

## Bioedilizia e legno: convegno al Daverio Casula

**Pubblicato:** Mercoledì 21 Marzo 2018



**La casa del futuro? Sarà di legno.** Se ne parlerà domani, **giovedì 22 marzo, nell'aula magna dell'Ibis Daverio Casula in via Bertolone a Varese.**

L'incontro, dal titolo "La casa moderna in legno una scelta per l'ambiente", si svolgerà dalle ore **9:00 alle ore 13:00 ed è riservata agli studenti del triennio CAT (Costruzione, ambiente e territorio).**

Perché costruire un edificio in legno, i concetti di bioedilizia, risparmio energetico e isolamento acustico, tecniche costruttive e prevenzione antisismica, saranno le tematiche affrontate **dall'arch. Paolo Rughetto progettista in bioedilizia.**

Il legno è un materiale naturale che, se reperito in modo consapevole (certificazione della filiera, produttiva), può generare lavoro e ricchezza al territorio. Può infatti determinare un volano virtuoso per l'ambiente aumentando di anno in anno la superficie boscata e permettendo di stoccare CO2.

È un materiale completamente riciclabile, alla fine di un utilizzo lo si può reimpiegare per produrre altri oggetti e quando pare essere inservibile può essere convertito in pellet, energia. Questo è un aspetto di non poco conto in quanto la nostra modernità deve fare i conti con il vero costo di un prodotto; il vero costo va conteggiato dal momento della produzione, inglobando gli aspetti legati alla distribuzione (energia necessaria per movimentare le merci), al costo di gestione, fino ad analizzare i costi del totale smaltimento e/o riciclo.

In Trentino Alto Adige, dove esiste una sinergia tra il mondo della ricerca (ambito universitario) e ambiente produttivo, si sta sperimentando e realizzando un "sistema territorio" virtuoso.

Il concetto di abitazione in legno assolutamente rivoluzionario, sia per il settore dell'edilizia che per quello energetico: per la prima volta al mondo viene proposta sul mercato, accessibile a tutti, una casa che produce più energia di quanta ne consuma.

[Redazione VareseNews](#)

[redazione@varesenews.it](mailto:redazione@varesenews.it)