

## Premium Partner



## Partner



# FORUM LEGNO EDILIZIA ITALIA

**10° Forum dell'Edilizia in Legno**  
**Centro Congressi | Hotel Parchi del Garda**  
**Lazise sul Garda (VR)**  
**20 - 21 settembre 2022**

Costruzioni in legno: Dalla pratica alla pratica!  
Innovazioni | Durabilità | Ecologia | Sviluppo

BFH BIEL  
TH ROSENHEIM  
UNI AALTO HELSINKI  
TU MUNCHEN  
UNBC PRINCE GEORGE  
TU WIEN  
UNI TRENTO

# 10° Forum dell'Edilizia in Legno

## Centro Congressi | Hotel Parchi del Garda

### Lazise sul Garda (VR)

#### 20 - 21 settembre 2022

## Costruzioni in legno: Dalla pratica alla pratica!

### Innovazioni | Durabilità | Ecologia | Sviluppi

Il contesto economico è diventato molto difficile per l'edilizia in generale e lo stesso vale per l'edilizia in legno. La guerra in Ucraina comporta grandi incertezze, la stabilità dei prezzi degli ultimi anni non esiste più e il cambiamento climatico è sempre più percepito come un problema che ha un impatto su tutti i settori della società. Tuttavia, il legno è il materiale da costruzione del futuro e l'edizione 2022 del Forum dell'Edilizia in Legno è dedicata più che mai ad affrontare i temi attuali.

Il Forum Internazionale dell'Edilizia in Legno 2022 offre ad architetti, progettisti, responsabili degli enti preposti al controllo e alla supervisione delle opere edili, costruttori, artigiani, esperti e addetti alla formazione l'opportunità di ottenere e scambiare informazioni su e conoscenze di vari ambiti, tra cui l'edilizia moderna in legno, l'efficienza energetica e le energie rinnovabili.

Il Forum Internazionale dell'Edilizia in Legno è organizzato dal «FORUM-HOLZBAU», una piattaforma internazionale che vede coinvolte le università di Helsinki (Finlandia), Monaco di Baviera e Rosenheim (Germania), Biel/Berna (Svizzera) e Vienna (Austria) nonché l'Università di Prince George (Canada). In Italia «FORUM HOLZBAU» collabora strettamente con l'Università degli Studi di Trento.

L'obiettivo di questo evento è di promuovere il settore dell'edilizia in legno.

#### Convegno in lingua Italiana con il sostegno di



## promo\_legno



Sono previsti crediti formativi professionali (CFP) per Architetti, Ingegneri, Geometri.

#### Patrocinio



Evento con il patrocinio da CQ - Costruire in Qualità.

## Martedì 20 settembre 2022

### Prologo: Le costruzioni in legno hanno un futuro

Moderatore: Ivan Giongo, Università di Trento, Trento

- 15.30 Arrivo dei partecipanti e caffè di benvenuto
- 15.50 Saluto degli organizzatori  
*Hugo Karre, FORUM HOLZBAU, Lurnfeld (AT)*
- 16.00 Il nuovo Bauhaus Europeo – sostenibilità, economia circolare (cradle to cradle), città vivibili: quali sono le sfide del futuro per il settore dell'edilizia?  
*Antonia Gravagnuolo, CNR – IRISS (Istituto di Ricerca su Innovazione e Servizi per lo Sviluppo), Napoli*
- 16.30 Le sfide per l'edilizia in legno sulla via del futuro  
*Hugo Karre, FORUM HOLZBAU – in stretta collaborazione con Holzkurier | timber-online.net, Vienna (AT)*
- 17.00 Master's Colloquium  
*Giovani neolaureati di varie università italiane sono invitati a presentare il proprio lavoro di tesi nell'ambito delle costruzioni in legno.*  
*A cura di Ivan Giongo (Università degli Studi di Trento, Trento)*
- 17.45 Tavola rotonda: Tra disponibilità, pressione dei costi e cambiamento climatico – Il legno è il materiale da costruzione del futuro?  
*Moderatore: Giuseppe Mosconi, CQ – Quality Building, Verona*  
*Georg Binder, Michael Pfeifer, Stefan Rubner, Giovanni Spatti, Mauro Zennaro*
- 19.30 Cena conviviale  
*Ristorante 'Acquaviva', Hotel Parchi del Garda (VR) – prenotazione richiesta*

