

# Dialogo con la Natura

Un ex magazzino torinese è stato trasformato in una moderna dimora dove gli alberi entrano a far parte del tessuto architettonico.



Dott. Maurizio Crasso  
Direttore Divisione Seic  
Verdensile di Harpo  
Via Torino, 34 34123 Trieste  
Tel 0403186611  
www.harpogroup.it

**U**n cambio d'uso ispirato ad un nuovo e più sostenibile modello abitativo nei centri urbani. Il progetto "La casa tra gli alberi", realizzato anche grazie al ricorso alla tecnologia di verde pensile firmata Harpo, ha vinto il premio Architetture Rivelate 2013, istituito dall'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Torino, ed ha inoltre ricevuto il secondo premio al Concorso Internazionale RL.U.SO, promosso dal Consiglio Nazionale degli Architetti, Legambiente e dall'Associazione Nazionale Costruttori Edili. Protagonista assoluto, un ex magazzino con tetto piano e cortile di proprietà inserito all'interno di un tipico isolato torinese (quartiere di San Salvario) che è stato riconvertito in una moderna dimora privata dove la Natura non resta più all'esterno ma entra a far parte integrante del tessuto archi-



D'INVERNO GLI ALBERI SPOGLI SVELANO LA FACCIATA DELL'EDIFICIO. IN ESTATE LA LUCE È SCHERMATA DAL FOLTO FOGLIAME.

tettonico. La particolare posizione della proprietà, un tempo utilizzata per attività produttive e artigianali e "incastonata" come cellula edilizia indipendente in un contesto di edifici di varie altezze e tipologie, nonché il desiderio dei proprietari di abitare in uno spazio luminoso e aperto al contatto con il verde, ha portato i

progettisti a una riflessione preliminare sull'approccio da adottare riguardo al tema del recupero degli spazi interstiziali e degli edifici dismessi presenti nelle grandi città. La volumetria esistente è stata ripulita grazie ad una serie di interventi di demolizione e ricostruzione e lo spazio abitativo è stato organizzato



progettazione, direzione lavori e sicurezza Studio ATA  
foto Beppe Giardino per studio ATA

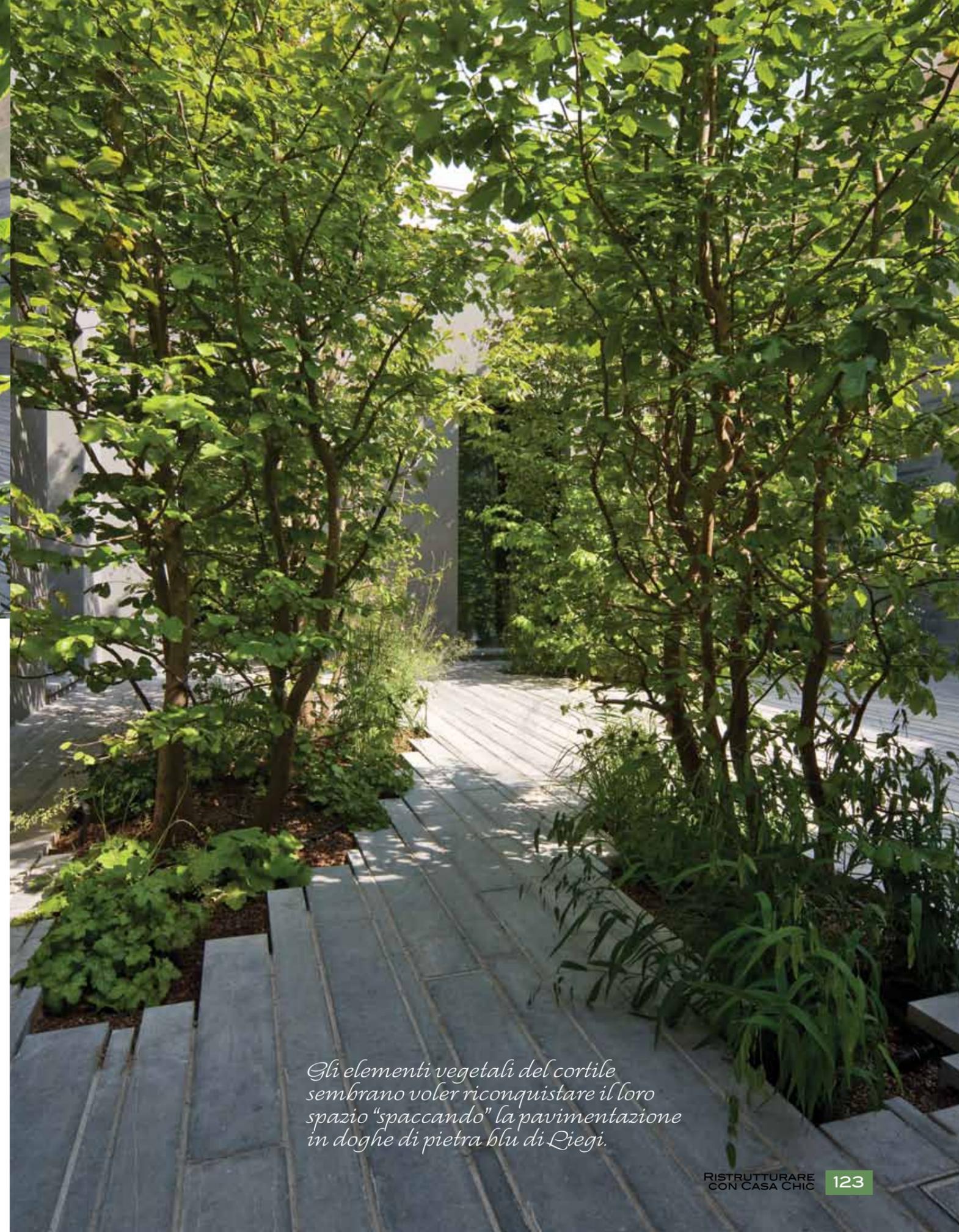
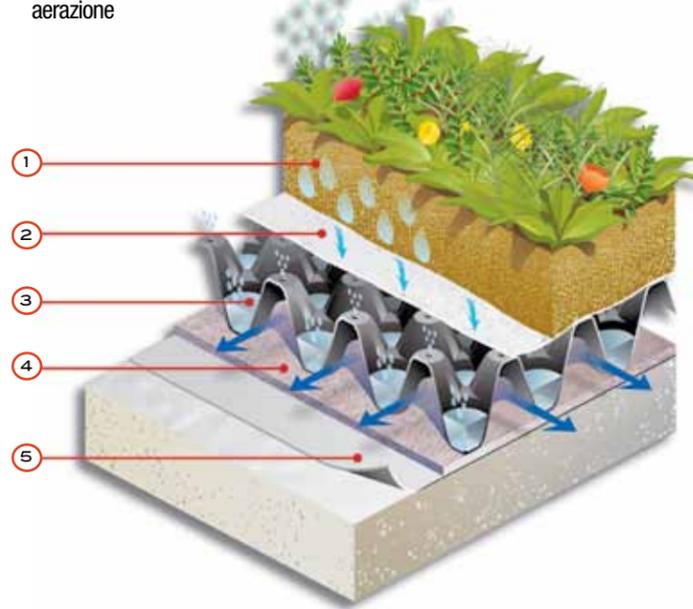


