



In collaborazione con:



IRSOIL 2022

*Misure di concentrazione di attività radon nel suolo
Secondo Interconfronto Nazionale, 19 – 20 maggio 2022*

**Parco Regionale dell'Appia Antica Località
Valle della Caffarella (Roma)**

TERZO ANNUNCIO



CON IL PATROCINIO DI:





PRESENTAZIONE

Dopo la prima edizione del 2021, ASSORADON ed AIRP ripropongono anche per il 2022 un evento interamente dedicato alla misura del radon nel suolo.

L'interesse per questo particolare tipo di misura del radon è infatti crescente e non è più limitato al solo ambito della radioprotezione. Una migliore caratterizzazione del termine di sorgente radon riveste un grande interesse anche per numerose ricerche ambientali che vanno dagli studi atmosferici dei moti delle masse d'aria alla stima del flusso terrestre dei gas serra, al monitoraggio e alla mappatura della contaminazione nel sottosuolo da parte idrocarburi.

Aspetti critici di questo tipo di misure sono senza dubbio la riferibilità metrologica e la comparazione delle diverse tecniche e degli strumenti di misura, in relazione ai diversi contesti ambientali e alle caratteristiche del suolo in cui ci si trova ad operare.

È perciò imprescindibile creare momenti di confronto in cui i diversi team possano misurarsi insieme, affrontando sul campo, ciascuno col proprio bagaglio tecnico e le proprie procedure, le difficoltà delle misure sperimentali.

Da tempo diversi gruppi di ricerca, non solo in Italia ma anche in Europa sono impegnati in questo settore, con progetti europei e transnazionali. Quest'anno l'evento punta ad una platea più ampia di quella nazionale, favorendone la partecipazione con la scelta della cornice del "Parco dell'Appia Antica" presso Località Caffarella in Roma.

Accanto alle misure nel suolo sarà data la possibilità, a chi lo volesse, di affiancare misure di flusso di radon dal suolo. I dettagli operativi saranno specificati successivamente.

L'esercizio, così come nella prima edizione di Biella, si svolgerà in due contesti differenti, ciascuno con una specifica caratterizzazione radiometrica. Seguirà un report tecnico con la valutazione dei risultati.



Comitato di Programma

<i>Enrico Chiaberto</i>	<i>ARPA Piemonte</i>
<i>Giancarlo Ciotoli</i>	<i>CNR- IGAG</i>
<i>Paolo Falletti</i>	<i>ARPA Piemonte</i>
<i>Massimo Faure Ragani</i>	<i>ARPA Valle d'Aosta</i>
<i>Andrea Gritti</i>	<i>ASSORADON</i>
<i>Rosaria Ippolito</i>	<i>ASSORADON</i>
<i>Mauro Magnoni</i>	<i>ARPA Piemonte</i>
<i>Rocco Marchese</i>	<i>ARPA Basilicata</i>
<i>Antonio Parravicini</i>	<i>ASSORADON</i>
<i>Paola Tuccimei</i>	<i>Università Roma Tre</i>
<i>Tiziana Tunno</i>	<i>ASSORADON</i>

Programma

Primo giorno: giovedì 19 maggio 2022

- 14.00** *Raggiungimento del sito di misura*
- 14.00 - 14.15** *Organizzazione delle giornate*
- 14.15 - 18.00** *Esecuzione misure in campo*
- Programma sociale: passeggiata archeologica sull'Appia Antica*

Secondo giorno: venerdì 20 maggio 2022

- 9.00 – 9.15** *Saluti Istituzionali Alma Rossi*
- 9.15 – 10.30** *IRSOIL 2021: inquadramento ambientale del sito e presentazione dei risultati delle misure nel suolo e acqua*
Stefano Coria, Enrico Chiaberto, Massimo Faure Ragani e Paolo Falletti
- 10.30 – 10.50** *Intervento ISIN*
- 10.50 – 11.10** *Intervento ISPRA*
- 11.10 - 17.00** *Esecuzione misure in campo*

Pranzo al sacco



Segreteria Organizzativa

Anna Prandstatter irsoil@assoradon.org

Tel. 0125-645328

Quote di partecipazione e iscrizioni

Per motivi logistici legati ai punti di misura i posti sono limitati: la registrazione online, valida fino al loro esaurimento, è da effettuarsi entro il 1 maggio 2022 sui siti:

www.airp-asso.it o ***www.assoradon.org***, seguendo le indicazioni nelle pagine dedicate all'evento.

La partecipazione all'interconfronto è comunque vincolata al versamento della quota di iscrizione da corrispondere, entro il 5 maggio 2022, seguendo, al termine della procedura di registrazione, le modalità indicate sul sito AIRP nella pagina dedicata all'evento, oppure successivamente, tramite bonifico bancario, intestato a:

AIRP c/o Intesa San Paolo S.p.A. Filiale di Milano

Piazza Paolo Ferrari, 10 – 20121 Milano – Italia

IBAN IT29 N030 6909 6061 0000 0125 788

BIC BCITITMM

Specificando la causale: IRSOIL2022

Quote di iscrizione per ogni squadra:

Gli importi si riferiscono ad una squadra composta al massimo da 2 persone. Nel caso di più presenze è necessaria un'iscrizione aggiuntiva, ogni due persone.

Soci AIRP e Assoradon € 90

Non soci € 180

Le quote sono da intendersi + IVA 22%, se dovuta