del seminario

- Normativa di riferimento (Parte Terza del Testo Unico Ambientale - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche);
- La responsabilità penale in materia ambientale;
- Funzioni del suolo;
- Genesi dei suoli;
- Descrizione e classificazione dei suoli;
- Suolo come sistema polifasico;
- Proprietà fisiche del suolo (Tessitura, struttura, porosità, massa volumica apparente e reale, macro e microporosità);
- Proprietà chimiche del suolo (Reazione del terreno pH, Capacità di Scambio Cationico CSC, elementi nutritivi, salinità del terreno);
- Sostanza organica del terreno (Ruolo della componente organica sulle proprietà statiche e dinamiche del terreno);
- Proprietà del suolo sottoposto a sollecitazioni (Proprietà meccaniche, proprietà elettriche);
- Misura delle proprietà del suolo e indici di qualità (Tessitura, contenuto idrico, potenziale matriciale, massa volumica apparente, caratteristiche idrologiche, conducibilità idrica satura);
- Indici biologici di qualità dei suoli;

17:00 Conclusione del seminario

Docente: Adriano Pistilli, Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti

Partecipazione gratuita.

Iscrizione obbligatoria tramite IM@teria_ Codice Evento ARLI1173

Il link di collegamento dovrà essere richiesto accedendo all'area riservata del corso stesso.