## Mercoledì 21 settembre 2022

- 08.30 Arrivo dei partecipanti e caffè di benvenuto
- 08.50 Saluto degli organizzatori  
*Hugo Karre, FORUM HOLZBAU, Lurnfeld (AT)*

### Tempi impegnativi per l'edilizia e le sfide del futuro

Moderatore: Hugo Karre, FORUM HOLZBAU, Lurnfeld (AT)

- 09.00 Il contesto macroeconomico e le prospettive del settore delle costruzioni  
*Luca Mezzomo, Analisi Macroeconomica, Intesa Sanpaolo – Direz. Studi e Ricerca, Milano*
- 09.30 Rigenerare città e costruire in legno: il caso della ex Marangoni di Rovereto  
*Nicola Zuech, Supernova*

- 10.00 Value engineering, modello digitale e DfMA: Come rendere il legno la soluzione migliore  
*Franco Piva, Ergodomus Timber Engineering, Pergine Valsugana*
- 10.30 Pausa caffè negli spazi espositivi

## Influenze esterne: Punti delicati nella pianificazione

Moderatore: Prof. Maurizio Piazza, Università degli Studi di Trento, Trento

- 11.00 Pregiudizi e fatti sulle prestazioni estive delle costruzioni in legno  
*Ass. Prof. Alessandro Prada, Università degli Studi di Trento, Trento*
- 11.30 Riqualificazione profonda e industrializzata.  
L'esperienza di Energiesprong.  
*Thomas Miorin, EDERA Srl., Milano*
- 12.00 Come proteggere l'edificio in legno dai rumori esterni  
*Enrico Manzi, Ingegneria Acustica, Bologna*
- 12.30 Dibattito
- 12.40 Pranzo negli spazi espositivi

## Uno sguardo al futuro

Moderatore: Prof. Andrea Bernasconi, Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion, Yverdon (CH)

- 13.50 Riutilizzare componenti – risparmiare risorse  
*Arch. Giacomo Zanchetta, baubüro in situ ag, Zurigo (CH)*
- 14.20 Design in e ricerca su legno e altri materiali  
*Michele Salvi, Zaha Hadid Architects, Londra (GB)*
- 14.50 Design computazionale e robotica nelle costruzioni in legno  
*Francesco Milano, KnippersHelbig Engineering, Stoccarda (DE)*
- 15.20 Dibattito
- 15.30 Pausa caffè negli spazi espositivi

## Il continuo sviluppo delle costruzioni in legno

Moderatore: Giuseppe Mosconi, CQ – Quality Building, Verona

- 16.00 WTA – L'evoluzione delle costruzioni in legno  
*Raimondo Da Col, Waugh Thistleton Architects (WTA), Londra (GB)*
- 16.30 Soluzioni strutturali in legno per sopraelevazioni ed edifici multipiano  
*Thomas Schrentewein, Lignaconsult Timber Engineers, Bolzano*
- 17.00 Philip Morris Institute for Manufacturing Competences (IMC):  
Un edificio in legno per una scelta di sostenibilità ambientale  
*Arch. Valerio Cruciani, Urban - Gap, Roma*  
*Ing. Michele Marzulli, Pro - Green, Roma*
- 17.30 Dibattito
- 17.40 Conclusioni e chiusura dei lavori
- 18.00 Rinfresco negli spazi espositivi

## Sponsor



## Piattaforme

### FORUM HOLZBAU

Raccoglie tutte le informazioni relative al settore dell'edilizia in legno. Notizie aggiornate dal mondo dell'economia, comunicazioni dalle aziende, presentazione di nuovi prodotti e delle più recenti scoperte nel mondo scientifico e della ricerca. [www.forum-holzbau.com](http://www.forum-holzbau.com)

## FORUM HOLZBAU | Manifestazioni



**Forum dell'Edilizia in Legno (FLI)**  
20/21 settembre 2022 | Lazise, Italia



**Forum Wood Building Nordic (WBN)**  
28/30 settembre 2022 | Helsinki, Finlandia



**Europäischer Kongress (EBH)**  
19/20 ottobre 2022 | Gürzenich Köln, Germania



**Internationales Holzbau-Forum (IHf)**  
30 novembre - 2 dicembre 2022 | Innsbruck, Austria



**Bois Construction (FBC)**  
12-14 aprile 2023 | Ille, Francia

Ogni convegno è accompagnato da un'area espositiva nella quale saranno presenti primarie aziende di settore. Abbiamo a disposizione su tutti eventi degli spazi per espositori.

