

# Uso responsabile del legno e della carta Potenzialità e garanzie della certificazione FSC® per gli acquisti verdi

**GPP**  
**Academy**

**Seminari e approfondimenti  
a cura del Gruppo di Lavoro acquisti verdi**

# Nuova era per il GPP in Italia

Con il nuovo **Collegato ambientale**, gli acquisti pubblici di arredi, carta e altri prodotti devono rispettare le indicazioni dei CAM per almeno il **50% del valore...**

...finalmente viene dato **valore alla scelta di prodotti**, anche di origine forestale, **più sostenibili**

...finalmente viene riconosciuto **l'impegno di molte aziende italiane** da oltre 10 anni impegnate a produrre beni più responsabili per le PP.AA., anche certificati FSC®

# Le certificazioni ambientali e i CAM

I **criteri ambientali minimi** in vigore che prevedono, tra gli strumenti di verifica, la certificazione FSC<sup>®</sup> :

- Arredi per ufficio
- Carta per copia e grafica
- Serramenti esterni
- Arredo urbano
- Edilizia
- Ausili per incontinenza



# Ma cos'è FSC®?



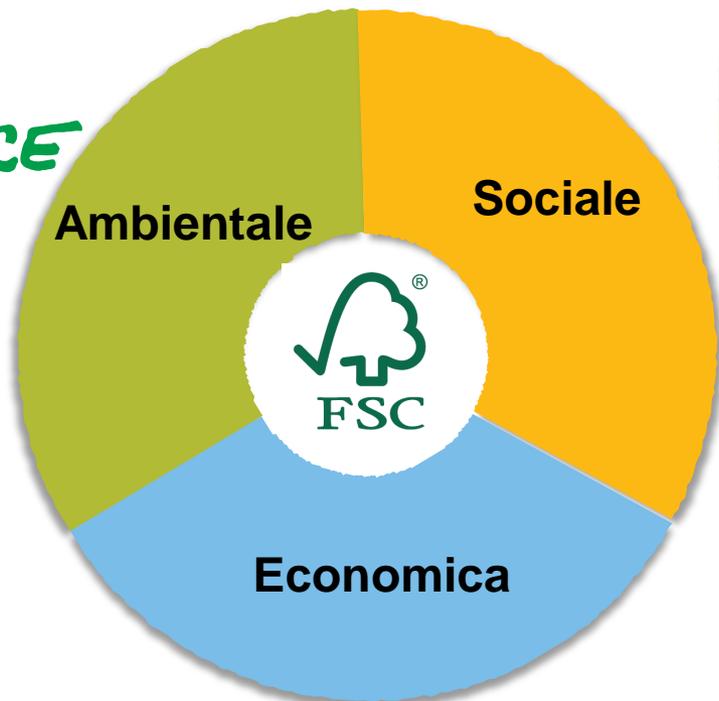
- Un'organizzazione non governativa (ONG), no-profit nata nel 1993 per **promuovere la gestione forestale responsabile a livello mondiale**
- E' gestita da 1 Assemblea Generale che è a sua volta divisa in 3 Camere (Ambientale, Sociale ed Economica). **Si fonda sulla partecipazione e sul bilanciamento interessi.**
- **Ha una struttura internazionale** con un ufficio centrale in Germania e diversi uffici periferici in tutto il mondo.
- In Italia la sede è a **Padova**

# Il Forest Stewardship Council

GREENPEACE



LEGAMBIENTE



OXFAM Novib  
AMBASSADEURS VAN HET ZELFDOEN

Dal 1993  
≈850 membri  
internazionali



KINGFISHER



Domtar

# FSC® è uno sistema di standard

che garantisce la provenienza delle materie prime



Certificazione (singola o di gruppo) della **Gestione Forestale (GF)**

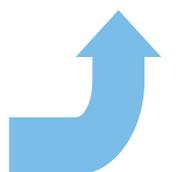
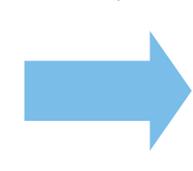
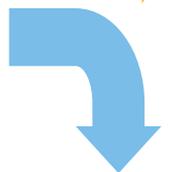


Certificazione di parte terza della **Catena di Custodia (COC)** dei prodotti forestali (legnosi e non) provenienti da foreste certificate FSC



L'uso del logo FSC sui prodotti è garanzia di provenienza per il cliente/consumatore

# Tre categorie di prodotto certificato



## FSC 100%

Identifica un prodotto che contiene solo materiale proveniente da foreste certificate FSC.

