



**REGIONE PUGLIA**  
Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente  
Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia  
Articolo 14 del Regolamento (UE) n. 1305/2013  
Misura 1 "Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione"  
Sottomisura 1.2 "Sostegno ad attività dimostrative ed azioni di informazione"



CONSORZIO DI BONIFICA  
MONTAGNA DEL GARGANO





## CERTIFICAZIONE FORESTALE E ABITARE ECOSOSTENIBILE: OPPORTUNITA' PER IL GARGANO





**FOGGIA**  
sabato 28 aprile 2018 - ore 15.30

**69ª Fiera Internazionale  
dell'Agricoltura e della Zootecnia**

**PARLANTI ISTITUZIONALI**  
**Potito Belgioioso**  
Commissario straordinario Fiera di Foggia  
**Giuseppe De Filippo**  
Presidente della Puglia

**INTEGRAZIONE LAVORI**  
**Eligio Giovan Battista Terenzio**  
Presidente Consorzio Bonifica Montagna del Gargano

**COORDINAMENTO LAVORI**  
**Giovanni Tamburano**  
Responsabile Comunicazione Consorzio Bonifica Montagna del Gargano

**MODERAZIONE INTRODUTTIVA**  
**Marco Muciaccia**  
Direttore Consorzio Bonifica Montagna del Gargano

**CONTRIBUTI TECNICI**  
**"LA CERTIFICAZIONE FORESTALE"**  
**Emilio Gottardo**  
Presidente Fiera Legno FVG

**"ABITARE ECOSOSTENIBILE"**  
**"Le costruzioni in aree storiche"**  
**Marino De Santa**  
Presidente Legnolandia

**"Presentazione Area Legno"**  
**Fabrizio Di Sabatino**  
Responsabile Commerciale Area Legno

**"Il Modulo Abitativo Dispiegabile  
(M.A.D.) e relativi vantaggi"**  
**Renato Vidal**  
Rettore Università M.A.D.

**INTERVENTO PROGRAMMATO**  
**Massimo Gargano**  
Direttore Generale ANB

**CONCLUSIONI**  
**Leonardo Di Gioia**  
Responsabile Rapporti Istituzionali  
e Promozionali Regione Puglia

Segreteria organizzativa: [president@bonificadegargano.it](mailto:president@bonificadegargano.it) - infopress: 087.35.95.953

**FOGGIA,  
28 Aprile 2018**

**FORESTA UMBRA,**

**patrimonio da  
valorizzare**



**REGIONE PUGLIA**  
Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente  
Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia  
Articolo 14 del Regolamento (UE) n. 1305/2013  
Misura 1 "Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione"  
Sottomisura 1.2 "Sostegno ad attività dimostrative ed azioni di informazione"



