## focus costruzioni

IL SETTORE TENUTO IN VITA DAGLI INTERVENTI DI RIUSO COMPIUTI DAI PRIVATI. IL PIANO CITTÀ APPROVATO DAL GOVERNO SEMBRA MUOVERSI VERSO OPERE APIÙ AMPIO SPETTRO.
MA I FONDI A DISPOSIZIONE
SONO BRICIOLE RISPETTO
ALLE ATTUALI NECESSITA'

#### Luigi Dell'Olio

Milano Fare di necessità virtù per pro-vare a rilanciare un settore cruciale per l'economia italiana capace di movimentare circa il 20% della ricchezza prodotta ogni anno (considerando an-che l'indotto). Sembra essere questa la nuova direzione del mercato immobiliare, che sta mettendo in secondo piano i progetti faraonici di nuova vo lumetria — non solo perché costosi, ma anche perché si portano dietro non poche ri-serve sul fronte dell'impatto ambientale — per favorire la riqualificazione dell'esistente, in ottica di minori consumi

energetici e miglioramento della qualità della vita. Qualche dato può aiutare a inquadrare lo scenario nel quale sta maturando questa tendenza: nel primo trimestre dell'anne carrifica (Has-tadell'anno, certifica l'Istat, le compravendite immobiliari sono calate del 16,9% rispetto a dodici mesi prima (-17,2% per il comparto residenziale), e le prime indicazioni sul secondo trimestre non fanno pensare a un cambio di rotta. Di pari passo, le erogazioni di mutui hanno registrato un crollo del 49.6% (-63,6% per quelli non garantiti da ipote-ca), pagando da una parte la stretta ai finanziamenti da parte degli istituti di credito e dall'altra la prudenza dei con-sumatori, che preferiscono ri-mandare gli investimenti in at-tesa di tempi migliori, confi-dando in un'ulteriore riduzione dei prezzi (con il rischio di entrare in una spirale dalla quale sarà poi difficile uscire). Questo scenario sta metten-do in ginocchio molti costrut-

tori e sviluppatori, che in mol-ti casi hanno continuato a co-struire anche dopo lo scoppio della crisi internazionale tenere fede ai contratti stipula-ti in precedenza. Se si considera che queste aziende oggi tro-vano enormi difficoltà a farsi finanziare dalle banche (così come a riscadenzare i vecchi debiti), si fa presto a capire il perché del freno a mano tirato sui nuovi progetti. Del resto, Scenari Immobiliari stima in 130milagli immobili invendu-ti in Italia, un dato che corri-sponde al 21% delle compra-vendite residenziali residenvendite residenziali registrate nel 2011. Quindi una casa su cinque è stata riproposta sul mercato nel 2012 e si è som-ma'a a tutte le costruzioni ter-minate nei primi mesi dell'anno e rimaste invendute. Per la società di analisi del mercato immobiliare, l'Italia è passata da un tasso di assorbimento dell'80% del 2007 al 50% misurato negli anni tra il 2008 e il 2011, per arrivare al 35% di oggi. Cifre che, combinate con l'ulteriore rallentamento del mercato dovuto al debutto dell'Imu, rischia di mandare gambe all'aria l'intera filiera, tra licenziamenti nelle aziende in crisi, immobili che torna no in pancia alle banche (che non sanno poi come disfar ne) e minori versamenti nelle

# La riqualificazione tenta il grande salto dai singoli immobili a interi centri urbani



Per fortuna a limitare i dan-

ni c'è la crescente sensibilità verso i temi della riqualifica-

zione, grazie alla convergenza di diversi interessi. Innanzi-tutto la volontà di risparmiare,

recuperando l'esistente anzi-

ché puntare sul nuovo. Quindi

l'attenzione sempre più spic-cata verso la tematica dei con-

IL CROLLO ITALIANO Var. % in quantità di investimenti 2012 su 2011 DANIMARCA GERMANIA +1,4 FRANCIA F +0,6 -1,5 BELGIO -1,5 Media UE15 ITALIA GRECIA SPAGNA IRLANDA