## FSC Misto

Identifica un prodotto che contiene un mix di materiale certificato, riciclato e/o recuperato. Una porzione marginale può provenire da materiale «controllato» **(CW) (max 30% vol.)**

## FSC Riciclato

Identifica un prodotto che contiene solo materiali riciclati; per il legno almeno l'85% da post-consumo.

# Ma cosa garantisce la certificazione FSC®?

# Gestione forestale responsabile



**Rispettosa dell'ambiente**



**Socialmente utile**



**Economicamente sostenibile**

# Principi FSC® per la Gestione Forestale

1. Rispetto delle leggi

2. Diritti dei lavoratori e condizioni di lavoro

3. Riconoscimento e tutela diritti popolazione indigena

 **Aspetti sociali**

4. Salvaguardia del benessere delle comunità locali

5. Benefici derivanti dalla foresta



**Aspetti economici**

6. Valori ed impatti ambientali: conservazione servizi ecosistemici

7. Attuazione di un piano di gestione forestale



**Aspetti ambientali**

8. Monitoraggio e valutazione

9. Salvaguardia degli High Conservation Values (HCVs)

10. Implementazione delle attività di gestione (in conformità con P&C FSC...)

# **Diffusione della certificazione FSC® a livello mondiale e in Italia**

# 41% CRESCITA A LIVELLO GLOBALE

## Crescita ettari foreste certificate FSC 2011-2015



 = 10 milioni ettari

Oggi oltre 190 MI ha

\*Gennaio 2015

# 50% CRESCITA A LIVELLO GLOBALE

## Crescita certificazioni FSC Catena Custodia 2011-2015 (numero di certificazioni)



 = 3000  
certificazioni

Oggi oltre 30.000 CoC

# Crescita in Italia

## Certificazioni COC: 2011-2015

3° paese  
in Europa

5° paese  
nel Mondo

2° paese  
in UE per  
crescita

### Numero di certificazioni

2015/ 1970

2013 / 1470

2011 / 1150

Nel 2016  
oltre 2.020 CoC

+71%



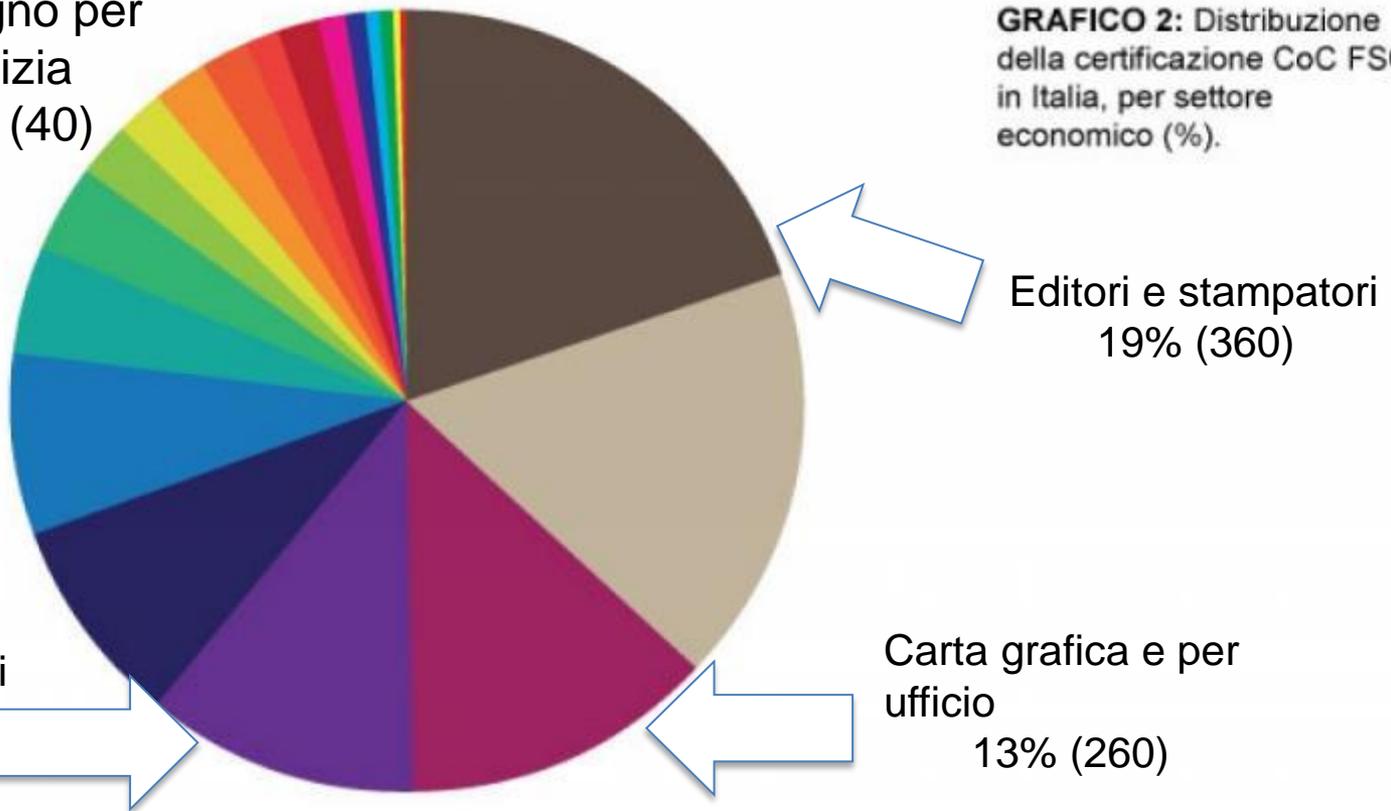
Legno per edilizia  
2% (40)

**GRAFICO 2:** Distribuzione della certificazione CoC FSC in Italia, per settore economico (%).

Arredi per interni  
11% (220)

Editori e stampatori  
19% (360)

Carta grafica e per ufficio  
13% (260)