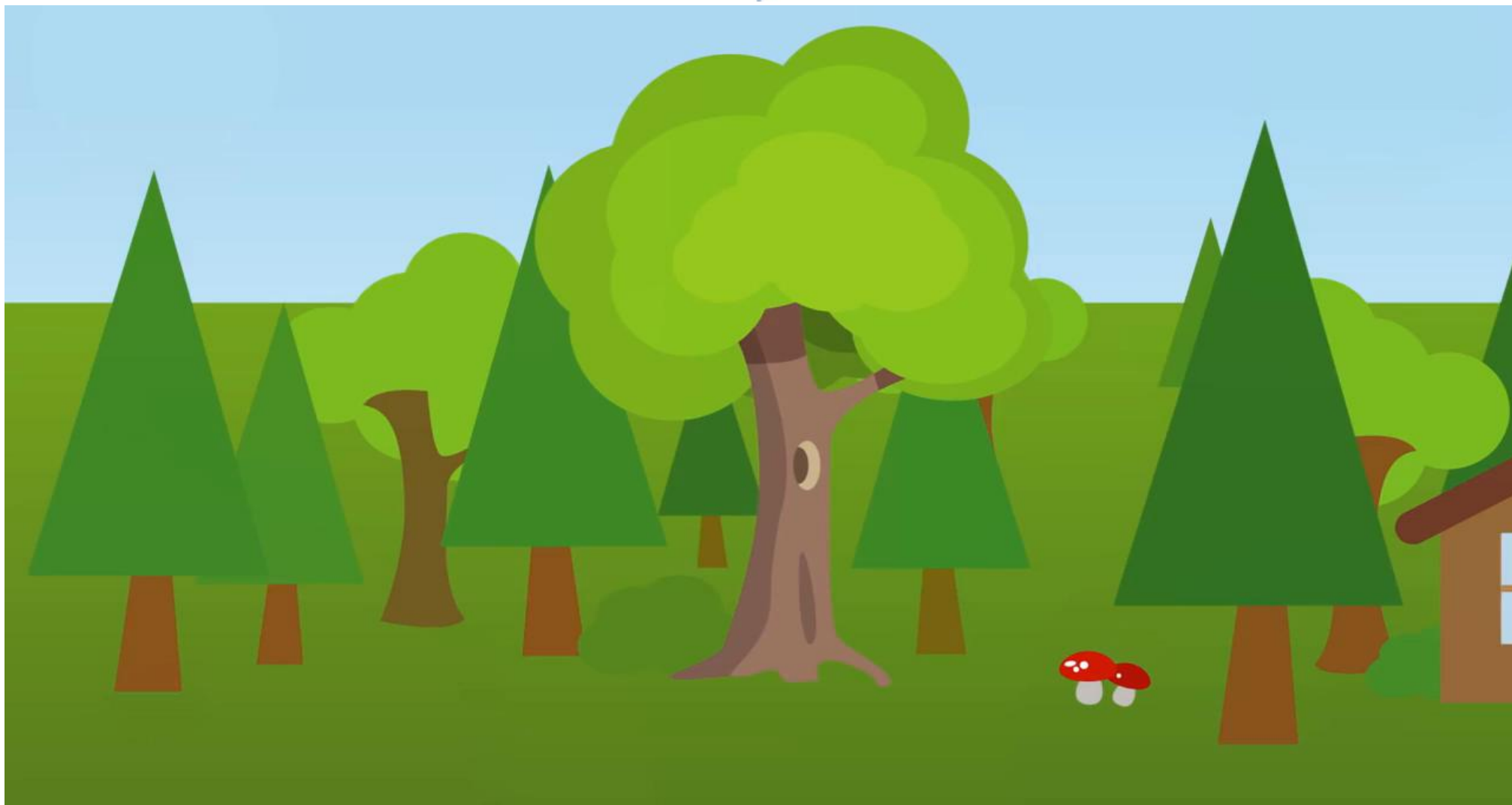
## IL VALORE DEL PATRIMONIO FORESTALE

**Parliamo di boschi, di foreste.**

**Spesso non ne siamo consapevoli del loro valore. O perché consideriamo il bosco un semplice compendio del paesaggio o perché non siamo capaci di cogliere da esso il valore reale.**

**Ci facciamo aiutare da un breve filmato.**





**La materia prima dei nostri boschi.  
COSTRUZIONI ANTISISMICHE, BIOMASSE**

**La statistica nazionale ci dice che nel 2016 si sono  
costruite in Italia oltre 3.960 case in legno.  
Quali i motivi?**

- 1. case sicure, antisismiche**
- 2. costruite a secco,**
- 3. efficienti energeticamente,**
- 4. basso consumo,**
- 5. recuperabile e riusabile a fine vita.**



## Dati Nazionali



### 2° RAPPORTO CASE ED EDIFICI IN LEGNO



**4°**  
L'Italia è al 4° posto in Europa per la produzione di edifici prefabbricati in legno

Un settore da  
**696**  
MILIONI  
di euro



L'edilizia in legno registra  
UNA CRESCITA COSTANTE  
E IN CONTROTENDENZA  
rispetto all'industria  
delle costruzioni



**248**  
Imprese analizzate

**56%**  
degli edifici in legno  
costruiti nel 2015

**410**  
Milioni di € di fatturato



**59%**  
del fatturato totale



**3.200**  
EDIFICI TOTALI  
NEL 2015



**REGIONE PUGLIA**  
Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente  
Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia  
Articolo 14 del Regolamento (UE) n. 1305/2013  
Misura 1 "Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione"  
Sottomisura 1.2 "Sostegno ad attività dimostrative ed azioni di informazione"

