

# Conoscere i legni: Robinia (falsa Acacia)

Originario degli Stati Uniti, questo  
albero trova impiego in svariati  
ambiti, dagli arredi ai giocattoli, fino  
ai pavimenti in legno, per interni ed  
esterni. È sufficiente conoscerlo... E  
lavorarlo con attenzione

GIANNI CANTARUTTI

La Robinia (*Robinia pseudoacacia*) è una delle specie legnose più frequenti da osservare ovunque in Europa, oltre che nel suo Paese d'origine, gli Stati Uniti d'America, dove viene chiamata *Black Locust*.

Questa pianta è stata introdotta in Europa per la prima volta dal botanico francese Jean Robin, da qui il suo nome; questa prima pianta sopravvive ancor oggi nei pressi della famosa cattedrale di Notre-Dame a Parigi. Il suo legno è di color giallognolo al taglio fresco, per poi virare al bronzo/dorato nel tempo, per effetto dell'ossidazione della superficie legnosa a contatto con la luce; l'albero può arrivare ad un'altezza di 25 metri e un diametro di 50 centimetri. Il peso specifico si approssima ai 750 kg/metro cubo, con un'umidità del legno pari al 12%.

La Robinia trova impiego in svariati ambiti, grazie alla combinazione di peso/resistenza e durata (anche agli agenti atmosferici), aspetto e reperibilità: dai pavimenti, sia per esterno che per interni (i manufatti per esterno resistono a lungo anche in ambienti marini, in presenza di salsedine) agli arredi, passando per articoli di vario genere come giocattoli,



botti per le acetaie e anche, talvolta, per il vino, interni di autovetture (le radici offrono 'occhiolinature' particolarmente apprezzate), paleria, parti strutturali di abitazioni, ponti,

cancellature e altro ancora. Non ultimo, come legna da ardere è ampiamente diffuso e richiesto in tutta Europa (notevoli le esportazioni a tal fine dall'Ungheria). ▶





### PARQUET DI ROBINIA? PERCHÉ NO

A tutt'oggi la Robinia è poco utilizzata in ambito pavimenti, forse a causa del ricorrente dire che trattasi di legname poco stabile.

Possiamo certamente affermare che, qualora questo legno abbia ritiri non lineari e casi svergolamenti fuori l'ordinario, ciò è dovuto alla poca attenzione prestata da coloro che lo lavorano: tagli, essiccazioni e lavorazioni vanno compiuti con la massima attenzione e conoscenza; la vaporizzazione, per esempio, permette, prima dell'essiccazione, di attenuare ritiri significativi del legno e, nel contempo, di uniformare, scurendolo, il suo colore. È raro veder sfogliare o tranciare tronchi di questa specie, per cui l'impiego del massello è la strada obbligata da seguire.

### E IN ESTERNO?

A mio avviso, i progetti che prevedono l'impiego di legni per l'esterno (realizzazione di recinzioni, cancellature, rivestimenti, arredi, pavimenti) devono poter considerare l'impiego di questo utilissimo legno, ancor oggi poco utilizzato, forse anche a causa della massiccia presenza di boschi coltivati a ceduo e non per legname d'opera. Promuovere l'impiego della Robinia diviene sempre di più d'obbligo se non altro per la sua massiccia distribuzione



in boschi, foreste, parchi, viali stradali e ai lati delle linee ferroviarie.

Bellissimi arredi per uso interno ed esterno si iniziano ad intravedere in contesti residenziali e pubblici anche in Italia, Paese manifatturiero ma ancor poco incline a impiegare il legno al naturale in ambito arredo; all'opposto, per esempio, dell'Olanda, dove il legno di Robinia è ampiamente diffuso.

Non rimane che augurare lunga vita a questa pianta!



*Gianni Cantarutti*  
**Gianni Cantarutti**  
 wood expert

**Gianni Cantarutti** è un consulente tecnico commerciale del legno con esperienza internazionale. Conosce le caratteristiche tecniche ed estetiche, gli impieghi e il mercato delle diverse specie legnose. Grazie alla sua esperienza e ai suoi viaggi in Europa, Estremo Oriente, Oceania, Americhe e Africa è in grado di riconoscere, scegliere, selezionare

e reperire il legno più adatto per pavimenti, rivestimenti e arredi. Si occupa anche di perizie tecniche per il settore legno e organizza corsi aziendali per la conoscenza dei legnami e del prodotto finito.

**Consulenze / Perizie / Formazione**  
 cell. +39 3337442296  
[www.giannicantarutti.it](http://www.giannicantarutti.it)