Lavori agricoli-forestali 0,1%

Sughero 0,2%

Legna da ardere 0,4%

Imballaggi in legno 0,6%

Legno in scaglie o particelle 0,7%

Mobili ed arredi per esterni/giardino/urbano 1,3%

Porte e serramenti 1,5%

Cornici e profili 1,5%

Pavimenti 1,9%

Lavorazioni particolari in carta e cartone 2,0%

Cartone ondulato 2,1%

Legno per l'edilizia 2,2%

Attrezzi, utensili, giocattoli e altro 3,5%

Pannelli a base di legno 4,3%

Segati e tranciati 7,5%

Carta e cellulosa 8,3%

Mobili e arredi da interno 11,1%

Carta per usi grafici e ufficio 12,9%

Imballaggi in carta/cartone 17,2%

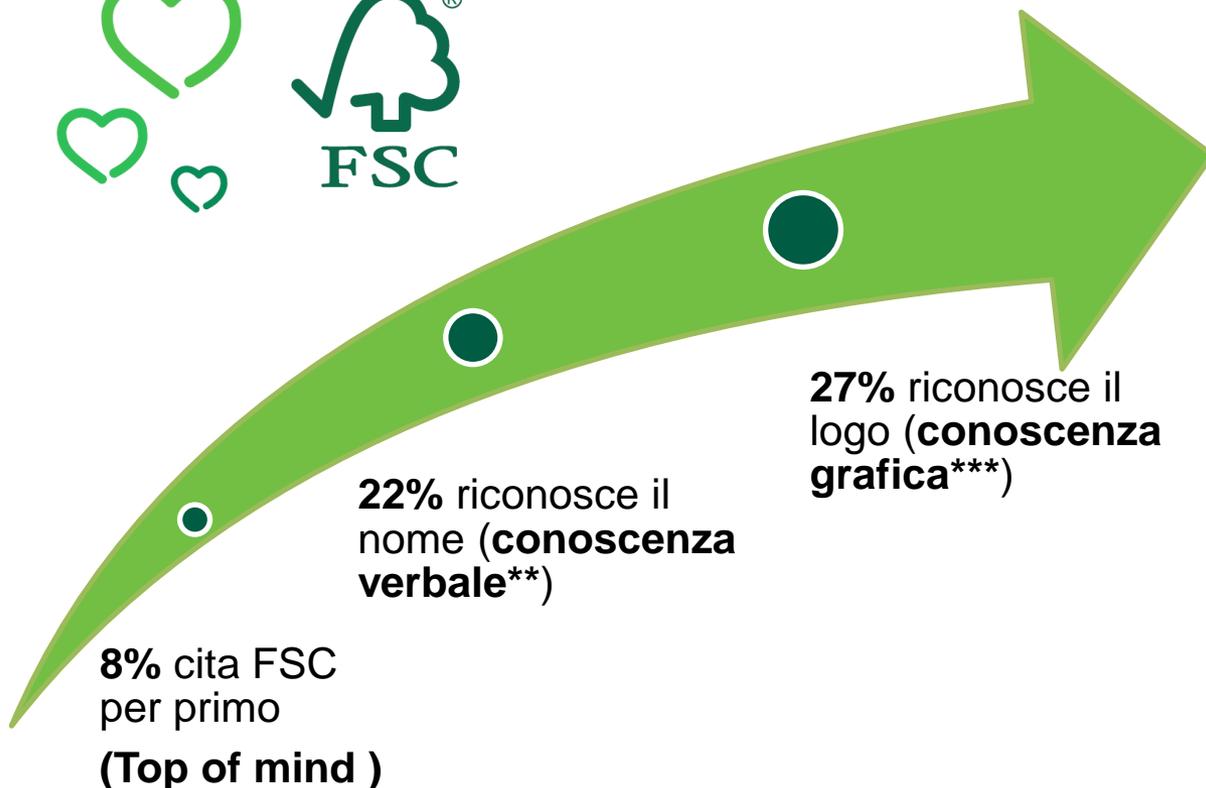
Editori e stampatori 19,7%



© Forest Stewardship Council®  
FSC® F000217

**La certificazione FSC®  
può diventare anche strumento di  
marketing?**

# Il marchio FSC® in Italia



Riconoscibilità del marchio FSC in Italia (Indagine Nielsen 2015\*)

**Conoscenza totale:**  
**49%** degli intervistati (che sale al 67% nella fascia di età 25-34 anni)

Tot = 801

**È il 2° marchio ambientale più conosciuto dopo Ecolabel**

\*Pensando ai **marchi di certificazione prodotti in carta, cartone o legno** provenienti da **foreste gestite responsabilmente**, qual è il **primo che ti viene in mente?**

\*\***E quali tra queste associazioni /marchi di certificazione diresti di conoscere?** (Possibili risposte multiple)  
ti **marchi/loghi diresti di aver visto?** (Possibili risposte multiple)

