

Olimpiadi Pechino 2022, per riorientare la narrazione urbana

*Original*

Olimpiadi Pechino 2022, per riorientare la narrazione urbana / Lu, Xian; Repellino, MARIA PAOLA. - In: IL GIORNALE DELL'ARCHITETTURA. - ISSN 2284-1369. - ELETTRONICO. - (2022), pp. 1-2.

*Availability:*

This version is available at: 11583/2989908 since: 2024-06-26T15:19:18Z

*Publisher:*

Società Editrice Umberto Allemandi

*Published*

DOI:

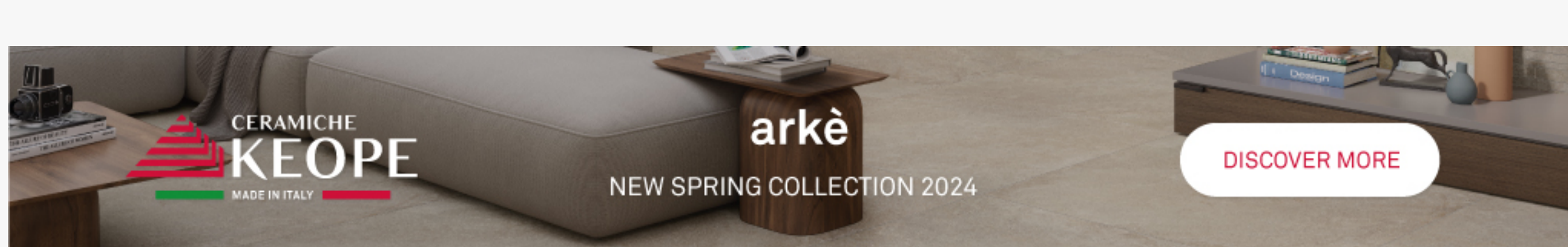
*Terms of use:*

This article is made available under terms and conditions as specified in the corresponding bibliographic description in the repository

*Publisher copyright*

(Article begins on next page)





# il giornale dell'ARCHITETTURA.com

MAGAZINE LIBERO E INDIPENDENTE SULLE CULTURE DEL PROGETTO E DELLA CITTÀ

MAGAZINE LIBERO E INDIPENDENTE SULLE CULTURE DEL PROGETTO E DELLA CITTÀ  
Edizione mensile cartacea: 2002-2014. Edizione digitale: dal 2015. Iscrizione al Tribunale di Torino n. 10213 del 24/09/2020 - ISSN: 2284-1369  
Fondatore: Carlo Olmo. Direttore: Luca Gibello. Redazione: Cristiana Chiorino, Luigi Bartolomei, Milena Farina, Laura Milan, Arianna Panarella, Michele Rodà, Veronica Rodeniger, Ubaldo Spina.

SPECIALI INCHIESTE PARTNERSHIP ARTICOLI REDAZIONE NEWSLETTER MEDIKIT

WRITTEN BY: XIAN LU E MARIA PAOLA REPELLINO • 2 FEBBRAIO 2022 • CITTÀ E TERRITORIO

## Olimpiadi Pechino 2022, per riorientare la narrazione urbana



### Un'occasione per ripensare il modello di uso del territorio, in equilibrio con le aree montane. La rassegna degli interventi nei tre cluster

PECHINO. Chiusi in una blindatissima bolla Covid-free, dal 4 febbraio si aprono ufficialmente i XXIV Giochi olimpici invernali a Pechino, facendo della capitale cinese la prima città nella storia ad ospitare sia l'edizione estiva sia quella invernale. **Pechino 2008** ha lasciato un'eredità importante: dalle iconiche strutture sportive al miglioramento delle infrastrutture – rete metropolitana, treni ad alta velocità, ampliamento dell'aeroporto – oltre a un radicale restyling dell'immagine del Paese e della capitale, più moderna e internazionale.

Dopo quasi 14 anni, **Pechino 2022** è l'occasione per riorientare la narrazione urbana su un piano totalmente green, più attento alla sostenibilità economica, ambientale e sociale sul lungo periodo. Così diversi impianti, realizzati per i Giochi del 2008, sono nuovamente utilizzati per gli eventi sportivi; mentre altre competizioni sono ospitate all'interno dei nuovi siti approntati ad hoc, riconvertendo l'ex acciaieria di Shougang e urbanizzando le vicine località montane di Yanqing e Zhangjiakou.

