urbanistica

NFORMAZION

ER UN PAESE FRAGILE, "Un impegno continuativo e tre passi contro le macerie" raccoglie le riflessioni e le priorità con cui l'INU rappresenta futuro di territori sicuri e con benessere e qualità socio economica. Metropolitane Italiane Torino. Bologna, Firenze documentazione una amministrativo di economico governo finestra SII cerca territorio suburhano di "Durana" premio promosso dall'associazione Ilaria Rambaldi Onlus - laureanda in ingegneria che ha perso la vita nel sisma dell'Aquila - incentrato nella Sensibi prevenzione dal rischio sismico e idrogeologico, del buon costruire e del rispetto della normativa in materia di costruzione e sicurezza.

267-268

Rivista bimestrale Anno XXXXIII Maggio-Giugno Luglio-Agosto 2016 ISSN n. 0392-5005



Aperture

Prevenzione emergenza ricostruzione

Francesco Sbetti

09 | Per un paese fragile

a cura di Luigi Pingitore

- 11 **Un impegno continuativo e tre passi contro le macerie**Silvia Viviani, Luigi Pingitore, Carlo Gasparrini
- Politiche di prevenzione sismica e strumenti di governo del territorio

Irene Cremonini, Valter Fabietti

- 16 **Un new deal per la qualità e la sicurezza del territorio italiano** *Maurizio Carta*
- Riparare ciò che è stato fatto male, intervenire su ciò che non è stato fatto

Mauro Grassi

19 Una strategia per la "ricostruzione" delle aree interne danneggiate dal sisma

Francesco Domenico Moccia, Massimo Sargolini

21 I miei terremoti

Dionisio Vianello

- 22 **Un contributo per L'Italia "di mezzo"**Alessandro Bruni, Claudio Centanni, Francesco Alberti
- 24 Emergenza, ricostruzione e sviluppo: il caso "L'Aquila"

 Luana Di Lodovico

26 | Indirizzi per la pianificazione territoriale delle Città Metropolitane

a cura di Francesco Sbetti e delle sezioni regionali dell'INU

28 Città Metropolitana di Torino

Gianfranco Fiora

- 34 **Città Metropolitana di Milano** *Piero Nobile*
- 37 **Città Metropolitana di Genova** *Andrea Pasetti*
- 41 Città Metropolitana di Bologna

Elisa Conticelli, Stefania Proli, Simona Tondelli, Sandra Vecchietti

46 Città Metropolitana di Firenze

Francesco Alberti

Rafforzamento di accessibilità e inclusione tra conferenze e festival

Agenda

Gli effetti del sisma sulle aree colpite nella Regione Marche: intervista al Sindaco di Acquasanta Terme Sante Stangoni e alla Vicepresidente della Giunta Regionale Anna Casini il Punto

Pianificazione e prevenzione

C. Centanni, G. Rosellini

Silvia Viviani

53 Una finestra su: **Tirana**

a cura di Enrica Papa

53 | Tirana in cerca d'identità: il territorio suburbano di 'Durana'

Dorina Pojani

59 | Rassegna urbanistica

Trent'anni di tutela degli edifici storico testimoniali in territorio rurale a Cesena

Otello Brighi, Mattia Brighi

68 La gestione sostenibile dei rifiuti: governance e azioni pilota per la città di Genova

Selena Candia, Francesca Pirlone

71 Procedimenti di riconversione del patrimonio pubblico tra il 2015 e il 2016

Francesco Gastaldi, Federico Camerin

73 La fine dello stabilimento delle ex-officine grafiche Arbe a Modena

Giampoalo Evangelista

75 | Urbanistica in rosa

a cura di Pierluigi Properzi, Luana Di Lodovico, Maria Grazia Piccinini

- Aree metropolitane tra degrado ambientale, rischi e cambiamento climatico. Metodi e tecniche per la conoscenza Giada Limongi
- 77 Racconti dal fiume. Riconquista del suolo lungo i fiumi Chiampo e Alpone

Beatrice Gobbetti, Marica Conte, Martina Cogo

- 79 Sisma e città densa. La "vita utile" della città di Catania. Analisi rischio sismico e soluzioni progettuali integrate Federica Miranda
- 80 Ricucire i frammenti: piazze d'acqua per l'area orientale di Napoli

Lidia Salvati

La riduzione della vulnerabilità urbana per la mitigazione del rischio sismico nel centro storico di Assergi (AQ)