**SCHEDA DI PROGETTO**

Luogo: Torino (quartiere San Salvario)  
 Tipologia: Ristrutturazione edilizia di un basso fabbricato  
 Sup. lotto: 310 mq  
 Sup. costruita: 190 mq  
 Committenza: privata  
 Capogruppo: StudioATA, associazione professionale architetti  
 Ruolo: progettazione, direzione lavori e sicurezza  
 Altri progettisti:  
 Consulenza strutturale: Ing. Sergio Vighetto  
 Consulenza sostenibilità ambientale: Ing. Davide Ambrosio  
 Consulenza grafica: Andrea Coppola  
 Consulenza Impianti: Ing. Ivan Pavanello  
 Consulenza acustica: Arch. Andrea Capato  
 Consulenza illuminotecnica: Gurlino Illumina e Arch. Cristina Bollatino (Zumtobel-Bega)  
 Landscape: Arch. Cristina Gagnolati con Arch. Laura Agostini  
 Collaboratori: Silvia Nardi

**SISTEMA SEIC VERDEPENSILE**

- 1) Substrato seic**
- 2) MediFilter MF1**  
Telo filtrante
- 3) MediDrain MD**  
Elemento di drenaggio, accumulo e aerazione
- 4) MediPro MP**  
Feltro ritenzione idrica
- 5) HarpoPlan ZD UV**  
Impermeabilizzazione antiradice





*Grazie al sistema a verde pensile Harpo è stato possibile "trapiantare" un pezzo di campagna in città.*

attorno a due elementi: il cortile e il patio. Il primo costituisce il luogo d'affaccio per gli interni dell'edificio. Il secondo, collegato alla zona a giorno grazie a grandi vetrate scorrevoli che assicurano la continuità del dialogo tra interni ed esterni, è come una "chambre a ciel ouvert" (camera a cielo aperto) inondata di luce naturale. Ma sono le soluzioni adottate sul fronte delle "architetture verdi" a costituire uno dei tratti distintivi di segno più forte di questo progetto. Le

coperture piane del fabbricato esistente e della nuova manica sono state trasformate in giardino pensile e terrazzo, grazie al sistema per il verde pensile firmato Harpo, per valorizzare tutto lo spazio esterno disponibile. I lucernari, presenti sulle coperture, permettono la vista sul cielo sovrastante, oltre a favorire l'entrata della luce naturale durante la bella stagione. Dieci alberi e circa 160 metri quadrati di prato sono stati inseriti nel cortile, nel patio e sulle



coperture. La presenza degli elementi vegetali aumenta sensibilmente il livello di comfort, non solo a livello psicofisico per chi abita la dimora ma anche per l'edificio stesso che può godere di indubbi vantaggi dal punto di vista termico. Gli alberi in estate aiutano a schermare la luce del sole in eccesso, favorendo così il risparmio sui costi di raffrescamento, mentre in autunno, con la caduta delle foglie, permettono alla casa di essere raggiunta più facilmente dai raggi solari. In un quartiere come quello di San Salvario, interessato negli ultimi decenni da grandi trasformazioni sociali ed economiche, il progetto mostra come sia possibile recuperare fabbricati industriali ormai dismessi per creare unità abitative all'insegna di un nuovo modo di abitare funzionale e in equilibrio con il mondo vegetale.

PER INFO E CONTATTI - STUDIOATA  
VIA BELFIORE, 36 10125 TORINO  
TEL. 0116502346 - MAIL@STUDIOATA.COM  
WWW.STUDIOATA.COM