# Il nuovo brand



La nostra ragion d'essere –  
le foreste

Comprende, include: riguarda  
persone, comunità, animali e la  
biodiversità delle foreste.

La nostra aspirazione è creare delle  
foreste sostenibili e durature.  
Queste parole parlano del futuro  
avendo le radici dal presente.

**FORESTS**

**FOR ALL**

**FOREVER**

# Utilità mutlipa



**Rispetto CAM**

**Strumento di marketing riconosciuto**

**Valorizzazione economie nazionali e locali**

**Foreste ben gestite e stakeholder coinvolti**



**Permette di conseguire altre certificazioni/ri conoscimenti**

## CAM carta

**DECRETO 4 aprile 2013. Criteri ambientali minimi per l'acquisto di carta per copia e carta grafica – aggiornamento 2013**

- Criteri ambientali per l'acquisto della carta riciclata
- Criteri ambientali per l'acquisto di fibre vergini o miste



## Criteri ambientali per l'acquisto di carta riciclata

### Di Base

- % fibre riciclate in maniera
- lo sbiancamento con gas di cloro

### Premianti

- % fibre riciclate
- Ridotta presenza di biocidi, Acetilati
- Imballaggio

#### 4 CRITERI AMBIENTALI PER L'ACQUISTO DI CARTA RICICLATA

##### 4.1 OGGETTO DELL'APPALTO

Acquisto di carta per copia e grafica riciclata, c.p.v. 30197630-1 (carta per stampa) e c.p.v. 30197643-5 (carta per fotocopie), conforme al Decreto del Ministro dell'Ambiente del ..., pubblicata nella G.U. n. ...del. ...

