



Green  
Building  
Council  
Italia

19-20 maggio 2022

## Masterclass GBC Italia

Per i professionisti green

Dott. Enrico Cappelletti

**Certificazioni FSC®/PEFC™:**  
documentazione di verifica, chi si  
deve certificare, casi particolari

Supported by:



**Panasonic**  
heating & cooling solutions

**Wienerberger**

[www.gbcitalia.org](http://www.gbcitalia.org)



## Mi presento:

Mi occupo da 15 anni di sostenibilità ambientale. Ho contribuito a fondare nel 2008 la società di Consulenza **QualityNet Srl** - associata al **GBC Italia** dal 2010 - e specializzata nell'assistenza tecnica alle aziende per l'ottenimento di marchi e certificazioni. Da quando abbiamo iniziato le attività, abbiamo aiutato oltre **300 aziende** in Italia ad ottenere le certificazioni forestali a marchio FSC<sup>®</sup> e PEFC<sup>™</sup> ed un centinaio a verificare i contributi dei loro prodotti ai crediti Leed<sup>®</sup> (mappatura).

Coordino un gruppo di **50 imprese** con catena di custodia certificata, denominato **QualityWood**<sup>®</sup>. Sono il referente per l'uso dei marchi nonché consulente tecnico associato, per l'implementazione delle Catene di Custodia, per la formazione e gli



# Il legno certificato FSC e PEFC contribuisce alla certificazione LEED

Possono rientrare in tale conteggio sia prodotti per uso strutturale, sia finiture e arredi interni.



# Le categorie del materiale: FSC 100%; FSC Misto; FSC Riciclato; FSC Legno Controllato

I prodotti identificati come **FSC Recycled Credit** o **FSC Recycled x%** possono contribuire al **credito Recycled Content (MRc4)**. In LEED v4, i prodotti FSC Recycled sono trattati come input riciclati e contribuiscono come tali. Ovviamente il materiale certificato non può essere conteggiato due volte.



## Quali sono i vantaggi collegati all'utilizzo di legno certificato, oltre ai crediti Leed?

- ➔ Il legno è un materiale praticamente **inesauribile e sostenibile** da un punto di vista ambientale, **SE** proviene da foreste gestite secondo criteri di sostenibilità;
- ➔ Le aziende certificate, sono aziende controllate anche da un punto di vista della salute e **sicurezza** dei lavoratori. Perché gli audit di certificazione, vanno a verificare anche il rispetto di queste norme;
- ➔ Le aziende certificate rispondono a precisi **obblighi di carattere sociale**, divieto di lavoro minorile, no alle discriminazioni, libertà associativa...
- ➔ Un m3 di legno imprigiona **una T di CO2**: chi sceglie di utilizzare questo materiale, contribuisce a generare più benessere per sé e x l'ambiente;
- ➔ Infine tutti i prodotti certificati.... sono prodotti che derivano da filiere controllate e conseguentemente da una economia legale → **Contrasto al commercio di legno illegale** (stimato in 15-30% del totale dell'interscambio globale, fonte Unep ed Interpol).



# Dove trovo materiali da costruzione certificati FSC® o PEFC?



### FSC CERTIFICATES PUBLIC DASHBOARD

2022-05-11 23:01:40  
Data last updated



Search by License Code, Certificate Code, Organization Name, Local Name or State/Province

Search

**Certificate Type**

- COC
- FM/COC

**Role**

- Certificate holder
- Site

**Certificate Status**

- Terminated
- Valid

**Certification Body**

- BV
- CQ
- CSQA
- CU
- DNV
- GFA

**Country/Region**

Cerca

- ANGUILLA
- ARGENTINA
- AUSTRALIA
- AUSTRIA
- BELGIUM

**Tree Species**

Cerca

- Seleziona tutto
- Abies
- Acacia
- Acer
- Aesculus

**Product**

Cerca

- W2 Wood charcoal
- W3 Wood in chips or particles
- W4 Impregnated/treated wood
- W5 Solid wood (sawn, chipped, peeled)
- W6 Products from planing mill
- W7 Veneer
- W8 Wood panels
- W9 Engineered wood products