sumi energetici: con il caro-bolletta che erode i risparmi delle famiglie, è avvertita sem-

pubblici), approfittando an-che del costo di questi interventi, sensibilmente calato ri. spetto a qualche anno fa. Nella spetto a quaiche armo ta. Nena stessa direzione spingono an-che la crescente sensibilità dei cittadini verso i temi green e gli indirizzi politici dominanti a livello nazionale e comunita-rio, che si tramutando in incentivi pubblici in favore di

questi interventi Così non sorprendono le stime del Cresme (Centro ricer-che. economiche sociali di mercato per l'edilizia e il territorio), che indicano un volano di crescita proprio negli inve-stimenti in rinnovo nel perio-do 2012-2015. Considerato

peraltro che già lo scorso anno questa tipologia di interventi ha coperto il 65% del mercato (con un giro d'affari di 133 miliardidieuro, dicui 44,7 miliar-di considerando il solo com-parto residenziale). Finora il segmento che ha sviluppato i maggiori volumi è stato quello della micro-riqualificazione, frutto degli interventi da parte dei privati, ma lo stesso Cresme ha sottolineato la neces-sità di accelerare anche sulla riqualificazione ad ampio spettro dei centri urbani, recu-perando una politica che nelperando una politica che ne. l'ultimo decennio è stata qua-

Finora si sono sviluppate soprattutto le microriqualificazioni dei privati ma per Il Cresme devono relle dei centri urbani

pre con maggiore urgenza la necessità di intervenire sulle

necessità di intervenire sulle strutture edilizie per ridurre le dispersioni (priorità che si estende anche alle città nel lo-roinsieme, compresol'impor-tante contributo degli edifici

# Riflettori sulle ricostruzioni "Siano a difesa dalle calamità"



del Consiglio nazionale degli ingegneri Armando Zambrano (foto), è uno dei primi firmatari del manifesto: \*Priorità è prevenire li rischio con soluzioni tecniche"

"Ricostruiamo l'Italia": è questo il manifesto scelto per l'edizione 2012 del Saie, il Salone internazionale dell'edilizia in programma dal 18 al 21 ottobre a Bologna. A caratterizzare l'edizione di quest'anno è infatti scelta di dedicare buona parte del programma a un grande fo-rum sulla ricostruzione che, a partire dall'emergenza sismica, affronterà i temi della riqualifi-cazione del patrimonio edilizio italiano esistente e delle nuove modalità di costruire.

UN MANIFESTO LANCIA IL DENSO CALENDARIO DI CONFRONTI E DIBATTITI

PER UN CAMBIAMENTO

NELLA CULTURA,
NELLA PROGETTUALITÀ
ENELLE POLITICHE

PER IL COMPARTO EDILE

"Il terremoto recente in Emi-lia-Romagna e quello dell'Aqui-la nel 2009", recita il manifesto promosso da BolognaFiere as-sieme, tra gli atri, alla regione Emilia Romagna, al comune dell'Aquila e alla regione Abruz-zo, "e le numerose calamità che hanno colpito nel tempo altri territori italiani rendono indi-spensabile una svolta radicale nella cultura, nella progettua-lità e nelle politiche per il setto-re dell'edilizia, e impongono una riflessione rigorosa sulla gestiona della fazi della gestione delle fasi della ricostruzione". Con un focus in par-ticolare su quattro temi: nuove modalità di progettazione; un



nuovo modello di edificio pro-duttivo, abitativo e pubblico; recupero e restauro dei centri storici; certificazione ambien-tale, energetica e per la sicurez-za sismica. Il forum si aprirà con l'incontro (previsto per il 18 ot-tobre) "Un impegno di discussione e ricerca perché niente dovrà essere come prima" nel-l'ambito del quale interverranno, tra gli altri, i presidenti na-zionali dell'Ance, Paolo Buzzetti, del Consiglio nazionale degli architetti Leopoldo Freyrie e del Consiglio nazionale degli inge-

gneri Armando Zambrano. Proprio quest'ultimo è stato uno dei primi firmatari e sostenitori del manifesto. «La priorità oggi èprevenire il rischio, adottando le soluzioni tecniche di cui disponiamo per la messa in sicu-rezza del patrimonio edilizio esistente — sottolinea Zambra-no — Non più del 20% delle abi-tazioni, infatti, può essere considerato antisismico. Per que-sto abbiamo proposto al Governo una serie di iniziative, tra cui una verifica dei capannoni in-dustriali e la possibilità di intro-