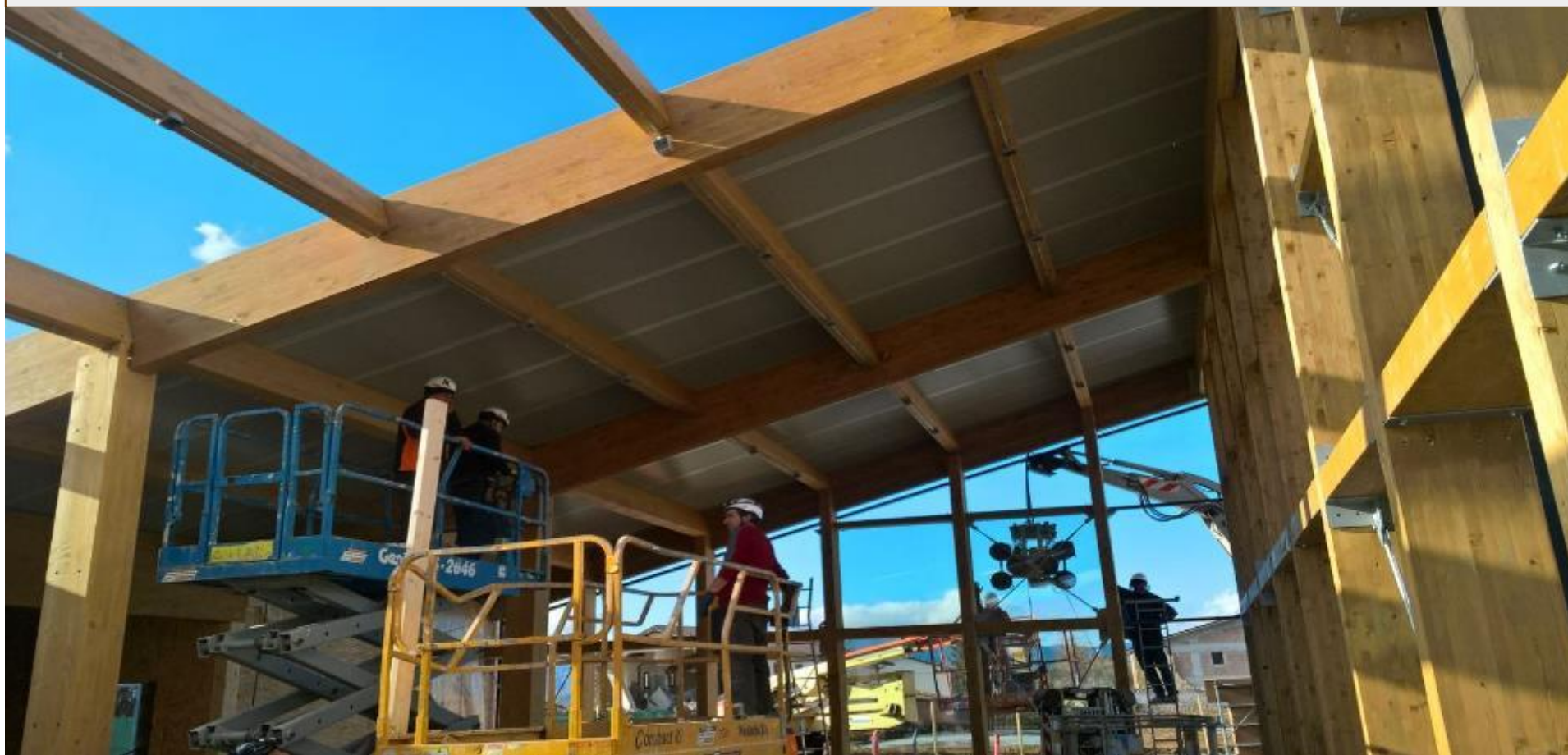


## **LA RICOSTRUZIONE DEL CENTRO ITALIA TERREMOTATO**

**L'Italia è considerata zona sismica rilevante. In Friuli e nel Centro e Sud in particolare i terremoti si presentano con una certa frequenza. Ultima, con centinaia di morti nel Centro Italia.**