License	Certificate Code	Cert Status	CW DDS	Date From	Valid To	Organization Name	Role	Site status	State/Province	Country/Region
FSC-C022866	INT-COC-001226	Valid	No	2022-05-24	2027-05-23	Carlón Gino Srl	Certificate holder	Valid	(TV)	ITALY
FSC-C017013	ICILA-COC-000129	Valid	No	2022-05-10	2026-05-01	MONTELEGNO di Giuseppe Pozzobon	Certificate holder	Valid	TV	ITALY
FSC-C155039	ICILA-COC-004227	Valid	No	2022-05-09	2025-02-04	FRATELLI ROSSI DI ROSSI RUGGERO & C. SNC	Certificate holder	Valid	CO	ITALY
FSC-C175823	ICILA-COC-004446	Valid	No	2022-05-04	2027-05-03	BATTAGLIA SRL	Site	Valid	MB	ITALY
FSC-C175823	ICILA-COC-004446	Valid	No	2022-05-04	2027-05-03	GIORGETTI SPA	Certificate holder	Valid	MB	ITALY
FSC-C175823	ICILA-COC-004446	Valid	No	2022-05-04	2027-05-03	GIORGETTI SPA	Site	Valid	MB	ITALY
FSC-C005977	ICILA-COC-000068	Valid	No	2022-05-03	2024-09-30	DENTI PIERINO di Denti A. & C. S.n.c.	Certificate holder	Valid		ITALY
FSC-C092535	ICILA-COC-000375	Valid	No	2022-05-03	2025-05-25	VITEMA Legnami S.n.c. di Dolci Vincenzo & C.	Certificate holder	Valid	italia	ITALY
FSC-C112193	INT-COC-001220	Valid	No	2022-05-03	2027-05-02	Cieffe Legnami Srl	Certificate holder	Valid	(SI)	ITALY
FSC-C148455	ICILA-COC-004119	Valid	No	2022-05-03	2024-05-08	TINO SANA SRL	Certificate holder	Valid	BG	ITALY
FSC-C125056	ICILA-COC-002811	Valid	No	2022-04-29	2025-04-08	I.C.L. SRL	Certificate holder	Valid	RE	ITALY
FSC-C006862	ICILA-COC-000055	Valid	No	2022-04-27	2024-04-18	LEGNONORD S.p.A.	Certificate holder	Valid	UD	ITALY



<https://fsc.org/en/fsc-public-certificate-search>



COS'È IL PEFC

GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE

CATENA DI CUSTODIA

USO DEL LOGO

DOCUMENTI

## Aziende e certificate

Seleziona la Categoria:

Tutte  
Certificazione Forestale  
**Certificazione Catena di custodia**  
Piantagioni

Seleziona la tipologia:

Legnami

Seleziona la regione:

Tutte

Seleziona la provincia:

Tutte

Aziende Selezionate: 66

[A.D. AGENCY S.R.L.](#)  
 [AG VENICE S.R.L.](#)  
 [AGOSTINI ALBERTO](#)  
 [ARDUINI LEGNAMI S.P.A.](#)  
 [AZZALINI OSCAR](#)  
 [BARBISAN GUIDO](#)  
 [BELLOTTI S.P.A.](#)  
 [BURGO GROUP S.P.A.](#)  
 [BURTET PAOLO S.R.L.](#)  
 [BUSSOLARO ILARIO & C. S.N.C.](#)  
 [CARLET CLAUDIO E LINO S.N.C.](#)  
 [CARLET LORIS](#)  
 [CAVALLO LEGNAMI S.R.L.](#)  
 [CAVANNA S.R.L.](#)  
 [CLAUDIO PILOTTO](#)  
 [CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE SUSA \(COC\)](#)  
 [DALLE MULLE ORAZIO](#)



<https://aziende.pefc.it/>

GREENiTOP.com

HOME GIT BADGE PRODUCTS COMPANIES LEED CREDITS CONTACT

# Let's Build a Sustainable Future!

The community of Italian TOP companies that support the sustainable design chain according to LEED® standard, WELL™, BREEAM®, DGNB and more!

GREEN COMPLIANT PRODUCT  
GREENiTOP

Scan the code for technical info

SEARCH SUSTAINABLE PRODUCTS →

## What is GREENiTOP®?

GREENiTOP® is the leading national portal, which brings together Italian TOP companies with "green" products.



[www.greenitop.com](http://www.greenitop.com)

# Esempio di certificato FSC



**CERTIFICATE**

Number: [REDACTED]

Issued: September 11<sup>th</sup>, 2013  
Valid until: September 10<sup>th</sup>, 2018

Bureau Veritas Certification certifies that the company:

**HANGZHOU [REDACTED], LTD.**

has implemented a FSC product groups control system according to the Forest Stewardship Council certification system, in the following location:

**HANGZHOU [REDACTED], LTD.**

for its activities concerning:

**Manufacturing and sales of wooden indoor furniture and clothes hangers certified FSC 100% and FSC Mix\***

\*Updated list of products & species on the FSC database ([info.fsc.org](http://info.fsc.org))

This company has been assessed and found to conform to the requirements of the:

**FSC Chain of Custody standard, Ref.: FSC-STD-40-004, v. 2.1**

This certificate is valid for a 5 years period.

