

Legno&Edilizia 7 Febbraio 2019



Corso gratuito tecnico-pratico di carpenteria del legno

Abstract di Gianfranco Magri

INSETTI XILOFAGI Metodi integrati di prevenzione



La durabilità degli edifici di legno non può prescindere dalla correttezza della progettazione e di esecuzione in cantiere e dalle misure di prevenzione che tutelano le carpenterie dagli attacchi di agenti biologici di degrado:

- insetti xilofagi, o lignivori – tarli e tèrmiti -,
- insetti lignicoli, o carpentieri – formiche, vespe, api -,
- intemperie – acqua, ghiaccio, umidità di risalita -.

La prevenzione è la chiave di volta e il filo conduttore che lega le fasi di progettazione, esecuzione, conservazione:

- nel progetto evita gli errori concettuali e le insufficienze conoscitive
- nell'esecuzione di cantiere mette in opera carpenterie non infestate
- nella conservazione protegge dagli attacchi degli agenti di degrado

La progettazione va intesa, quindi, non solo come stesura del progetto iniziale, ma come integrazione sinergica, in continuo divenire, di tutte le fasi che intervengono nell'assicurare la durabilità degli edifici di legno.

Cenni sui principali metodi integrati di difesa dall'attacco degli insetti xilofagi.

ArteControl Consulting di Gianfranco Magri

Viale Achille Varzi, 1/D - 20020 Arese (MI) - T. +39 02 938 5673 - Cell. +39 392 2180043 - Fax +39 02 700 508326

P.Iva 03167370968 - C.F. MGRGFR43A06F205P - C. REA MI/2111607

gianfrancomagri@artecontrolconsulting.it - www.artecontrolconsulting.it