**Nel 2016 ( dicembre ) il Centro Italia inizia la ricostruzione. Le prime strutture sono in legno, quelle in grado di garantire velocità di esecuzione, sicurezza antisismica, basso impatto ambientale, grande pregio architettonico.**

## Norcia ed Amatrice





## Norcia ed Amatrice







**REGIONE PUGLIA**  
**Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente**  
**Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia**  
Articolo 14 del Regolamento (UE) n. 1305/2013  
**Misura 1 "Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione"**  
**Sottomisura 1.2 "Sostegno ad attività dimostrative ed azioni di informazione"**



## **EXPO MILANO 2015**

### **Padiglione Colombia**



## **Ristrutturazioni ed ampliamenti SCUOLA MATERNA LOMAZZO**







**REGIONE PUGLIA**  
Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente  
Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia  
Articolo 14 del Regolamento (UE) n. 1305/2013  
Misura 1 "Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione"  
Sottomisura 1.2 "Sostegno ad attività dimostrative ed azioni di informazione"



## **FORESTA UMBRA - 400 ETTARI DI BOSCHI MISTI** **Come valorizzarli**

**In tante parti di Europa, ricche di boschi, stanno prendendo piede le piattaforme logistiche e commerciali. Parola un po' complicata .**

**Ma anche qui ci facciamo aiutare da un filmato ( purtroppo in Inglese ) .**

**COME FUNZIONANO.**





**REGIONE PUGLIA**  
Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambiente  
Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia  
Articolo 14 del Regolamento (UE) n. 1305/2013  
Misura 1 "Trasferimento di conoscenze e azioni di informazione"  
Sottomisura 1.2 "Sostegno ad attività dimostrative ed azioni di informazione"



## **PIATTAFORME LOGISTICHE E COMMERCIALI RETI E FILIERE**

**La piattaforma logistica all'interno della Foresta Umbra è la risposta logica. Una unica regia che nel rispetto dei Piani Forestali e della Catena di Custodia PEFC determina volumi, prelievi, piantumazioni e li destina agli usi indicati.**

**Possibili sinergie: certificazione EOTA travi di castagno, Co-produzione case in legno**

## **FORESTA UMBRA - 400 ETTARI DI BOSCHI MISTI** **Come valorizzarli**

**Un sistema integrato che coordina e valorizza il legname, destinandolo all'uso più appropriato:**

**LEGNAME DI PREGIO** per un uso strutturale in costruzioni tradizionali o nella versione moderna trasformato in lamellare o combinato.

**BIOMASSE** per ricavare semplice materiale da triturazione per il riscaldamento degli ambienti ( scuole ospedali ecc )

## **CONCLUSIONI**

**La Foresta Umbra molto importante per la sua bellezza, naturalistica ed ambientale, può anche rappresentare un rilevante valore economico ed occupazionale.**