Primola Cardelli

Ijburg, un "Vinex" extra a cura di Fabiola Fratini

Accademia urbana 91

a cura di Antonio Cappuccitti, Carmela Mariano, Irene Poli, Chiara Ravagnan

La centralità del progetto urbanistico: innovazione e sperimentazione all'Università Mediterranea di Reggio Calabria

> Celestina Fazia, Sante Foresta, Francesca Moraci, Domenico Passarelli

L'Urbanistica tra sperimentazione, ricerca e insegnamento: la Facoltà di Ingegneria e Architettura dell'Università di Cagliari

Federica Leone

Assurb 96

a cura di Daniele Rallo

L'rbanistica "rischiosa" 96

Daniele Rallo, Luca Rampado

ANCSA 98

a cura di Stefano Storchi

98 Sul terremoto occorre riflettere

Stefano Storchi

Leonardo Benevolo, il difficile mestiere dell'architettura 100

Anna-Paola Pola

Libri e altro 101

a cura di Francesco Gastaldi, Luca Giulio Velo

106 Indici

Com'era, dov'era?

Federico Oliva

P04

in quarta

Amatrice, 24 agosto 2016

AP Photo/Gregorio Borgia (fonte corriere.it)

ro a Vicenza con un pulmino ad incontrare per chiedere che noi potessimo continuare ad assisterli almeno nella prima fase della ricostruzione. Però nel frattempo gli Ordini locali (Architetti ed Ingegneri) completamente assenti nella fase calda, avevano contattato il nostro Presidente sollecitando che ci ritirassimo, troppo forte era la preoccupazione di perdere gli incarichi della ricostruzione.

La vicenda non poteva finire che con un rifiuto, le regole deontologiche sono inflessibili. Ricordo ancora - ed ogni volta che ci ripenso mi torna il magone - la nostra amarezza e disillusione per aver deluso gli amici di Artegna. Li incontrai privatamente anche dopo perché era rimasto un forte legame di amicizia, ma non era più la stessa cosa. Così imparai che nei terremoti oltre alle forze oscure che dilaniano la terra ed abbattono le opere degli uomini, alle prime donne che cercano solo la ribalta, agli incapaci ed agli speculatori, bisogna combattere un altro terribile nemico, la burocrazia. Infinitamente il più bravo di tutti a spegnere nei cuori la fiducia nel domani.

Irpinia, 1980

Un disastro. Come Ordine di Vicenza avemmo l'incarico di eseguire le valutazioni per il comune di Teora. La prima settimana partirono alcuni giovani colleghi, io dovevo fare la seconda settimana. Giunsero subito telefonate sempre più allarmate: i sopralluoghi erano ostacolati dalla presenza continua e poco rassicurante di strani personaggi che intervenivano pesantemente nelle operazioni contestando le decisioni prese. A richiesta di qualificarsi venivano date indicazioni contraddittorie, consulenti del comune, dei proprietari, od altro. La situazione si faceva ogni giorno più insopportabile senza alcuna presa di posizione dell'autorità comunale; tanto che alla fine della settimana l'Ordine di Vicenza decise di sospendere la collaborazione.

A posteriori, e visti i risultati della ricostruzione nell'Irpinia, penso che non ci siano dubbi sulla qualifica da attribuire a questi loschi figuri. Per quanto poco, le valutazioni fatte in sede immediata post sisma da parte degli ingegneri volontari potevano influire sulla liquidazione dei danni da parte delle autorità competenti. E ciò spiega tutto.

L'Aquila, 2009

Oltre alla valutazione preliminare dei danni e dei primi interventi coordinata dal CNI fummo coinvolti come Centro Nazionale di Studi Urbanistici (di cui allora ero presidente) nell'organizzazione di un grande convegno nazionale sulla ricostruzione, che si svolse il 2 dicembre 2009; con la presenza dei maggiori esperti della Protezione Civile. Inutilmente cercammo di contrastare la linea nefasta delle new-towns, le decisioni erano ormai già prese. Il nostro contributo fu invece apprezzato dal Comune che sosteneva la tesi opposta del recupero del centro storico. Anche qui i fatti ci hanno dato ragione, ma è ben magra soddisfazione.

Amare conclusioni

L'unica conclusione che mi sento di trarre da queste amare esperienze la indirizzo ai tecnici, soprattutto gli ingegneri, che vengono chiamati – o si presentano volontari – per fornire la loro collaborazione nella fase dell'immediato post sisma. È un'esperienza assolutamente da fare: può essere che serva alla popolazione che è stata colpita, ma servirà soprattutto a voi stessi come scuola di vita.

