

Con il patrocinio di:

Società Italiana di Pedologia



Coordinamento delle Associazioni Tecnico-scientifiche per l'Ambiente e il Paesaggio

Società Italiana di Scienza del Suolo



Società Italiana di Geologia Ambientale





Conoscere e misurare caratteristiche e qualità del suolo. Aspetti biologici, chimici e fisico idrologici: metodi di misura ed interpretazione dei risultati a supporto della pianificazione e gestione territoriale

Giornate seminariali di studio AIP, 22 Novembre 2011 – CRA/Centro di Ricerca per lo studio delle relazioni tra Pianta e Suolo, Via della Navicella 2-4, 00184 Roma



Professionisti, tecnici e ricercatori di diversa estrazione, (agronomi, forestali, geologi, ingegneri, naturalisti, biologi, architetti, chimici ecc) nella loro attività campionano, analizzano il suolo e quindi ne interpretano i risultati, spesso utilizzando approcci e metodi diversi. L'Associazione Italiana Pedologi e la Società Italiana di Pedologia reputano che il confronto e lo scambio siano fondamentali per l'affermarsi di approcci metodologici consolidati e condivisi tra chi a vario titolo si occupa di suolo.

La giornata di studio seminariale intende affrontare una panoramica di metodi di misura e di strumentazioni correlate necessarie per definire i caratteri funzionali ed il comportamento fisico-idrologico del suolo, inseriti nell'ambito di schemi di valutazione alle diverse scale, dal dettaglio alle scale regionali. Verranno discussi e presentati un ventaglio di possibili standard di riferimento metodologici per applicazioni di vario tipo nei settori tematici delle scienze agrarie (valutazione attitudinale e/o di capacità d'uso agro-forestale), scienze geologiche (supporto ad indagini geotecniche ed idrogeologiche), scienze ambientali (modelli di trasporto e percolazione/accumulo soluti).

La panoramica metodologica sarà riferita ai testi ufficiali di riferimento (metodi ufficiali di analisi e di valutazione di suoli e terre) e riguarderà anche la legislazione esistente dove sono richiesti e necessari dati pedologici.

E' in corso la richiesta di accreditamento presso l'Ordine degli Agronomi e Forestali e dei Geologi

Programma:

10.00-10.30 - Saluti ai partecipanti da parte del Direttore CRA-RPS Dott.ssa Anna Benedetti e del Presidente AIP Dott. Fabio Petrella

10.30-11.00 — **Dott. Rosario Napoli** (AIP - CRA_RPS): Introduzione alle problematiche del settore e panorama legislativo sulle misure e tecniche analitiche, chimico-fisiche e fisico-idrologiche

11.00-11.30 - **Dott.ssa Maria Teresa Dell'Abate** - **dott.ssa Anna Benedetti** (CRA-RPS): Utilizzo di prove e analisi ai fini della determinazione della fertilità dei suoli: stato dell'arte e sviluppi

11.30-12.00 - **Dott. Angelo Basile** (CNR_ISAFOM): Metodologie analitiche per la caratterizzazione idrologica del suolo in laboratorio ed in situ: stato dell'arte e sviluppi

12.00-12.15 Pausa Caffè

12.15-12.45 - **Prof. Fabio Terribile** — **Dott. Giacomo Mele** (UNINA-CNR_ISAFOM): Metodologie analitiche per la caratterizzazione fisica e micromorfologica del suolo in laboratorio ed in situ: stato dell'arte e sviluppi

12.45-13.15 **Dott. Stefano Cianci** – (Geoplanning): Prove in situ e laboratorio sui suoli a fini geotecnici e alla valutazione degli acquiferi

13.15-14.30 pausa pranzo

14.30-15.00 – **Dott. Agr. Mauro Uniformi** (Agri-Bio-Eco Laboratori Riuniti srl - Larian srl): Interpretazione delle analisi chimico-fisiche del terreno e loro applicabilità nella pratica agronomica

15.00-15.30 – **Dott. Massimo Paolanti** (AIP- CHOROS-TELOS) **e Dott. Rosario Napoli** (AIP - CRA_RPS): Utilizzo di prove e analisi ai fini della valutazione territoriale: esempi applicativi sul loro dimensionamento a diverse scale

15.30 – 16.30: Discussione e tavola rotonda sul tema "proposta AIP di standard analitici sui suoli in laboratorio ed in situ"

Quote di partecipazione

Non soci AIP 25 € (è prevista nella quota l'iscrizione per 1 anno come socio aderente)

Soci AIP Gratuita (se in regola con le quote annuali)

ISCRIZIONE

Per l'iscrizione all'evento si dovrà inviare via mail all'indirizzo <u>segreteria@aipsuoli.it</u> la richiesta corredata di:

Nome, Cognome, Indirizzo, Email, Estremi Bonifico Bancario

Con oggetto della mail: richiesta iscrizione seminario misure suolo dott. Nome, Cognome

Riferimenti bancari per il pagamento: CC Associazione Italiana Pedologi Banca Intesa S.Paolo - IBAN IT86 T030 6949 2611 0000 0002 904 Causale: Iscrizione Seminario Misure Suolo

Saranno aperte le iscrizioni anche nella mattina dell'evento seminariale