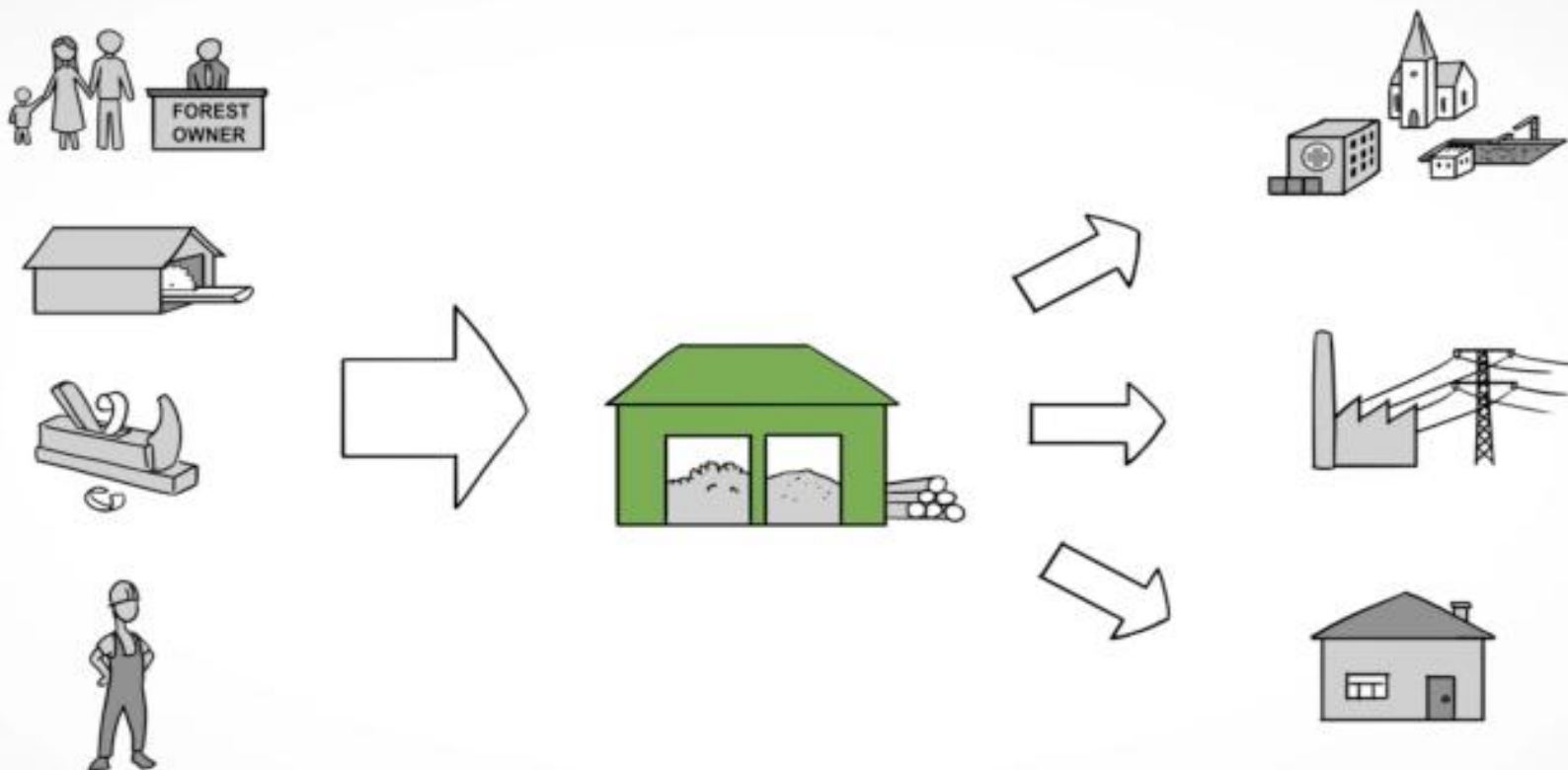
**Solo una piattaforma logistica e commerciale, può valorizzare questa risorsa coordinando le scelte e distribuendo i vantaggi.**

**Una strada "obbligata" che può trovare il sostegno dell'Europa per dare slancio all'economia locale.**



## PIATTAFORME LOGISTICHE E COMMERCIALI

### Concentramento e distribuzione



**Per fare questo bisogna essere  
PIONIERI**

**QUALCUNO DEVE PARTIRE**  
**Forza Puglia!!**



# > 180 ANNI DI STORIA



## IMPRESA STORICA D'ITALIA

Siamo qui dal 1830 ed iscritti nel registro delle imprese storiche d'Italia con oltre 150 anni di attività, voluto dal Presidente Napolitano per il 150° della Repubblica.



## LE NOSTRE RADICI

Qui le nostre radici, nell'alto Friuli. In quel Parco delle Dolomiti Friulane che l'Unesco ha riconosciuto Patrimonio dell'Umanità.



## BANDIERA VERDE

Il 28 settembre 2013, legnolandia ha ricevuto la prestigiosa Bandiera Verde da parte di Legambiente per il suo impegno in una produzione sostenibile.