# FORUM LEGNO EDILIZIA ITALIA

## Organizzatori

Aalto University Helsinki, Aalto (FI)  
Berner Fachhochschule, Biel/Bienne (CH)  
Hochschule Rosenheim, Rosenheim (DE)  
Technische Universität Wien, Wien (AT)  
Technische Universität München, München (DE)  
University of Northern British Columbia, Prince George (CA)  
FORUM HOLZBAU, Biel/Bienne (CH)  
FORUM HOLZBAU | Italia, timbertrend e.U., Lurnfeld (AT)

MPA Stuttgart, Stuttgart (DE)  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Verona, Verona (IT)  
Universität Innsbruck, Innsbruck (AT)  
Università degli Studi di Trento, Trento (IT)

## Patrocino

CQ – Costruire in Qualità, Verona (IT)  
Federlegno Arredo, Milano (IT)  
Lignum, Zürich (CH)  
Proholz Austria, Wien (AT)  
promo\_legno, Milano (IT)

## Riviste specializzate / media partner

architektur aktuell, Wien (AT)  
bioCasa, Milano (IT)  
FIRST / WIR HOLZBAUER, Zürich (CH)  
HolzBaumarktschweiz, Niederwil AG (CH)  
holzbau austria, Wien (AT)  
Holzbau - die neue quadriga, Wolnzach (DE)  
Holz-Zentralblatt, Stuttgart (DE)  
Holzkurier, Wien (AT)  
Il Legno, Milano (IT)  
materialelegno, Milano (IT)  
mikado, Augsburg (DE)  
Struttura Legno, Milano (IT)  
tec 21, Zürich (CH)  
Umriss - Zeitschrift für Baukultur, DE-Wiesbaden  
World Furniture, IT-Milano (IT)  
www.timber-online.it  
XYLON, Assago/Milano (IT)  
Zuschnitt, Wien (AT)

## Premium Partner

Binderholz, Fügen (AT)  
EGGER, St. Johann (AT)  
HASSLACHER Gruppe, Sachsenburg (AT)  
hsbcad, Kaufbeuren (DE)  
ISOCELL, Neumarkt a. Wallersee (AT)  
James Hardie Europe, Düsseldorf (DE)  
MOLL bauökologische Produkte, Schwetzingen (DE)  
Rotho Blaas, Kurtatsch (IT)  
STEICO, Feldkirchen (DE)

## Partner

Lignatur, Waldstatt (CH)  
Rubner, Kiens (IT)  
SIGA Cover, Ruswil (CH)

## Sponsor

Heco Italia, Romano d'Ezzelino (IT)  
Holz Albertani, Berzo Demo (IT)  
Johann Pabst Holzindustrie, Zeltweg (AT)  
LIGNOALP - Damiani Holz & Ko SpA, Bressanone (IT)  
Linea Eco Klima, Sommacampagna (IT)  
ProHolz Austria/Promolegno, Wien (AT)  
Würth Srl, Egna (IT)

## Altri espositori

Balconi Giannino S.r.l., Vergiate (IT)  
Bauer Holzbau, Satteldorf-Gröningen (DE)  
Cadwork, Semsales (CH)  
Dlupal Software, Bologna (IT)  
essepi finestre & xlam, Cavedine (IT)  
ESSETRE, Thiene (IT)  
HDG Group, Sissa Trecasali (IT)  
KLIMAS Wkret-met, Mykanow (PL)  
Mayr-Melnhof Holz Holding, Leoben (AT)  
MH-Massivholz Austria, Vienna (AT)  
Mosser Leimholz GmbH, Randegg (AT)  
Naturalia-BAU, Merano (IT)  
Nordtex Srl., Chiusa (IT)  
Pfeifer Holzindustrie, Imst (AT)  
RIWEGA, Egna (IT)  
SCM, Rimini (IT)  
Soltech, Montelabbate (IT)  
Thurner Josef Holzhandel, Kötschach (AT)  
timbertrend, Möllbrücke (AT)  
VEH-Verband der Europäischen Hobelindustrie, Wien (AT)  
Wood Beton SpA, Iseo (IT)  
Wood Control, Trissino (IT)  
X-Lam Dolomiti, Castelnuovo (IT)

Abbiamo ancora a disposizione degli spazi per espositori.

