

[News](#)[Radio](#)[Long Form](#)[Agisci Ora](#)[Impact](#)[Ambiente](#)[Società](#)[Energia](#)[Mobilità](#)[Tecnologia e scienza](#)[Alimentazione](#)[Moda](#)[Animali](#)[Home](#) > [Lifestyle](#) > [Architettura e design](#) > [Bosconavigli, il nuovo "bosco orizzontale" di Stefano Boeri a Milano](#)**Smart
city**

Bosconavigli, il nuovo "bosco orizzontale" di Stefano Boeri a Milano

17 gennaio 2022, di [Benedetta Bacialli](#)

Milano, Italia

Bosconavigli, ecosistema residenziale progettato da Stefano Boeri, conetterà zona Tortona con i Navigli, ponendosi come prezioso tassello nella riforestazione urbana di Milano.

SMART CITY





Una vista dall'alto di Bosconavigli © Stefano Boeri architetti

Oltre **170 alberi**, più di **8mila piante** ad arbusto e oltre **60 specie vegetali** diverse, ma soprattutto **23mila chili di CO2 assorbita in un anno**: sono i numeri di **Bosconavigli**, il nuovo “bosco orizzontale” di **Stefano Boeri architetti** e **Arassociati** sviluppato in collaborazione con la progettazione paesaggistica di **AG&P greenscape** e promosso da **Milano 5.0**, società che raggruppa investitori già presenti sulla scena meneghina.

Bosconavigli presenterà oltre 170 alberi, più di 8mila piante ad arbusto e oltre 60 specie vegetali diverse e sarà in grado di assorbire 23mila kg di CO2 in un anno © Level creative studio

Cerniera tra città e natura

L'edificio sorgerà in un'area da riqualificare adiacente all'antico borgo **San Cristoforo** affacciato sul **Naviglio Grande** e non solo sarà circondato dal verde, ma il suo sistema vegetativo contribuirà ad abbattere l'inquinamento filtrando le micro particelle di polveri sottili presenti nell'aria, riducendo al contempo il consumo energetico grazie all'inerzia termica della vegetazione che garantirà protezione dai raggi solari e **assorbimento della CO2**. “Una casa a corte come nella tradizione lombarda, al centro di uno spazio verde che collega due parti di città oggi separate. Il nostro progetto per San Cristoforo è un omaggio a Milano, alla **forestazione urbana** e al sistema delle acque che solcano il nostro territorio”, spiega **Stefano Boeri**.

Fungendo da cerniera tra città e natura, **Bosconavigli** si integrerà nel paesaggio in modo da mimetizzarsi con l'ambiente circostante e sarà circondato da ampie aree di verde pubblico. Le facciate e le coperture saranno inoltre caratterizzate da una fitta vegetazione che a seconda della stagione cambierà l'aspetto esteriore dell'edificio. **Innovative soluzioni tecnologiche e costruttive**, infine, garantiranno un'eccellente **sostenibilità ambientale**. Novanta le unità abitative previste: i lavori inizieranno nella primavera del 2022 e i primi appartamenti saranno pronti entro la fine del 2024.

In Egitto sorgeranno tre boschi verticali progettati dall'architetto Stefano Boeri

Bosconavigli, il progetto

Bosconavigli si presenta come un'elegante **casa a corte aperta** in linea con la tradizione architettonica lombarda ma che guarda al futuro, ovviamente in chiave green. Caratterizzato da una forma ascendente a spirale, l'edificio si sviluppa in orizzontale raggiungendo un'altezza massima di **undici piani**: un corpo unitario sviluppato tramite **ampie gradonate** che ospitano **terrazze private** e **giardini pensili**. Il volume architettonico si mostra con un forte contrasto tra i **prospetti** che insistono sulla corte interna e quelli che entrano in relazione con il tessuto urbano. I primi, caratterizzati da una trama di **logge**, generano una rete di pieni e di vuoti garantendo un elevato apporto di **illuminazione naturale** nelle diverse stagioni e amplificando il legame visivo tra interno ed esterno. Le **tre facciate principali**, invece, sono scandite da un sistema alternato di balconi ideati per ospitare piante ed alberi ad alto fusto e sono caratterizzate da numerosi ingressi e affacci su **via San Cristoforo** che ampliano visivamente la connessione tra gli ambienti interni della corte e quelli verdi del parco pubblico circostante, stimolando una fruizione dinamica tra spazi pubblici e privati.