## > Energia pulita e legno a km. zero



### Energia elettrica

L'energia elettrica utilizzata nei processi produttivi è ricavata da centrali idroelettriche presenti sul territorio comunale e da un impianto fotovoltaico che ci permette l'abbattimento quasi totale delle emissioni di CO2.



### Energia termica

L'energia termica consumata nei processi produttivi è ricavata da un moderno impianto a biomassa alimentato dal legname derivante dagli scarti di lavorazione e dalla ripulitura dei boschi. La combustione delle biomasse legnose chiude un ciclo naturale che non incrementa la concentrazione di anidride carbonica nell'atmosfera.



### Materia prima

Il nostro Abete Bianco è ricavato dalle foreste certificate PEFC dei boschi delle Dolomiti Friulane, disponibili con brevi percorsi di trasporto. Quelle foreste, stoccando l'anidride carbonica, producono ossigeno. Ciò fa la differenza rispetto ai produttori che utilizzano materia prima trasportata su gomma da paesi lontani, con conseguente inquinamento generato dai carburanti.



### Protezione duratura

Legnolandia effettua trattamenti speciali del legno che lo proteggono dalle intemperie e dall'attacco dei funghi. Quotidianamente sperimentiamo soluzioni che garantiscono una lunga durata e protezione contro la marcescenza, il trattamento ignifugo, il trattamento termico. Grazie a progetti di ricerca si lavora affinché tutto ciò sia possibile limitando al minimo l'utilizzo di componenti chimici.



## > Settori di attività



### BIO COSTRUZIONI

COSTRUZIONI RESIDENZIALI,  
COMMERCIALI E DI SERVIZIO

Viviamo in mezzo ai boschi e conosciamo bene questo speciale materiale, "principe" assoluto delle nostre costruzioni: IL LEGNO. Straordinario, ecologico, sostenibile, naturale e profumato. In tanti anni abbiamo imparato a sceglierlo, lavorarlo, e proteggerlo. Per questo possiamo rassicurare i nostri clienti che dietro ad ogni elemento ed ogni scelta tecnica c'è un'esperienza centenaria.

**legnoquadro**

solide costruzioni in abete bianco



### GIOCHI PER PARCHI

ARREDI E GIOCHI  
PER PARCHI

Attrezzature per il divertimento, il benessere ed il movimento in piena sicurezza di grandi e piccoli. 5 aree tematiche per attrezzare parchi gioco ed aree verdi, progettati per soddisfare le esigenze di tutti i bambini secondo il principio dell'inclusività ed evitando "attrezzature segreganti" e pericolose. Giochi per parco ispirati alla natura, capaci di abbattere le emissioni di CO2 per il benessere di tutti, anche del pianeta.



### ARREDO GIARDINO

OUTDOOR ED ARREDO  
GIARDINO

In tanti anni dedicati all'arredo di giardini, terrazzi ed aree verdi abbiamo maturato un'esperienza trentennale nel settore del "Green". Clienti privati, Garden Center ed imprese, hanno apprezzato la nostra competenza ed il valore intrinseco dei nostri prodotti, garantiti 10 anni, tutti costruiti con sapienza artigianale e processi industriali.

## > Qualità e Certificazioni

La produzione e la progettazione rispettano scrupolosamente le norme UNI-ISO 9001 (Quality) e le norme ambientali UNI-ISO 14001 (Environment)



### **LEGNOLANDIA E' CERTIFICATA**

SISTEMA DI QUALITÀ UNI-ISO 9001

SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE UNI-ISO 14001

PRODOTTI CERTIFICATI CE

CERTIFICAZIONE CATENA DI CUSTODIA PEFC&FSC

ATTESTATO SOA OS32 CLASS. IIIBIS

ATTESTATO SOA OS24 CLASS.I

"WHITE LIST" ( G.U.-15/07/ 2013 )

### **ED ATTIVA IN**

EDILEGNO-ARREDO/ASSARREDO DI FEDERLEGNO

WEISSTANNE:  
FORUM EUROPEO DELL'ABETE BIANCO

FILIERA ABETE BIANCO

FILIERA DEL LEGNO FVG