**September 12<sup>th</sup>, 2013**

The validity of this certificate shall be verified on: [info.fsc.org](http://info.fsc.org)  
This certificate itself does not constitute evidence that a particular product supplied by the certificate holder is FSC-certified or FSC Controlled Wood. Products offered shipped or sold by the certificate holder can only be considered covered by scope of this certificate when the required FSC claim is clearly stated on invoice and shipping documents.  
Accredited office: Bureau Veritas Certification Head Office, 87/71 Boulevard Châteauneuf, 92200 Neuilly sur Seine, France : [www.bureauveritas.com](http://www.bureauveritas.com)  
FSC accredited FSC-ACC-020 © 1996 Forest Stewardship Council, A.C.

**Management office:** Bureau Veritas Industry & Facilities Division, China  
A list of the products or services that are included in the scope of the certificate may be obtained on request to Bureau Veritas Certification

This certificate remains the property of Bureau Veritas Certification, all copies or reproductions and the certificate itself shall be returned or destroyed on Bureau Veritas request.  
All certificates not in English are for reference only.  
This certificate is based on audit by Bureau Veritas Certification China Co., Ltd. (CNCA-RF-2003-23)

**FSC**

Internal ref: 3125811 - version 1.0 - Edition 1

1/1



## Se acquisto materiali da un'azienda certificata FSC o PEFC significa che i miei prodotti sono certificati?

Non necessariamente. Le aziende certificate hanno il diritto attraverso la loro certificazione di produrre e vendere prodotti certificati, ma **la maggior parte delle aziende certificate vende sia prodotti certificati che prodotti non certificati.**



## Come si verifica che un prodotto sia effettivamente certificato?

Per garantire che i prodotti acquistati siano certificati, è necessario specificarlo al momento dell'**ordine** e controllare la **fattura d'acquisto** per assicurarsi che contenga la dichiarazione di certificazione e il codice del certificato dell'azienda.



## Cosa deve comparire in fattura?

- La categoria di certificazione del prodotto: es. FSC 100%; FSC Mix; FSC Recycled
- +
- Numero di certificato di Catena di Custodia. Esempio:

**INT-COC-001611 FSC 100%**



## La documentazione di verifica

Infine, individuato il codice di certificazione nella fattura/ddt, lo si può inserire nel database on-line FSC<sup>®</sup> e PEFC<sup>™</sup> per verificare che la certificazione esista, sia in corso di validità e comprenda la tipologia di prodotti acquistati

<https://fsc.org/en/fsc-public-certificate-search>

<https://pefc.org/find-certified>



## Riassumendo, quali sono i requisiti per documentare l'uso del legno certificato nel LEED?

- I materiali certificati dovranno essere acquistati da **fornitori certificati**.
- I materiali certificati dovranno essere forniti con **dichiarazioni FSC sulle fatture**. Anche perché le fatture con i crediti FSC saranno richieste ai fini della documentazione del credito.
- I prodotti identificati sulle fatture come **FSC 100% e FSC Mix Credit** sono valutati al 100% del costo. I prodotti in legno identificati come FSC Mix x% sono valutati alla percentuale indicata del loro costo (ad es. un prodotto identificato come FSC Mix 75% è valutato al 75% del costo totale).

**NB:** i requisiti **LEED 2009 e LEED v4** sono diversi. Nel LEED 2009 il raggiungimento del credito viene calcolato confrontando il costo totale del legno utilizzato nel progetto con il costo totale del legno certificato FSC. Per LEED v4, sono invece richieste solo le fatture con dichiarazione FSC.



## Chi si «deve» certificare?

La certificazione COC è richiesta a tutte le organizzazioni che detengono la **proprietà legale** dei prodotti certificati ed effettuano una o più delle **seguinti attività**:

- ➔ **Vendita con Dichiarazioni FSC** sui documenti di vendita ed **Etichettatura**;
- ➔ **Lavorazione** o modifica della composizione o dell'integrità fisica del prodotto venduto con dichiarazioni FSC (es. mescolamento o aggiunta di materiali d'origine forestale al prodotto, re-imballo, ri-etichettatura);
- ➔ **Promozione** di prodotti certificati FSC, ad **eccezione** dei prodotti finiti ed etichettati che possono essere promossi da organizzazioni non certificate sulla base di **FSC-STD-50-002** "*Requisiti per l'uso promozionale dei marchi FSC da parte di organizzazioni non certificate*".