##### 4.2 SPECIFICHE TECNICHE

###### 4.2.1 Requisiti delle fibre

La carta deve essere costituita da fibre di cellulosa riciclata, con quantitativo minimo pari almeno al 70% in peso. Le fibre vergini utilizzate per la fabbricazione della carta devono provenire da foreste gestite in maniera responsabile o da fonti controllate.

**Verifica:** l'offerente deve indicare produttore e denominazione commerciale della carta che intende offrire. Sono presunti conformi i prodotti in possesso:

- dell'etichetta ecologica Ecolabel europeo con percentuale di fibra riciclata superiore o uguale al 70%;
- dell'etichetta ecologica Der Blaue Engel;
- del marchio "FSC® Recycled" (oppure "FSC® Riciclato")<sup>4</sup> o "PEFC® Recycled" (oppure "Riciclato PEFC®")<sup>3</sup>;

<sup>3</sup> Nell'oggetto dell'appalto deve indicato il riferimento al Decreto Ministeriale di adozione del presente allegato.

<sup>4</sup> FSC: Forest Stewardship Council® (Standard for Chain of Custody Certification FSC-STD-40-004; Requirements for use of the FSC trademarks by Certificate Holders FSC-STD-50-001; Standard for company evaluation of FSC controlled wood FSC-STD-40-005).

## Criteri ambientali per l'acquisto

di

### Di Base

- Requisiti delle foreste gestite controllate...

- lo sbiancamento a cloro gassoso

### Premianti

- Riduzioni en...

#### 5.1 OGGETTO DELL'APPALTO

Acquisto di carta per copia e carta grafica in fibre vergini o miste, c.p.v. 30197630-1 (carta per stampa) e c.p.v. 30197643-5 (carta per fotocopie) conforme al Decreto del Ministro dell'Ambiente del ..., G.U. ... n.... del.....<sup>13</sup>.

#### 5.2 SPECIFICHE TECNICHE DI BASE

##### 5.2.1 *Requisiti delle fibre*

La fibra grezza della carta può essere costituita interamente da fibre di cellulosa vergine o da fibre di cellulosa "mista" (ovvero costituita da fibre vergini e riciclate, con contenuto di cellulosa riciclata inferiore al 70% in peso rispetto al totale). Le fibre vergini utilizzate per la fabbricazione della carta devono provenire da foreste gestite in maniera responsabile o da fonti controllate.

**Verifica:** l'offerente deve indicare produttore e denominazione commerciale della carta che intende offrire. Sono presunti conformi i prodotti in possesso:

- dell'etichetta ambientale Ecolabel europeo o dell'etichetta Nordic Swan;
- della certificazione rilasciata da organismi terzi indipendenti che garantiscano la "catena di custodia" in relazione alla provenienza da foreste gestite in maniera responsabile o controllata della cellulosa impiegata quali quella del Forest Stewardship Council (FSC)<sup>14</sup> o del Programme for Endorsement of Forest Certification schemes (PEFC), puro o misto, o equivalente;
- di un'asserzione ambientale auto dichiarata conforme alla norma ISO 14021 che attesti l'origine delle fibre da foreste gestite in maniera responsabile o da fonti controllate e/o la presenza di una percentuale di fibra riciclata inferiore al 70% convalidata da un organismo riconosciuto;
- di altre etichette ambientali ISO di Tipo I, equivalenti rispetto a questo criterio<sup>15</sup>.

