Criteri e scelte progettuali per una corretta protezione dell'edificio

(moderatrice: Maria Chiara Voci)

22 novembre 2022 ore 08.45 - 13.00

Sala Salieri - Centro Congressi Veronafiere

Partecipazione gratuita

organizzazione evento

voce di capitolato

ore 08.15 - 08.45 Registrazione dei partecipanti

ore 10.45 Coffee Break

N.B. per ogni intervento sono previsti 20 minuti di dibattito

ore 08.45 L'involucro edilizio a misura d'uomo… e di pianeta

> Dalle corrette stratigrafie alla cura di ogni singolo dettaglio (Claudio Pichler)

- Strutture e sottostrutture… il punto di partenza
- Termica, acustica, sostenibilità e salubrità… un edificio da vivere
- La corretta protezione dell'edificio, dei suoi valori e dei suoi abitanti
- Il benessere abitativo inizia dalla… sicurezza

ore 09.45 Geosintetici e controllo radici: strategie per la protezione dei manufatti interrati

> Come avere una mitigazione del rischio nei confronti di infestanti di tipo invasivo come il " Poligono del Giappone" (Per. Agr. Enrico Pinali)

- Soluzioni presenti sul mercato e relative casistiche d'utilizzo
- Analisi degli errori più comuni presenti a lavori eseguiti con soluzioni pratiche per evitarli
- Poligono del Giappone: perché bisogna conoscerlo e quali sono le soluzioni per combatterlo

ore 11.00 Opus caementicium ed economia circolare

> Il riuso della materia, dal passato una soluzione per il futuro (Gianni Nerobutto)

- Storia ed evoluzione dei leganti
- Qualità e composizione delle malte storiche
- Le malte per il restauro e la bioedilizia
- Per ogni intervento, una specifica malta
- Il riuso della materia

ore 12.00 Il sughero, materiale principe della bioedilizia

> Usi e vantaggi del sughero espanso in edilizia (Per. Agr. Francesco Maione)

- La filiera del sughero espanso: l'origine e la tutela della materia prima, il processo produttivo 100% naturale
- Caratteristiche tecniche: conducibilità, traspirabilità, imputrescibilità, resistenza al fuoco
- Sostenibilità e salubrità: LCA e strumenti di analisi degli impatti ambientali, cov e salubrità dell'aria
- Applicazioni possibili: Isolamento interno ed esterno, con rasatura o faccia a vista
- Sughero espanso, CAM e Superbonus

4 CFP

ore 13.00 - 14.30 Pausa pranzo

organizzato in collaborazione con

Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Verona

Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Verona

Patrocini

Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia

ANCE Verona

Partnership

con il patrocinio di: KlimaHaus CasaClima

HOME HEALTH HI-TECH

Calchèra San Giorgio Materia e Colore

KEIM