

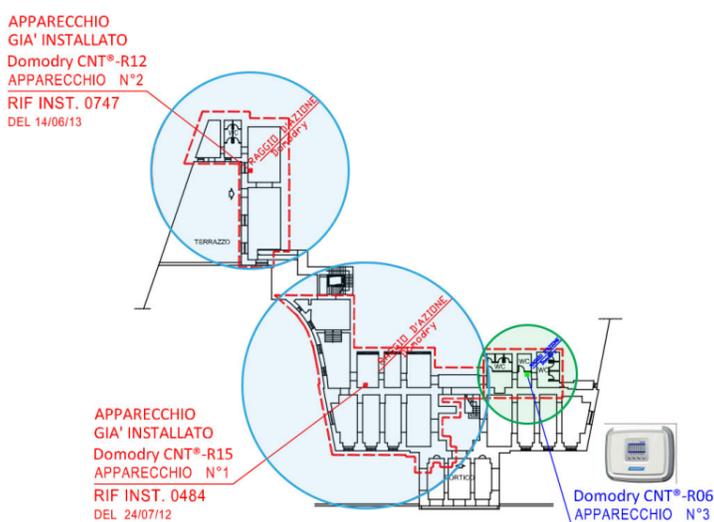
# CANTIERE DI CONOSCENZA DELL'UMIDITÀ DI RISALITA:

## VILLA DORIA D'ANGRI

Via Petrarca 80, Napoli

27 FEBBRAIO 2025 | ore 10:30

Sulla Collina di Posillipo si erge Villa Doria D'Angri, una delle più importanti ville neoclassiche italiane, dal 1998 sede dell'Università Parthenope nonché centro culturale nazionale e internazionale. Come in tutti gli edifici storici il piano terra, con fondazioni tradizionali non impermeabilizzate, per oltre due secoli ha sofferto di umidità di risalita e di infiltrazioni accidentali. Grazie ai dispositivi CNT di Domodry l'umidità di risalita è stata interrotta in modo definitivo e costante nel tempo. La storia dell'intervento parte oltre un decennio fa, nel 2012, con il primo impianto installato nella zona maggiormente colpita. La scelta è stata ponderata dal coordinatore tecnico Enrico Lupino, consapevole del valore della CNT ma con qualche riserva sulla sua effettiva efficacia. Dopo i primi monitoraggi di evaporazione dell'umidità residua, si è deciso di proseguire dapprima con un secondo impianto e successivamente, nel 2017, con l'ultima installazione, a copertura dell'intero sedime della villa. Una fiducia ben meritata e conquistata in campo dal metodo CNT. A distanza di 13 anni, grazie ai cantieri di conoscenza, si ritorna a fare ricerca applicata, in trasparenza e condivisione con partner tecnici e scientifici qualificati, docenti universitari e ricercatori, per capire quale ruolo abbia avuto la CNT e quale sia stata, nel tempo, la reazione dei vari materiali applicati sulle superfici oggetto di installazione. Questo cantiere racconta scelte virtuose, con al centro la diagnosi, la raccolta e la condivisione dei dati, con l'intento di accrescere il livello di consapevolezza sul tema dell'umidità, da sempre oggetto di una speculazione commerciale che non pone al centro dell'attenzione l'obiettivo primario: garantire risultati costanti, ripetibili e supportati da dati scientifici oggettivi. L'obiettivo del progetto "Cantieri di Conoscenza" è quello di colmare il vuoto formativo oggi in essere ed innalzare il livello di consapevolezza inerente al tema dell'umidità in tutte le sue forme.



### TEAM DI RICERCA:

- ROBERTO CASTELLUCCIO, Università degli Studi di Napoli Federico II
- ROSALIA D'APICE, Ministero della Cultura
- LUIGI DELLA GATTA, ANCE Campania
- MAURIZIO DI STEFANO, ICOMOS
- VINCENZO GUADAGNO, CONFRESTAURO
- ANGELO LANCELLOTTI, ANCE Napoli
- BARBARA LIGUORI, Università degli Studi di Napoli Federico II
- SERENA RICCIO, Comune di Napoli
- VERONICA VITIELLO, Università degli Studi di Napoli Federico II

### CONTATTI:

segreteria@cnt-apps.com

### IN COLLABORAZIONE CON:



### PARTNER TECNICI:



Green Building Council Italia