Le Olimpiadi 2022 rappresentano soprattutto un banco di prova per una serie di strumenti di sviluppo culturale e socio-economico che utilizzano la cultura degli sport invernali – rilanciata dal leader politico cinese sin dal decennio scorso – per promuovere un nuovo modello di consumo interno e di urbanizzazione sostenibile e per incentivare uno sviluppo sinergico tra i grandi centri urbani e le aree montane meno sviluppate. Quest'ultima, infatti, sono state spesso dimenticate nelle ondate di forte industrializzazione degli ultimi decenni, nonostante coprono un terzo del territorio nazionale.

Per questa ragione, alla base delle opere per le nuove sedi olimpiche, vi è un enorme sforzo d'infrastrutturazione per meglio collegare una regione vasta come quella Jing-Jin-Ji (217.156 kmq), in cui Pechino è al centro. Parallelamente, per salvaguardare l'ambiente naturale montano, gli interventi sono ridotti al minimo, facendo leva sul riutilizzo e la conversione delle strutture esistenti piuttosto che, nel caso di nuove costruzioni, sulla messa a punto di funzioni e attività in grado di permanere una volta spente le luci dei Giochi. A Zhangjiakou, ad esempio, la conservazione di alcuni siti archeologici, rinvenuti durante le fasi di scavo, ha modificato profondamente il progetto. Il programma è stato integrato con nuove funzioni e spazi, che valorizzano la tradizione culturale dell'area – elemento cardine della progettazione di tutti i nuovi interventi. Non ci resta allora che attendere la fine dei Giochi per esplorare l'impatto della manifestazione sulla struttura economica e sociale locale, e per comprendere più in profondità il processo di trasformazione delle aree montane sul lungo periodo.

I Giochi sono divisi in tre cluster: l'area di Pechino e le due località montane di Yanqing e Zhangjiakou.

### Pechino

Lo stadio nazionale, noto come Bird's Nest ("nido d'uccello") e ideato da Herzog & de Meuron con Ai Weiwei, sarà nuovamente il palcoscenico delle cerimonie di apertura e chiusura dei Giochi. Un altro luogo emblematico di Beijing 2008, il Centro acquatico nazionale o Water Cube, è stato trasformato in un "cubo di ghiaccio" per le gare di curling, il centro sportivo Wuksong ospiterà le sfide di hockey su ghiaccio, mentre lo stadio indoor sarà la sede delle gare di pattinaggio di figura e di short track.

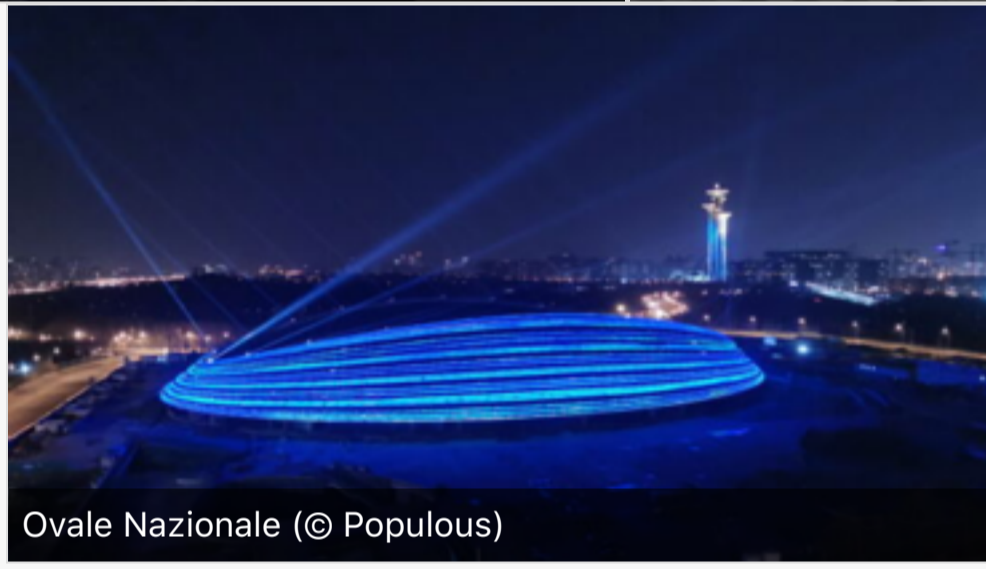
L'Ovale nazionale, progettato da Populous e già ribattezzato "Nastro di ghiaccio", è l'unica nuova costruzione inserita nel Parco olimpico, in vista delle gare di pattinaggio di velocità. Infine, il primo impianto permanente al mondo dedicato alla disciplina del Big Air (snowboard e sci freestyle) riqualifica l'area industriale dismessa di Shougang, nel distretto di Shijingshan. Il sito olimpico è parte di un ampio progetto di rigenerazione urbana, firmato dalla Tsinghua University di Pechino con il suo Design Institute (THAD, TeamMinus), che ha visto anche la collaborazione del Politecnico di Torino per la progettazione del Visitor Center. Dopo i Giochi, l'area sarà utilizzata per allenamenti e competizioni sportive, oltre che per ospitare eventi e un parco per industrie creative e startup.