# 10° Forum dell'Edilizia in Legno

## Centro Congressi | Hotel Parchi del Garda

### Lazise sul Garda (VR)

#### 20 - 21 settembre 2022

Costruzioni in legno: Dalla pratica alla pratica!  
Innovazioni | Durabilità | Ecologia | Sviluppi

#### Contatto / Iscrizione

FORUM **HOLZBAU** | Italia  
timbertrend e.U.  
Hugo Karre  
T +43 660 144 20 20  
hugo.karre@forum-holz.com  
www.forum-legno.com

Iscrizioni online: [www.forum-legno.com](http://www.forum-legno.com)

Fax: +43 4769 233 69

#### Mi iscrivo al 10° Forum dell'Edilizia in Legno

- Martedì, 20 settembre 2022: Prologo e cena conviviale (compresa la documentazione) EUR 60,-
  - Mercoledì, 21 settembre 2022: Forum Legno | Edilizia | Italia EUR 90,-
  - Martedì, 20 settembre e Mercoledì, 21 settembre 2022 (Prologo, cena conviviale e Forum) EUR 140,-
- (IVA esclusa)

Nome e Cognome / Indirizzo

---

---

Indirizzo di fatturazione

---

---

Part. IVA (obbligatoria)

---

Telefono

---

Mail

---

Data/Firma

---

**Coordinate bancarie:** timbertrend e.U. - Raiffeisenbank Lurnfeld  
IBAN: AT13 3941 2002 0002 9363 Riferimento: FLI

**Termine d'iscrizione: 13.9.2022**

#### Date e orari

##### Martedì 20 settembre 2022

- 15.30 Arrivo dei partecipanti e caffè di benvenuto
- 15.50 Saluto degli organizzatori
- 16.00 Prologo: Le costruzioni in Legno hanno un futuro
- 17.45 Tavola rotonda: Tra disponibilità, pressione dei costi e cambiamento climatico - Il legno è il materiale da costruzione del futuro?
- 19.30 Cena conviviale

##### Mercoledì 21 settembre 2022

- 08.30 Arrivo dei partecipanti e caffè di benvenuto
- 08.50 Saluto degli organizzatori
- 09.00 Tempi impegnativi per l'edilizia e le sfide del futuro
- 11.00 Influenze esterne: Punti delicati nella pianificazione
- 13.50 Uno sguardo al futuro
- 16.00 Il continuo sviluppo delle costruzioni in legno

#### Sede del convegno

Hotel Parchi del Garda  
37017 Pacengo di Lazise / Verona, Italia  
T +39 045 649 96 11  
info@hpdg.it  
www.hotelparchidelgarda.it  
Parcheggi riservati davanti al centro congressi

#### Condizioni

Le prenotazioni al convegno dovranno essere effettuate in forma scritta e saranno considerate in ordine di arrivo. Il pagamento della tassa di partecipazione deve avvenire prima dell'inizio del convegno. In caso di una disdetta di partecipazione entro una settimana prima del convegno va pagato il 50% dell'importo. La mancata partecipazione e le disdette comunicate entro 6 giorni prima del convegno non danno diritto alla restituzione dell'importo di partecipazione. È possibile frequentare il convegno al posto del partecipante registrato in qualsiasi momento.

#### Quota di partecipazione

- Martedì, 20 settembre 2022: Prologo e cena conviviale (compresa la documentazione) EUR 60,-  
Ristorante Acquaviva, Hotel Parchi del Garda, Lazise (VR)
- Mercoledì, 21 settembre 2022: Convegno EUR 90,-
- Martedì, 20 settembre e Mercoledì, 21 settembre 2022 (Prologo, cena conviviale e Forum) EUR 140,-  
(Compreso pranzo, rinfresco 'Networking', documentazione ecc., IVA esclusa)

#### Iscrizione

FORUM **HOLZBAU** | Italia  
timbertrend e.U.  
Hugo Karre  
Auenweg 2  
9813 Möllbrücke, Austria  
T +43 660 144 20 20  
F +43 4769 233 69  
hugo.karre@forum-holz.com