

# *La filiera del legno*



*"Quando avrete abbattuto l'ultimo albero,  
inquinato l'ultimo fiume, catturato l'ultimo pesce,  
vi accorgete che i soldi non si mangiano"*

*(Antico proverbio Sioux)*

## **A. PRINCIPI**

## **B. OBIETTIVI E PROGETTAZIONE**

## **C. ATTIVITA' E PRODOTTI**

## **D. RICONOSCIBILITA' E VENDITA DEL PRODOTTO**

## **E. SOGGETTI PARTECIPANTI**

### **A. PRINCIPI**

Il progetto della trafila del legno che promuove la Cooperativa Edilcasa vuole valorizzare le biodiversità creando dei processi di economia civile, sostenibili e permanenti nel tempo.

Cura della natura e cura delle persone.

La trafila del legno della cooperativa Edilcasa fa parte del progetto Rivitabitare, che vuole valorizzare i beni immobili riconoscendone la loro natura ed il bosco si pone come un attore principale nel nostro territorio.

### **B. OBIETTIVI E PROGETTAZIONE**

L'obiettivo è quello di creare un'architettura capace di rispondere alle esigenze di un mercato consapevole che riconosca la qualità dei prodotti e la sua natura elevando la tecnologia e l'ingegnerizzazione del nostro legno riconoscendone la forza e le sue criticità.

La nostra progettazione del creare un'architettura capace di partire dalle esigenze di un mercato che riconosca la qualità dei prodotti che valorizzi la materia prima nel suo valore.

### **C. ATTIVITA' E PRODOTTI**

Le nostre specie lignose hanno vissuto, fino ai primi del '900, un ruolo importantissimo nelle costruzioni di edifici: tetti, solai, scale, balconi venivano realizzati con materiali di trafila corta. La nostra volontà è quella di recuperare un patrimonio di beni immobiliari.

Rispettando la loro natura, la nostra azienda mette a disposizione competenze progettuali, elementi ricavati da abbattimenti lunari e mani capaci che, oltre a restituire la bellezza del passato, rendono gli interventi ecologicamente sostenibili.

#### **C1. MODULI A TELAI**

EDIFICI, AMPLIAMENTI SOPRAELEVAZIONI

Ingegnere il nostro legno e metterlo a disposizione di un'architettura capace di restituire comfort, salubrità e benessere è il nostro obiettivo, rispettando la naturalità del vivere in ambienti dove l'ecologia della vita vince.

Gli edifici in struttura di legno capaci di resistere al sisma sono diventati modello d'avanguardia, creando processi di studi senza precedenti, dando vita ad attività di industrializzazione nel mondo delle costruzioni.

La nostra esperienza, la nostra formazione e l'esigenza del vivere odierno ci hanno fatto scegliere un percorso dove la tradizione, la tecnologia, la fisica degli edifici a basso consumo energetico, sono strumenti indispensabili; grazie ad essi possiamo costruire ambienti in cui l'anima del legno ed il suo profumo vengono valorizzati e rimangono opportunità di bellezza quotidiana.

## COPERTURE E SOLAI

La ristrutturazione del patrimonio immobiliare esistente richiede spesso la redistribuzione degli spazi, la civilizzazione dei sottotetti: ridare vita ad un edificio significa rispettare ed ascoltare la voce di chi ha progettato e costruito quell'edificio; questo è il modo certo di rispettare e di comprendere la natura di quel luogo. Vivere in un sottotetto dove la carpenteria esprime bellezza senza tempo, camminare su un solaio in legno che ti spinge ad ogni passo ma che ti dà un senso di equilibrio e di stabilità vogliamo sia un'opportunità per tutti. La nostra azienda rende tutto ciò possibile dal bosco alla vostra casa, creando modelli e dimensionamenti rispettosi delle normative vigenti ma ancor più della natura del nostro patrimonio forestale.

## C2. ELEMENTI DI FINITURA

- pavimenti esterni ed interni
- Facciate ventilate
- pavimentazioni carraie e camminamenti
- pareti interne
- tavolati di copertura

La nostra trafila si avvale di partnership che ci garantiscono elementi di finitura, con lavorazioni di falegnameria; la nostra esperienza nel settore della carpenteria, ci ha spinti a proporre elementi essiccati e non trattati ai nostri clienti. I risultati sono stati gratificanti, la bellezza di natura, il principio di facile sostituibilità, l'impronta ecologia assolutamente positiva, ha dato vita ad interventi unici e personalizzati.

## C3. STALLE –CAPANNI – DEPOSITI – MAGAZZINI

Il castagno, dalle eccelse caratteristiche strutturali, finalmente valorizzato da una normativa che ne riconosce il valore, protetto dalla robinia pseudo-acacia, sono i materiali presenti nel nostro territorio che abbiamo scelto per dar vita a strutture di assoluta qualità. Le loro peculiarità, unite ad una progettazione che ne garantisca la giusta protezione dai ristagni d'acqua, li rendono esportabili anche al di fuori del territorio, là dove non esistono legni capaci di garantire durabilità nel tempo.

L'obiettivo sul territorio è quello di attivare processi (dove è possibile) per progettare l'edificio nel bosco, scegliendo le piante necessarie a dar forma all'edificio, conservando la loro forma naturale, dando loro riconoscibilità e certificando la loro classificazione, segando nel bosco le assi per la protezione dell'edificio. Ciò permette di avere piena sostenibilità del processo in ambito agricolo o nel recupero di stabili e strutture nei parchi.

#### **D. RICONOSCIBILITA' E VENDITA DEL PRODOTTO**

Il nostro piano di promozione ricerca la valorizzazione del territorio e l'esportazione del nostro prodotto. La nostra azienda cura da anni un processo di identità volto alla trasparenza ed alla mutualità.

Questo spirito ci ha fatto incontrare persone e aziende con saperi ed esperienze diverse, che nei nostri principi hanno trovato un senso di appartenenza, creando una rete costituita da biodiversità che genera un sistema che non subisce la deformazione professionale, ma che si ridà vita nella quotidianità.

Il nostro obiettivo è quello di creare mercati permanenti e sostenibili, che curino la sensibilizzazione e la consapevolezza, ricercando soluzioni utili e vantaggiose per i nostri clienti.