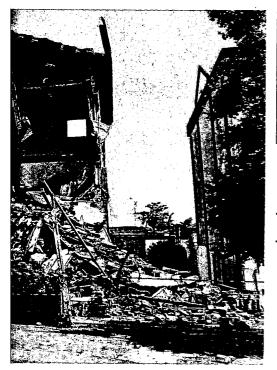
durre un certificato di sicurezza statica dell'immobile e di ren-dere obbligatoria la polizza as-sicurativa per le abitazioni. Solo in questo modo, secondo noi, si potrebbe avviare un percorso virtuoso capace di coniugare si-

curezza e risparmio».

Accanto al forum nei padiglioni bolognesi si svolgerà an-che la prima edizione di Green Habitat, iniziativa dedicata all'efficienza energetica e alla so-stenibilità in edilizia organizzata da Norbert Lantschner, fon-datore di CasaClima, «Con que-

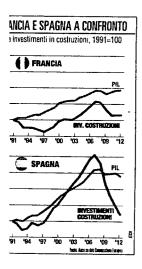
Il forum si

previsto per il 18 ottobre, dal titolo "Lia impegno di discussione e ricerca perché niente come prima



si del tutto abbandonata. In questo senso sembra muover-si il Piano città approvato dal Governo, che riporta l'attenzione sulla rigenerazione urbana. Il principale ostacolo per passare dai progetti alle realizzazione risiede, però, nella portata dei fondi: l'esecutivo ha messo in campo ri-sorse per 220 milioni da utiliz-zare dal 2012 al 2017 (in sostanza 35 milioni all'anno). che per la mole degli interventi necessari appaiono briciole, anche se l'intento è di partire con questi fondi per favorire anche forme di partecipazio

ne dei privati agli interventi Ricordando che la riqualificazione non porta solo benefici dal punto di vista estetico (cosa per altro da non trascurare, anche alla luce degli influssi sul turismo) e dei costi per i consumi energetici (oltre ad avvicinare l'Italia ai parametri comunitari in tema di riduzio-nadello ampisioni in cui materi ne delle emissioni inquinanti), ma anche sul fronte della sicu-rezza. Un tema quanto mai importante per un Paese come il nostro, che negli ultimi anni ha dovuto fare i conti con diversi eventi catastrofici.



sta iniziativa vogliamo parlare di nuovi mercati, nuove strate-gie e nuove opportunità. Ri-spondendo alla necessità di un'edilizia a consumo zero per lenuovecostruzioni, anchesela vera sfida riguarda la ricostruzione del patrimonio edilizio degli anni Sessanta, Settanta e Ottanta—spiega Lantschner— In particolare, il tentativo è quello di portare l'esempio del-la Mitteleuropa in Italia, puntando a creare una cultura nell'arte del costruire non solo per gli addetti ai lavori, ma anche per i cittadini che devono esse re consapevoli di ciò che stanno

acquistando. Per questo abbiamo organizzato undici conve-gni focalizzati ciascuno su un tema ad hoc, dal serramento. agli impianti, al sistema a cap potto, per permettere al visita tore di scegliere il tema a lui più

congeniale».