Big Air Shougang, Shougang Industrial Park. (© Bu Lei)



Big Air Shougang, Shougang Industrial Park. (© Xu Ding)



Ovale Nazionale (© Populous)

### Yanqing

A 20 minuti dalla stazione di Pechino Nord, il sito olimpico di Yanqing si trova sul Monte Xiaohaituo (a quota 2198 metri), il centro nazionale di sci alpino, con una pendenza massima di 68°, è una delle piste più ripide al mondo.

L'impianto per le gare di bob, skeleton e slittino, già soprannominato "drago innervato", rappresenta una delle nuove opere più complesse per la dimensione e il sistema di refrigerazione incorporato nella struttura della pista. La copertura, attentamente calcolata per aumentare la performance energetica e la protezione dai raggi solari, avvolge l'intera struttura, rendendone possibile l'esposizione a sud. Una scelta progettuale che minimizza l'intervento, conformando il più possibile la pista alla morfologia del terreno.

La pianificazione del villaggio olimpico, situato a circa un chilometro di distanza, ha incluso anche il vicino villaggio agricolo Xidazhuangke. Il sito è stato conservato e valorizzato nel suo impianto originale, con l'obiettivo di offrire agli abitanti locali una prospettiva di lavoro nella nuova industria turistica del ghiaccio anche dopo la chiusura dei Giochi, allestendo così un museo vivo della cultura popolare montana della Cina settentrionale.



Il cantiere nel villaggio Xidazhuangke



Il Centro Nazionale di Sviluppo in costruzione (© Xinhua, Zhang Chenlin)



Il Villaggio Olimpico di Yanqing

### Zhangjiakou

Il complesso di Zhangjiakou comprende il Genting Snow Park, il Guyangshu Cluster e il Villaggio olimpico Taizicheng Snow Town. Collegato a Pechino con due linee ferroviarie ad alta velocità, il sito si trova a meno di un'ora dalla capitale.



Scegli la Fibra Ultraveloce di TIM

Fibra TIM fino a 2,5 Gbps da 24,90€/mese per già clienti mobili. Affrettati!

Read More

Il centro nazionale di salto con gli sci s'ispira alla forma dell'antico scettro cinese "Ruyi", con in cima un club panoramico, da dove è possibile osservare la partenza degli atleti, mentre l'area al fondo della pista potrà essere poi utilizzata come campo da calcio o palcoscenico per grandi eventi. Al contrario, il National Cross-Country Ski Centre si basa sull'idea di minimizzare al massimo l'impatto dell'intervento, puntando il più possibile sull'uso di strutture temporanee.

Le sedi delle gare e gli edifici principali sono collegati attraverso un percorso sopraelevato soprannominato "Anello di giada", che a fine Giochi sarà aperto al pubblico come luogo di svago e di fitness. Il Genting Snow Park è l'unica sede collocata in un comprensorio sciistico preesistente, dove la maggioranza degli edifici sono provvisori, composti da container e tende. Una strategia attenta di protezione e valorizzazione del sito archeologico integra il progetto del Villaggio olimpico che, oltre ad adottare l'asse dell'antica città rinvenuta, sviluppa la piazza principale proprio sulle rovine archeologiche.