## Chi può non certificarsi?

La certificazione FSC non è richiesta per le aziende che offrono servizi **senza assumere la proprietà legale dei prodotti certificati**, inclusi:

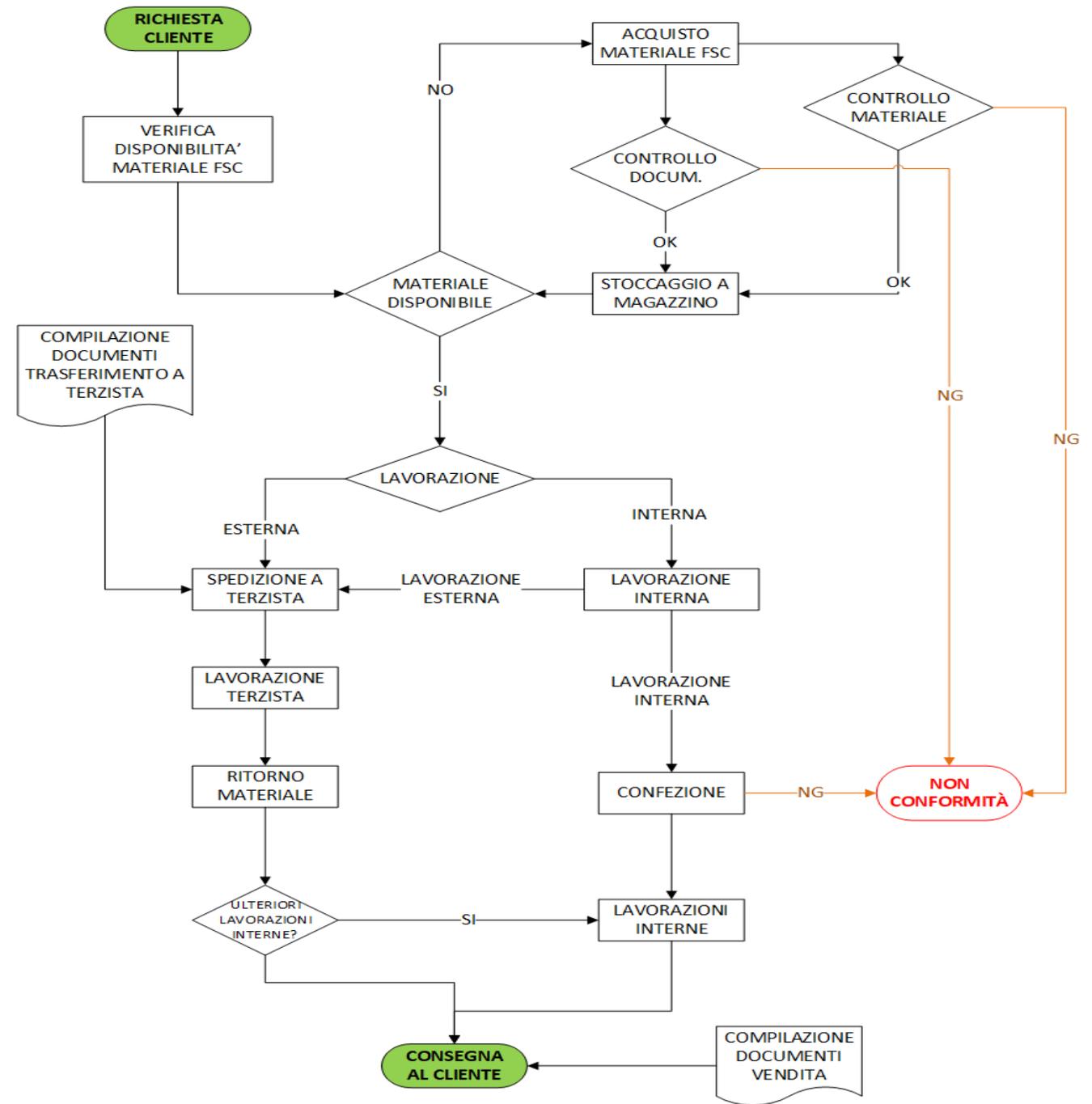
- ➔ **Agenti e Rappresentanti** che organizzano il commercio di prodotti certificati;
- ➔ Fornitori di **servizi di logistica** che trasportano e/o stoccano o immagazzinano temporaneamente i prodotti certificati, senza modificarne la composizione o l'integrità fisica;
- ➔ I **terzisti** che operano nell'ambito di un accordo di contoterzismo con aziende certificate.

NOTA: appaltatori generali e subappaltatori non necessitano della certificazione



# Cos'è una catena di custodia e come la posso garantire?

Esempio di attività di controllo da porre in essere in azienda



# Un ringraziamento alle 3200 aziende con COC certificata FSC e alle 1360 con COC certificata PEFC

**PEDRALI**





Ci sono domande?

**qualitynet**<sup>®</sup>

Via Aquileia, 56  
35035 Mestrino (PD)  
Tel +39 049 9003612  
Fax +39 049 9005725  
[www.quality-net.it](http://www.quality-net.it)  
[info@quality-net.it](mailto:info@quality-net.it)



Green  
Building  
Council  
Italia

19-20 maggio 2022

**Masterclass GBC Italia**

Per i professionisti green

**Grazie.**



Supported by:



**Panasonic**  
heating & cooling solutions

  
**Wienerberger**

[www.gbcitalia.org](http://www.gbcitalia.org)