Per i prodotti non in possesso di tali marchi o certificazioni, l'offerente dovrà fornire una dichiarazione che attesti la conformità al criterio e l'impegno di accettare un'ispezione da parte di un organismo riconosciuto volta a verificare la rispondenza del criterio, sottoscritti dal legale rappresentante della cartiera. Per i prodotti la cui informazione è fornita tramite un'asserzione ambientale auto-dichiarata non convalidata non è necessario presentare la dichiarazione del produttore.

## Esempi di bandi per acquisto di prodotti in legno

### *Un cattivo esempio*

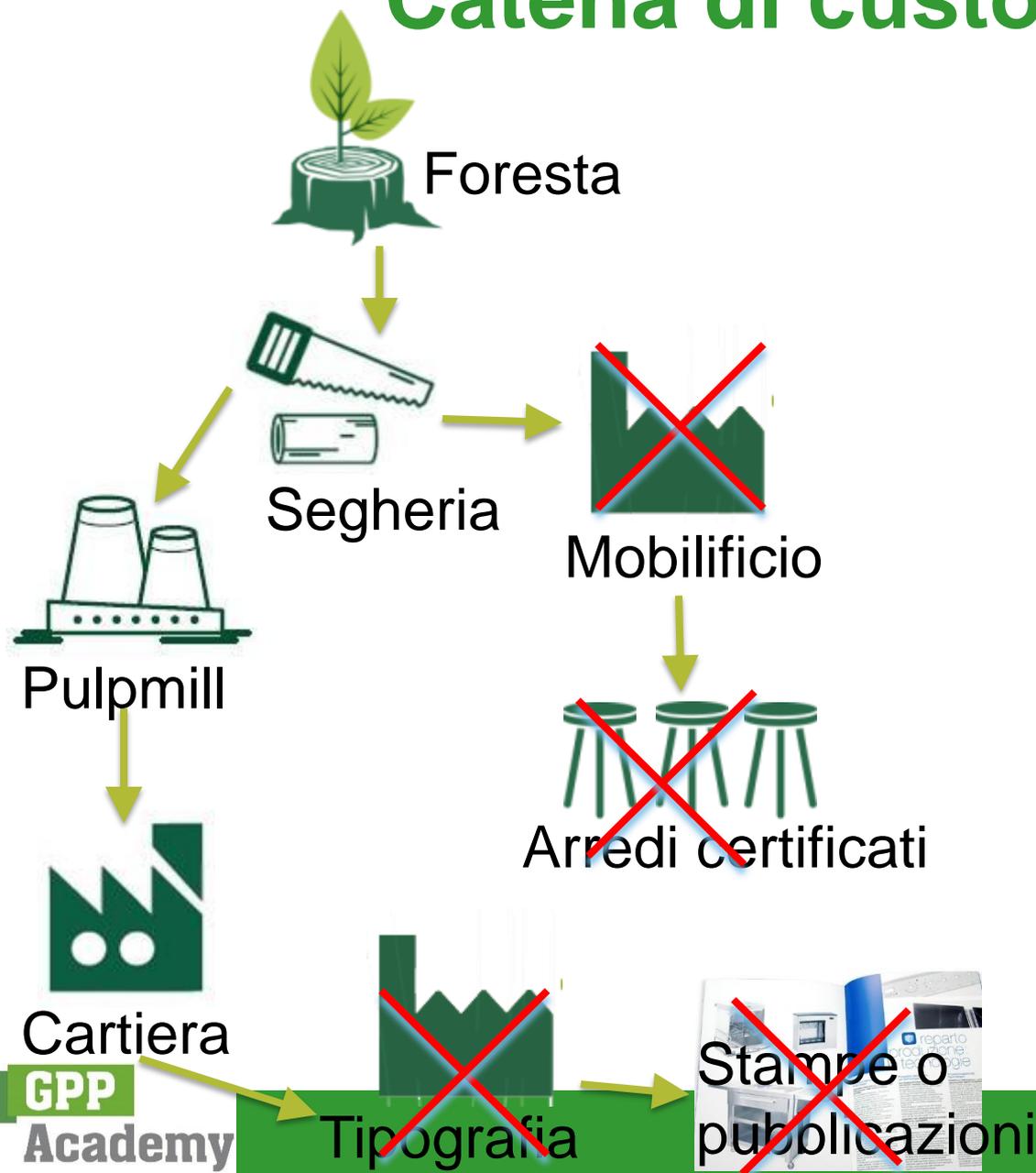
Il legname dovrà essere garantito dal produttore almeno 15 anni a contatto col suolo e dovrà interamente provenire da coltivazioni certificate FSC come ecocompatibili e ciò in considerazione dei danni all'ambiente dovuti alle deforestazioni incontrollate.