Il Villaggio Olimpico, a sinistra, il Taizicheng Snow Town, al centro, e la stazione dei treni ad alta velocità, a destra (© Xinhua)



Le strutture olimpiche temporanee nel Genting Snow Park



La sede del Centro Nazionale di Ski Jumping "Ruyi di Neve"

Immagine di copertina: il Big Air Shougang nell'Shougang Industrial Park (© Bu Lei)

### Autore



Xian Lu e Maria Paola Repellino

Lu Xian, nata a Shenzhen (Cina), consegue la Laurea Specialistica in Architettura presso l'università di Ferrara e dal 2020 collabora con il gruppo di ricerca China Room del Politecnico di Torino. Dal 2016 è responsabile all'internazionalizzazione dell'Associazione dei Designers and Decorators di Guangdong. È assistant curator nel team curatoriale "Eye of the City" alla Bi-city Biennale di Urbanistica e Architettura di Shenzhen-Hong Kong 2019. Maria Paola Repellino, nata ad Alba nel 1987, si forma presso l'Ecole Polytechnique Fédérale di Losanna e il Politecnico di Torino, dove si laurea in Architettura nel 2012 e poi consegue il Dottorato di ricerca con una tesi sulle dinamiche di trasformazione del patrimonio industriale in luoghi creativi nella Cina contemporanea. Dal 2016 è ricercatrice post-doc al Politecnico di Torino, dove coordina una ricerca in collaborazione con Tsinghua University e EPFL, dedicata alle new towns cinesi: all'interno del programma ha curato la mostra-seminario alla Beijing Design Week 2016 e il ciclo di conferenze sulla nuova urbanizzazione cinese lungo la nuova Via della Seta, presentata al MAO - Museo di Arte Orientale di Torino. È membro di una ricerca coordinata dal Politecnico di Torino, partnata da un consorzio sino-europeo, incentrata sul tema dell'urbanizzazione cinese, supportata dal programma EU Horizon 2020.

Visualizza tutti gli articoli

Condividi

Search...

il giornale dell'ARCHITETTURA.com  
I primi vent'anni del GARI!  
> scopri di più!

GREEN BUILDING  
4 incontri marzo-novembre 2024  
Real Estate Expo  
Via Lugaresi, Torino  
PROGETTI, PROSPETTIVE E PROSPETTIVE DI CAMBIAMENTO AMBIENTALE  
NELLE INTERFACCE DI TRASFORMAZIONE DELLA CITTÀ E DEL TERRITORIO  
ARCHITETTURA iren

Italcementi  
Heidelberg Materials

Design del Prodotto industriale  
OPEN DAY 10 giugno  
TEST DI AMMISSIONE 17 luglio  
Università degli Studi di Ferrara Dipartimento di Architettura

ON EARTH  
UN VIAGGIO FOTOGRAFICO  
NEL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Regio Parco  
Scopri la monografia!

luaidl.

CULT LAB TORINO

SMARTARK ACADEMY  
New European Bauhaus  
Media partner ufficiale  
Il Giornale dell'Architettura.com

### ARTICOLI RECENTI

Eraclia Minoa, il teatro nuovo si può costruire altrove 26 Giugno 2024

Studiare architettura al Politecnico di Milano, a Mantova 26 Giugno 2024

Architecture without architects, 60 anni di rivoluzione 25 Giugno 2024

Vionelab in progress, tra incontri e mostre 25 Giugno 2024

L'Archintruso. Architettura senza traffico (Architecture without traffic) 25 Giugno 2024

Casa-museo Giacomo Matteotti: il "Tempesta" è vivo e lotta insieme a noi 25 Giugno 2024

Premi FAD 2024: alla ricerca di proposte coraggiose contro l'omologazione 25 Giugno 2024

Il decreto "Salva Casa" non deve essere motivo di squilibrio 21 Giugno 2024

Londra: Dio salvi il re (ma anche il palazzo di Westminster) 21 Giugno 2024

Il cuore freddo della Vienna verde 19 Giugno 2024

PAT 2024: un'occasione per valorizzare patrimoni e paesaggi 19 Giugno 2024

La città del XXI secolo dev'essere naturale 19 Giugno 2024

Spazio Antonioni, il maestro (ri)trova casa nella sua Ferrara 18 Giugno 2024

Parigi Olimpica 2024: la città delle arene 18 Giugno 2024

### TAG

abitare alejandro aravena

allestimenti anniversari

arte contemporanea

biennale venezia 2016 bologna

Chiese cina

compatibilità ambientale concorsi

congressi coronavirus

Dalle Aziende fiere firenze

fotografia germania IN/ARCH

infrastrutture INU

lettere al Giornale libri Milano

mostre musei napoli

paesaggio parigi Pianificazione

premi recupero

reporting from the front restauro

rigenerazione urbana ritratti di città

roma sicilia social housing

spazio pubblico territorio fragile

torino triennale milano

università venezia

