



Convertire è meglio che demolire e ricostruire

Una mostra al DAM di Francoforte suggerisce una terza via

FRANCOFORTE SUL MENO (GERMANIA). La **conservazione in architettura** non è più solo una necessità in paesi con un importante patrimonio costruito storico come l'Italia: nell'era del cambiamento climatico finalmente le nazioni soprattutto occidentali stanno cercando nuove risposte al problema della crisi energetica anche in campo architettonico. Ciò significa che accanto alla necessità di costruire in maniera sempre più eco-compatibile e avvalendosi di materiali e fonti energetiche alternative, **ci si è resi conto dell'urgenza d'un ripensamento** dei fin troppo diffusi **interventi di demolizione di edifici singoli e/o interi quartieri dei centri urbani**.

La febbre tedesca da demolizioni

Molti recenti esempi in Germania ci raccontano di un **atteggiamento inspiegabilmente in controtendenza rispetto alla forte spinta ecologista** di questa nazione che alla disciplina ha dato i natali, vantando tra l'altro un partito politico verde (Bündnis 90/Die Grünen) che ha

molto seguito e una significativa rappresentanza in Parlamento.

Le ragioni delle **ricostruzioni filologiche alla ricerca di tipi e topoi architettonici autoctoni** all'altezza di quelli sopravvissuti ai secoli in altre capitali e metropoli europee ha portato le amministrazioni di **Berlino, Potsdam, Francoforte, Dresda e Monaco**, solo per citare le più importanti, a **intraprendere colossali opere di demolizione** nei propri centri urbani, con la scusa della bonifica da ruderi barcollanti da oltre 70 anni o perché infestati dall'amianto, non tenendo conto che **demolire e poi ricostruire nello stesso luogo** ha un **impatto notevole** - una quota pari al 40% - sul calcolo delle **emissioni globali di gas serra**, come dimostra un recente studio delle Nazioni Unite (molto più rispetto allo strombazzato impatto esercitato dall'intero traffico aereo). Il settore delle costruzioni potrebbe dare un contributo all'arginamento del problema attraverso una **conversione mirata di edifici già esistenti**.

Meglio costruire con le strutture esistenti

La nuova mostra "**Nichts Neues - Besser Bauen mit Bestand**" ("Niente di nuovo. Meglio costruire con le strutture esistenti") del **DAM/Deutsches Architekturmuseum** è un **appello a cercare sempre**, laddove possibile, **un'alternativa alle demolizioni**, lasciandosi magari ispirare dai casi esemplari esposti, selezionati in giro per il mondo.

Che il **tema** sia percepito oggi **in Germania** come **urgente** trova riscontro nell'invio, pochi giorni fa, di una lettera aperta alla ministra federale in carica per l'Edilizia abitativa e lo sviluppo urbano, Klara Geywitz (SPD), da parte di un comitato di professionisti e studiosi di architettura che **chiedono la sospensione temporanea delle demolizioni già in atto** e la revisione delle norme vigenti in materia.

Il problema è serio perché, nel caso di demolizioni e ricostruzioni nel medesimo luogo di nuovi edifici, entrano in campo **altre concause**, come la **gigantesca richiesta di materie prime** e di altre risorse per la costruzione del nuovo e lo **smaltimento dei rifiuti** del vecchio, ciò che viene chiamato dagli specialisti "energia grigia o virtuale", ovvero quell'energia indiretta contenuta nell'edificio esistente che è stata utilizzata, tra l'altro, per la sua costruzione (ad esempio, per produrre, trasportare fino al luogo di utilizzo un materiale, smaltire un vecchio prodotto, assicurare la riuscita dell'oggetto finale).

Lavorare in modo creativo sul tessuto edilizio esistente

La **mostra del DAM affronta il tema** presentando progetti che lavorano in modo creativo con il tessuto edilizio esistente e il cui contributo alla sostenibilità è solo uno dei tanti aspetti degni di nota. È **divisa in aree tematiche: Remodeling, Extending, Deconstructing, Reactivating, Urban and Rural Renewal, Building in Historic Monuments**, più una **sezione speciale Taking Stock of Frankfurt/Main** dedicata ad alcuni esempi in città. **Si spazia** da progetti su larga scala, anche extra-europei, come nel villaggio cinese di Shangtian, ad altri più vicini e di piccoli impatto e dimensioni, fino al racconto di esempi davvero affascinanti: come quello del progetto pilota in corso a Baltimora, a basso costo abitativo ed energetico, che ha coinvolto con successo la comunità locale di donne di colore nell'iniziativa «Black Women Build» coinvolgendole in corsi di formazione dove viene loro insegnato come ristrutturarsi da sé le proprie future case, un complesso di abitazioni a schiera minacciate fino a poco tempo prima dalle ruspe di nuove imprese di costruzioni.

Per quanto le **demolizioni** risultino in molti casi molto **meno complicate** rispetto alle conversioni – fatto che la mostra non intende in alcun modo nascondere –, il coinvolgimento diretto dei singoli residenti e delle comunità locali, oltre che degli studi di architettura, porta sempre grandi vantaggi quando si tratta delle seconde, con un alto grado di soddisfazione di tutti i partecipanti.

La **preoccupazione per l'ambiente** è accompagnata da un **cambiamento culturale globale** in un po' tutte le discipline di studio e nella loro pratica, per cui si auspica che anche l'architettura e l'urbanistica privilegino sempre più l'evoluzione prudente e il recupero del preesistente rispetto alla realizzazione rapida e sensazionale di qualcosa di nuovo.

Immagine di copertina: Etting Street Project, Baltimora, USA; Lavori di costruzione. Architettura di Jay Orr, Mike Dominelli, Baltimora. Foto di Shaun Champion

Nichts Neues - Besser Bauen mit Bestan

DAM/Deutsches Architekturmuseum di Francoforte sul Meno

DAM Ostend, Schaumainkai 43, Francoforte

fino al 15 gennaio 2023

eam curatoriale: Katharina Böttger, Jonas Malzahn, Mathias Schnell

dam-online.de/veranstaltung/nichts-neues/

About Author



Francesca Petretto

Nata ad Alghero (1974), dopo la maturità classica conseguita a Sassari si è laureata all'Istituto Universitario di Architettura di Venezia. Ha sempre affiancato agli aspetti più tecnici della professione la passione per le humanae litterae, prediligendo la ricerca storica e delle fonti e specializzandosi in interventi di conservazione di monumenti antichi e infine storia dell'architettura. Vive a Berlino, dove esegue attività di ricerca storica in ambito artistico-architettonico e lavora in giro per la Germania come autrice, giornalista freelance e curatrice. Scrive inoltre per alcune riviste di architettura e arte italiane e straniere

[See author's posts](#)

[+ Condividi](#)