Certificazione Low Carbon Timber e CAM (criterio 3.2.5)



22 Novembre 2022, incontro del ciclo «Acquisti PA»



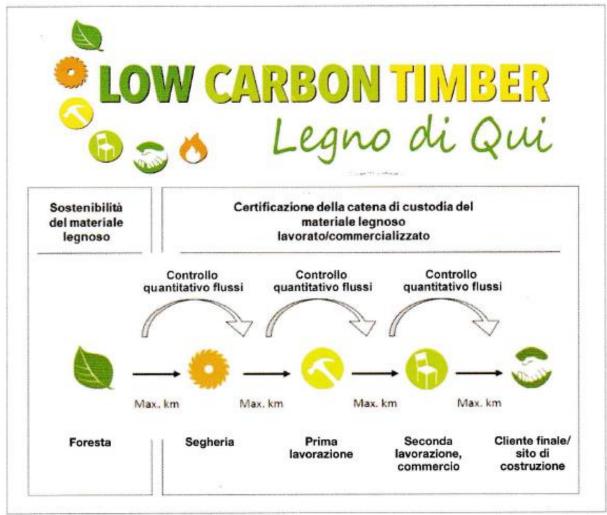
Legno e sostenibilità

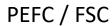
Aspetti della **sostenibilità ambientale del legno** e dei suoi derivati:

- Sostenibilità «intrinseca» del materiale (rinnovabilità, carbon neutrality)
- Sostenibilità nella fase di produzione (PEFC/FSC)
- Sostenibilità del prodotto (stock di carbonio)
- Sostenibilità della filiera di trasformazione (lunghezza e distanze di trasporto)



Il protocollo Low Carbon Timber









Il protocollo Low Carbon Timber





Utilizzo del protocollo Low Carbon Timber (LCT) nella procedura di gara

- 1. Procedura di gara basata sul rapporto qualità-prezzo, che includa alcuni criteri premianti:
 - Utilizzo del legno a livello di progetto (es. criterio 4.3.4 per materiali rinnovabili)
 - Criterio premiante su distanza di trasporto < 150 km (3.2.5)

LCT da prevedere come mezzo di verifica (Certificato di appartenenza alla rete LCT)

2. Progetto esecutivo + relazione CAM

Mappa delle aziende LCT e prodotti disponibili

(www.low-carbon-timber.eu/it)

Certificato LCT dei prodotti con indicazione della distanza (su gomma) e della quantità

3. Esecuzione dei lavori (appaltatore fornisce elenco dei prodotti previsti, con luogo di fabbricazione e distanza dal cantiere)



Mappa delle aziende potenziali fornitrici di prodotti Low Carbon Timber

Esempio di filtro: fornitori siti a < 200 km da cantiere in Torino



https://www.holz-von-hier.eu/it

Requisiti del protocollo

- Rispetta i requisiti della norma ISO 14024 per le etichette ambientali di tipo 1 ed ISO 38200 per la catena di custodia dei prodotti legnosi.
- Il sistema (titolare Holz Von Hier) è verificato
 centralmente secondo la norma PS880 (requisiti di
 sicurezza dei sistemi elettronici di gestione delle
 informazioni) e dal TUV Austria per quanto riguarda la
 corretta applicazione del protocollo da parte degli
 operatori che lo utilizzano e lo gestiscono



Il network dei fornitori Low Carbon Timber

LOW CARBON TIMBER

▶ 30 aziende aderenti



















Caratteristiche del certificato

Per maggiori informazioni

https://www.low-carbon-timber.eu/it/

luca.galeasso@envipark.com