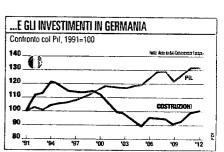
Momento caldo dell'evento prototipo Med in Italy, la casa che produce tre volte l'energia che consuma sviluppata da tre università italiane: Roma Tre, La Sapienza e Libera Università di Bolzano e dall'istituto di ri-cerca Fraunhofer Italia; un progetto che ha ottenuto il terzo posto al "Solar Decathlon Europe 2012", le olimpiadi internazionali della bioarchitettura, L'innaii della bioarchitettura. L'in-tero modulo abitativo, compo-sto da 100 metri quadrati di su-perficie calpestabile e 60 di per-tinenza esterna, con un costo al metro quadro di 1.400 euro e una velocità di realizzazione che lo rende consegnabile in dieci giorni, sarà a disposizione dei visitatori che potranno an-che confrontarsi con il team di progettisti sulle tecnologie in-novative e sui materiali utilizza-

L'evento lascerà spazio an-che a una mostra speciale dedicata al made in Italy nella pro ettazione architettonica e algettazione arcmettomea cull'esposizione dei progetti degli otto vincitori del concorso "Giovani architetti grattano il cielo" organizzato da Casabella

(s.d.p.)



Al Salone inserit nell'edificio valutare lo dell'immobile



# Case vecchie, sismi devastanti per la svolta c'è una 'via italiana'

NELL'EMILIA DEL TERREMOTO SI APRE SAIE, SALONE DEL SETTORE DEDICATO AL TEMA CATASTROFI L'ITALIA GUIDA LA CLASSIFICA EUROPEA DI ANZIANITÀ DEGLI IMMOBILI. RISCHI ALTI E SOLUZIONI INNOVATIVE

«Il Salone dell'edilizia si svolge nel-l'Emilia del terremoto: da qui la scel-ta del tema 'Ricostruiamo l'Italia'. Ciò che è accaduto in questo territo-rio e prima ancora all'Aquila e in altri luoghi della Penisola ci dice che c'è bisogno di una svolta culturale, tec-

Disogno di una avolta culturale, tec-nologica e politica in materia di edi-lizia che deve tornare a essere un vo-lano per l'economia». A tracciare la rotta è Duccio Campagnoli, presi-dente di BolognaFiere che organizza l'evento. Per l'edizione 2012 il Saie mantiene, dunque, la suafunzione di vetrina espositiva anche se «il cuore della manifestazione quest'anno sarà caratterizzato dal forum come momento di dibattito e di riflessione su come lavorare per un nuovo pro-filo del costruire in Italia», prosegue Campagnoli.

Un impegno la cui necessità è confermata anche dai numeri: la storia del Belpaese è costellata da una lunga serie di terremoti distruttivi; uno in media ogni cinque anni conside-rando l'intero paese, con un costo, secondo la protezione civile, di 150 miliardi di euro fino a oggi, includen-do anche i recenti terremoti in Emilia e all'Aquila.

noltre, secondo un recente rap-portoAnce-Censis,il55%degliitalia-ni vive in un alloggio costruito prima del 1972, di cui il 15% costruito prima del 1945, e, quindi, obsoleto e da ri-qualificare. Un patrimonio di 4,8 miliardi di euro, con edifici con un'età media superiore ai 30 anni, con dieci milioni di immobili realizzati fra il 1946 e il 1972, che pone lo Stivale in testa alla classifica europea per epoca di costruzione del patrimonio edi-lizio. Una situazione che fa sì che le prospettive future del mercato non possano prescindere da interventi di riqualificazione del costruito in chiavediefficienza energetica, sostenibi-lità e sicurezza; un'esigenza che può diventare un nuovo volano per il rilancio economico del settore

"Il format

per costruire

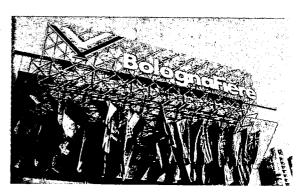
con criteri di

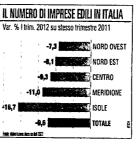
dice **Ducci**o

BolognaFiere

(foto)

