



Il monitoraggio del radon indoor per la protezione della salute e dell'economia locale

Samuela Vercelli

Sapienza Università di Roma

Kick off Respire - 21 settembre 2017



Territorio, salute, economia

- Radon, rapporto con il territorio e sua fruizione
- Salute: Misure precauzionali
- Economia: Valorizzazione dei beni, quali case ed edifici pubblici
- Sono necessarie organizzazione sociale e specifiche professionalità



RESPIRE

Radon real time
monitoring system



Organizzazione mentale e organizzazione sociale

- Siamo in una fase di passaggio, la nuova normativa richiede anche un nuovo modo di pensare
- Sviluppare la consapevolezza dei benefici del monitoraggio e della remediation
- Sviluppo e conoscenza di soluzioni pratiche

- Legislazione, incentivazione, controllo



RESPIRE

Radon real time
monitoring system



RESPIRE: una partnership concreta

- **Comuni:** ruolo delle autorità locali e dei cittadini
- **Agenzia federale Belga:** variegata esperienza nella remediation
- **Università, IGAG-CNR, INGV:** un patrimonio pluridecennale di conoscenza del fenomeno
- **ELICA:** industria impegnata nell'innovazione



RESPIRE

Radon real time
monitoring system



Dialogo e collaborazione

- Istituire un processo che porti ad una «visione» condivisa sulla questione radon
- Comprendere insieme come risolvere il problema
- Collaborare per trovare soluzioni fattibili
- R&Dialogue: un esempio di dialogo



RESPIRE

Radon real time
monitoring system



Il radon indoor vissuti e conoscenza

- Rappresentazione sociale del radon
- Rappresentazione sociale del rischio geologico
- Rappresentazione sociale delle «soluzioni»

Partecipazione

- Pagina facebook di R&Dialogue - Ricerca e dialogo: condividete!
- Newsletter: un modo per entrare sempre più nella tematica, specie per funzionari pubblici
- Eventi: possibilità di contatto diretto con i ricercatori, per approfondire le conoscenze
- Eventi online: per formarsi con facilità

Connettere l'innovazione con l'applicazione

- Collaborazione internazionale riceve alimento dalla realizzazione a livello locale
- Competitività del settore: sviluppo di soluzioni replicabili
- Beneficio globale per i cittadini: più salute a minor costo



RESPIRE

Radon real time
monitoring system



La mia casa è a posto?

- Creare percorsi e strumenti facilmente accessibili per rispondere alla domanda
- Mettere a disposizione soluzioni efficaci a basso costo
- Traghettare le istituzioni e i cittadini verso la messa in sicurezza

- Grazie per l'attenzione!
- Contatti:
samuela.vercelli@uniroma1.it