



## ***IRSOIL 2021***

*Misure di concentrazione di attività radon nel suolo*



*Primo Interconfronto Nazionale, 8 – 9 luglio 2021*

***Valle del Cervo e Riserva Naturale della Bessa (BI)***

***PRIMO ANNUNCIO***

## **PRESENTAZIONE**

*La misura della concentrazione di attività radon nel suolo, nata come pratica strettamente legata ad aspetti di ricerca e curiosità scientifica è riuscita, nel corso degli anni, a ritagliarsi un ruolo più tecnico assumendo rilevanza proprio per i suoi risvolti pratici.*

*Se è vero che la possibilità di prevedere in modo affidabile la concentrazione di attività radon in una futura abitazione, semplicemente a partire da una misura nel terreno da edificare, è ancora di là da venire, è pur vero che tale misura può essere un utile strumento per la classificazione di aree a differente rischio radon.*

*L'emanazione del Decreto Legislativo n. 101/2020 ha indubbiamente acceso nuovo interesse su questi temi, ma la questione della misura del radon nel suolo va oltre l'ambito puramente radioprotezionistico, coinvolgendo anche aspetti geofisici di grande interesse.*

*Da tempo in Europa ricercatori e professionisti del settore si ritrovano periodicamente per testare insieme metodologie, tecniche e strumentazione, manifestando così grande interesse per queste valutazioni.*

*Assoradon ed AIRP hanno quindi ritenuto che i tempi fossero maturi per proporre, anche in Italia, un esercizio di misure sul campo che consenta ai vari laboratori che operano in questo ambito, sia pubblici che privati, di mettere a confronto le varie tecniche e metodologie di cui dispongono. L'interconfronto è organizzato in collaborazione con ARPA Piemonte e ARPA Valle d'Aosta.*

*Cornice di questo evento è la provincia di Biella, la più piccola provincia piemontese, con la sua famosa Valle del Cervo, probabilmente il luogo a più elevata radioattività naturale d'Italia.*

*Gli esiti dell'interconfronto saranno oggetto di elaborazione e analisi nei mesi successivi all'evento: verrà redatto e distribuito un rapporto tecnico che sarà pubblicato sui rispettivi siti internet delle Associazioni organizzatrici, garantendo l'anonimato di ogni partecipante*

## **Comitato di Programma**

<i>Enrico Chiaberto</i>	<i>ARPA Piemonte</i>
<i>Amedeo Dordi</i>	<i>Geologo, Lombardia</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>Mauro Magnoni</i>	<i>ARPA Piemonte</i>
<i>Antonio Parravicini</i>	<i>ASSORADON</i>
<i>Tiziana Tunno</i>	<i>ASSORADON</i>

### **Segreteria Organizzativa**

*Anna Prandstatter*

*IRSOIL2021@assoradon.org*

*Tel. 0125-645328*

## **Informazioni sullo svolgimento dell'evento:**

### **Primo giorno: giovedì 8 luglio 2021**

**Ore 14:00** *raggiungimento del primo sito in Valle Cervo*

**14:00-14:20** *Inquadramento geologico e litologico del complesso plutonico della Valle Cervo*

**14:20-17:00** *Esecuzione misure in campo*

### **Secondo giorno: venerdì 9 luglio 2021**

**Ore 9:00** *raggiungimento del secondo sito nella Riserva Naturale della Bessa*

**9:00-9:20** *Inquadramento geologico e litologico della Bessa*

**9:20-12:00** *Esecuzione misure in campo*

**12:00** **Pausa pranzo**

**14:00** *riunione conclusiva, confronto e discussione*

*Allo stato attuale non è possibile definire in dettaglio le modalità di svolgimento delle pause e dell'eventuale attività sociale. La somministrazione di bevande e/o alimenti da parte dell'organizzazione sarà ovviamente vincolata dalle regole imposte dall'autorità sanitaria. Sulle pagine dei siti internet delle Associazioni verranno pubblicate notizie in merito appena possibile.*

## **Quote di partecipazione e iscrizioni**

*La partecipazione è vincolata al versamento della quota di iscrizione da corrispondere seguendo le modalità indicate sul sito AIRP nella pagina dedicata all'evento, oppure 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: IRSOIL2021*

### **Quota per ogni squadra:**

*Soci AIRP e Assoradon € 70*

*Non soci € 150*

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

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

*Per motivi logistici i posti sono limitati: la registrazione online, valida fino al loro esaurimento, è da effettuarsi entro il 28 giugno 2021 sui siti:*

***www.airp-asso.it o www.assoradon.org***

*Si ringraziano per la collaborazione:*

*- il Comune di Campiglia Cervo*

*- l'Ente di gestione delle Riserve Pedemontane e delle Terre d'Acqua*