→ *Oltre al termine errato “piantagioni” deve essere chiarito che tutta la catena deve essere certificata*

### *Un esempio migliore*

Si presume la conformità ai suddetti requisiti il possesso di una certificazione FSC o PEFC pertanto in sede di gara, dovrà essere presentata tale certificazione a dimostrazione che tutti i materiali legnosi o i prodotti finiti, nessuno escluso sono certificati (FSC o PEFC) e che la ditta stessa è inserita nella catena di custodia.

# Catena di custodia



È la successione dei **passaggi di proprietà del prodotto forestale** proveniente da una fonte certificata o «controllata».

È sufficiente che non sia certificato **un solo soggetto** della CoC perché sia impossibile utilizzare il **marchio FSC sul prodotto e sulle fatture di vendita** (a valle di tale soggetto).

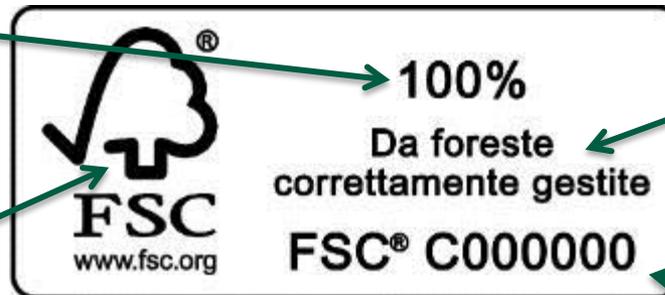
→ FSC-STD-40-004

# Significato dell'etichetta



Tipologia  
(100%, Misto,  
Riciclato)

Logo e sito web



Testo  
(può includere il tipo di  
prodotto: carta, legno...)

**Codice di  
licenza**

# Verifica delle etichette

## DATABASE PUBBLICO DELLE CERTIFICAZIONI

### INSERISCI IL CODICE DI LICENZA

Codice di licenza  (FSC-C)



### O UTILIZZA I CAMPI SUCCESSIVI PER RICERCARE LE ORGANIZZAZIONI CERTIFICATE

#### Organizzazione

Nome    
Nazione    
Provincia    
Mostra Siti/Gruppi 



#### Certificato

Status    
Codice di      
Certificazione  
Legno Controllato FSC    
Valutazione del rischio    
per Legno Controllato

#### Prodotto

Livello 1    
Livello 2    
Livello 3    
Specie 



[info.fsc.org](http://info.fsc.org)





# Definizione dei CAM

**FSC Italia coinvolto** nella stesura dei:

- CAM Edilizia
- CAM Ausili per incontinenza
- Aggiornamento CAM arredi



# GPP Academy

**Diego Florian, Direttore FSC Italia, [d.florian@it.fsc.org](mailto:d.florian@it.fsc.org)**

## Gruppo di Lavoro Acquisti Verdi

### Segreteria tecnica



#### **Fondazione Ecosistemi**

Viale Liegi, 32 00198 Roma

Tel. +39 06/68301407

Fax +39 06/92912226

email: [nina.vetri@fondazioneecosistemi.org](mailto:nina.vetri@fondazioneecosistemi.org)

### Ente capofila



Città metropolitana  
di Roma Capitale

#### **Città metropolitana di Roma Capitale**

Dip.to IV "Tutela e Valorizzazione Ambientale"

Ufficio di Direzione "Promozione dello sviluppo sostenibile"

Via Tiburtina, 695 - 00159 Roma

Tel. 06 6766 3278/3276 - fax 06 6766 3284

email: [agenda21@cittametropolitanaroma.gov.it](mailto:agenda21@cittametropolitanaroma.gov.it)