«Per questo — sottolinea il presi-dente di BolognaFiere — nel corso del Salone cercheremo di tirare un filo di congiunzione tra tre aspetti principali: da un lato, i possibili interventi per la messa in sicurezza del-l'esistente, ad esempio, con soluzio-ni avanzate di domotica che permet-tono di realizzare sensori che, inseritinell'edificio, consentono di valutare lo stato dell'immobile. Il secondo aspetto riguarda invece la mostra made in Italy che tira un filo con la ripresa del costruire italiano». Il Saie vedrà, infatti, quest'anno un'esposizione che mette in mostra i migliori studi di progettazione italiani: una vetrina dove ai disegni, ai plastici, ai video, alle innovazioni pensate e realizzate direttamente in cantiere, si affiancherà un programma di conve-gni con il proposito di svelare la "via





italiana" all'architettura.

«L'ultima tematica verrà espressa nel format che chiamiamo green ha-bitat che mostrerà soluzioni e idee per costruire seguendo i criteri della sostenibilità». L'iniziativa si artico-lerà, infatti, in una due giorni full immersion sulle tecnologie attuate dal-le imprese per il risparmio e l'effi-cienza energetici illustrate da esperti italiani e internazionali, «Non basta aggiungere la parola sostenibile per innescare una svolta nel modo di costruire: ecco perché la parola d'or-dine è ricercare e collaborare con i protagonisti del mondo delle costru-

D'altro canto a richiedere una svolta è la stessa situazione della realtà edilizia in Italia che negli ultimi anni, secondo il Cresme, ha visto una contrazione del mercato resi-denziale del 30% in termini di compravendite e una riduzione del 20%

degli interventi pubblici per infrastrutture tra Stato ed enti locali «Per rilanciare l'economia non bisogna più procedere a spot e guardare unipar procedere a spot e guardare uni-camente ai tagli ma occorre ripartire dal social housing, dal risparmio energetico, dalla riqualificazione delle città e dal ripensare il made in Italy. La necessità è dunque definire un programma e trovare i fondi per finanziarlo».

Unarielaborazione dei piani urba-

nistici, con la riqualificazione non solo dei singoli edifici ma anche di insteri quartieri, con particolare attenzione alle periferie e al territorio sono interventi che appaiono dunque ormatimprorogabili. «Senza questa inversione di tendenza le prospettive per il cettore cono accessione di lendenza le prospettive per il cettore cono accessione di lendenza le prospettive. per il settore sono nere», conclude Campagnoli. Un obiettivo che sem-bra rientrare fra le priorità del Gover-no che ha messo a disposizione una primatranche di due miliardi di euro per finanziare il "Piano nazionale per le città" (anche se l'obiettivo è arriva-re a sei miliardi con la creazione di re a sei miliardi, con la creazione di oltre 100mila nuovi posti di lavoro) che ha visto già centinaia di comuni (circa 400 le proposte arrivate) farsi avanti con progetti per la rigeneraavanti con progetti per la rigenera-zioneurbana e peri li recupero del ter-ritorio. Adesso la palla passa alla ca-bina di regia che dovrà procedere al-la valutazione delle proposte, verifi-cando anche il possesso dei requisiti richiesti, tra cui la cantierabilità immediata e il coinvolgimento del capitale privato.

(s.d.p.)

#### [LA PROMOZIONE]

### All'evento in treno col 30% di sconto e ingresso omaggio

In occasione del Salone internazionale dell'edillala BolognaFiere e Trenitalia hanno raggiunto un accordo che permetterà a chi raggiungerà il capoluogo emiliano in treno di usufruire di uno sconto del 30% sul prezzo del biglietto in andata e ritorno dei treni Freccia (Frecciarossa. Frecclargento o Frecciabianca) in prima e seconda class I viaggiatori avranno diritto anche a un biglietto omaggio per visitare Sale e li Forum "Ricostrulamo l'Italia". Sui sito per visitare Sale e il Forum "Ricostrulamo l'Italia". Sul: web di BolognaFlere è possibile scaricare il modulo di richiesta dei biglietto a prezzo agevolato, mentre il biglietto di ingresso alla manifestazione potrà essere richiesto direttamente alle biglietterie, esibendo