

Organizzazione:

Partner:



Informazioni:  
[www.federlegno.ch](http://www.federlegno.ch)  
[www.bosconostro.ch](http://www.bosconostro.ch)

Grafica: [www.moriggia.ch](http://www.moriggia.ch)



Affrancare  
per favore



**Invito – Seminario informativo Expolegno**

**Giovedì 15 settembre 2011**  
**Costruire, arredare e riscaldare in modo sostenibile:**  
**esempi attuali sull'uso del legno nella Svizzera Italiana**

**Espocentro di Bellinzona nell'ambito di Expolegno**  
**15 – 17 settembre 2011**

Federlegno Ticino  
Casella postale 280  
CH-6802 Rivera





**Programma:  
Giovedì 15 settembre 2011**

Il seminario fa parte dei diversi eventi organizzati nell'ambito dell'AIF 2011, Anno Internazionale delle Foreste promosso dall'ONU. Evento clou sarà Expolegno, una 3 giorni che diverse associazioni del settore forestale e del legno organizzano a Bellinzona presso l'Espocentro dal 15 al 17 settembre.

«Il Ticino è un Cantone nel quale non esiste una tradizione e una cultura del legno». Realtà o pregiudizio? Fino a qualche anno fa si riteneva che il legno, usato sia quale materiale da costruzione che quale fonte di energia, fosse un «materiale del passato».

La tecnologia ha fatto enormi progressi negli ultimi decenni ed attualmente gli operatori e i progettisti della filiera bosco-legno-energia (selvicoltori, segantini, carpentieri, falegnami e tecnici dell'impiantistica) possiedono la competenza e l'esperienza per impiegare il legno in chiave moderna: per costruire, arredare e riscaldare.

Anche al Sud delle Alpi vi sono sempre più esempi interessanti che mostrano come sia possibile abbinare la grande versatilità del «materiale legno» con la creatività e la capacità di trovare delle soluzioni che soddisfano le diverse esigenze dei consumatori e dei committenti.

### **Pubblico destinatario e scopo del seminario**

Si tratta principalmente di una presentazione sullo «stato dell'arte» indirizzata in particolare ai decisori e potenziali committenti del Ticino e del Moesano. Non si tratta comunque di un seminario o di un «corso tecnico per addetti ai lavori», ma piuttosto di un pomeriggio informativo rivolto anche ai diversi operatori della filiera bosco-legno-energia.

Lo scopo perseguito è quello di mostrare, con esempi e progetti concreti e significativi, presentati dai promotori della nostra regione direttamente coinvolti, le possibilità offerte nei campi della costruzione, dell'arredo e del riscaldamento con il legno.

### **Argomenti trattati**

I temi trattati e connessi con l'impiego del legname sono tre: **costruzione, arredi interni e uso energetico del legno**, in generale di provenienza indigena e locale. L'attenzione delle presentazioni sarà posta sugli impieghi potenziali o reali che interessano o hanno coinvolto direttamente la Svizzera Italiana.

Il seminario ha inoltre una valenza pubblica e politica in quanto questi esempi di impiego del legname prodotto dai boschi della regione sudalpina hanno ripercussioni positive in diversi ambiti: creano un indotto economico importante per le regioni di montagna e periferiche, hanno dei benefici a livello ecologico (energia grigia, emissioni e impatto ambientale ridotti) e contribuiscono tangibilmente a lottare contro i mutamenti climatici, grazie allo stoccaggio di CO<sub>2</sub>.

#### **14.00 – 15.30 Costruire e arredare con il legno**

Saluto – **Ing. Christoph Starck, direttore Lignum**

Costruire con il legno oggi – **Ing. Gianfranco Sciarini**

Esempi di costruzioni e arredi in legno – **Arch. Lorenzo Felder e Nicola Baserga**

Possibili impieghi di legno indigeno nella costruzione – **Bruno Korell, presidente Ascoleti**

Discussione

Pausa caffè

#### **15.30 – 17.45 Legno da energia**

Riscaldare con la legna: stato attuale della tecnica – **Ing. Claudio Caccia, segretario AELSI**

Esempi innovativi di riscaldamento con il legno:

- Stufa quale riscaldamento centrale per casa monofamiliare a Rancate – **Gianfranco Croci**

- Rete di teleriscaldamento a cippato per 19 abitazioni a Poschiavo – **Reto Cortesi**

- Rete di teleriscaldamento a cippato su grande scala a Madonna del Piano – **Lorenzo Zanetti, Flli Zanetti SA**

Discussione

**17.45 – 18.30 Visita guidata Stand Expolegno e rinfresco offerto** (c/o Espocentro)

### **Iscrizione al seminario costruire, arredare e riscaldare con il legno (iscrizione gratuita, ritornare entro il 9 settembre)**

#### **Per posta**

Ditta \_\_\_\_\_

Nome e Cognome \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP / Località \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

Mi iscrivo al seminario, totale ..... persone

Mi iscrivo alla Cena degli AMICI DEL BOSCO, totale ..... persone (costo Fr. 65.–)

**Per e-mail:** info@federlegno.ch

**Per fax:** 091 946 42 92

**Informazioni:** 091 946 42 12