Un contributo per l'Italia "di mezzo"

a cura di Alessandro Bruni, Claudio Centanni, Francesco Alberti

Le tre Sezioni dell'Inu delle Marche, Toscana e Umbria stanno elaborando una strategia comune e un programma di attività congiunte, di animazione culturale, di definizione di azioni possibili, anche di supporto alle politiche territoriali interregionali, da sottoporre alle rispettive Istituzioni regionali, quale occasione di posizionamento dell'Istituto nonché quale ipotesi generale di declinazione sui territori di alcuni contenuti del "Progetto Paese, l'urbanistica tra adattamenti climatici e sociali, innovazioni tecnologiche e nuove geografie istituzionali" elaborato dall'Istituto Nazionale di Urbanistica.

Il programma di attività che si intende avviare appare coerente con il protocollo di intesa siglato dai rispettivi enti regionali, che, nel riconoscere "come le tre Regioni appartengano a un'area che presenta comuni vicende storiche coagulatesi fin dal Rinascimento nel valore delle arti, del paesaggio antropizzato, dell'artigianato, dell'organizzazione agraria e delle organizzazioni sociali", indica espressamente l'opportunità, "nelle more dell'individuazione di organici programmi di collaborazione, [di] individuare da subito alcune linee/progetti da sviluppare congiuntamente". Con queste premesse, il protocollo costituisce una prima piattaforma di intenti tesa a promuovere l'avanzamento di proposte con Particolare riguardo ai seguenti ambiti di interesse: sanità e welfare; tutela del paesaggio; promozione dell'agricoltura non estensiva e di qualità; contrasto ai cambiamenti climatici; sviluppo economico – ivi incluse iniziative per lo sviluppo locale – e sostegno alle imprese dinamiche; formazione e lavoro; realizzazione di infrastrutture, materiali ed immateriali, a servizio di uno sviluppo sostenibile; cultura e turismo, gestione dei fondi europei (incluso l'efficientamento nell'erogazione dei contributi) e partecipazione a progetti europei di comune di interesse; riforma e riqualificazione della pubblica amministrazione.

In coerenza con gli ambiti di interesse delineati dalle tre Regioni, le prime ipotesi delle sezioni Inu ruotano intorno al concetto di "Accessibilità ai territori" nella più ampia accezione del termine: da un lato coinvolgendo la categoria "paesaggio" in termini di politiche che possano incidere sia sulla rete policentrica dei centri storici che sulla rete degli insediamenti diffusi; dall'altro focalizzandosi sul sistema della mobilità e dell'accessibilità ai medesimi insediamenti, tanto in un'ottica di area vasta che di dotazione di migliori standard di accessibilità alle aree marginali, da perseguire attraverso l'implementazione di servizi innovativi in grado di incidere anche sulla "struttura sociale" locale e sulle politiche di rigenerazione dei territori soggetti a spopolamento e abbandono. Il concetto di accessibilità ammette in effetti un'ampia varietà di declinazioni che toccano i temi dell'inclusione sociale, del rilancio economico delle aree più interne attraverso la valorizzazione dei loro elementi di attrattività, del presidio territoriale, con quel che ne consegue in termini di cura del territorio stesso (e quindi di maggiore sicurezza, prevenzione dei rischi, resilienza), della "riattivazione" di un patrimonio insediativo ad alto potenziale economico e sociale, da sostenere mediante un ampio spettro di incentivi per rendere "accessibilii" i necessari interventi di manutenzione, efficientamento energetico, adeguamento sismico degli immobili singoli o aggregati, pubblici e privati, classificati o meno come beni culturali, anche a fronte di strutture proprietarie frammentate e complesse. In sintesi, le categorie d'azione individuate, cui ricondurre i diversi temi, sono le seguenti:

I. la prevenzione dai rischi alla scala urbana e territoriale, superando il concetto di vulnerabilità sismica del singolo edificio, dell'isolato o dell'aggregato edilizio in una visione d'area vasta, dove la prevenzione venga cioè affrontata nell'ambito di una strategia di rigenerazione e sviluppo di ampio respiro, con particolare riguardo alle aree più marginali, in un rapporto d'interazione e coordinamento fra iniziativa pubblica e privata, includendo anche tutti gli altri aspetti connessi alla sostenibilità territoriale ed edilizia (dalla gestione del rischio idraulico e idreogeologico, al miglioramento delle prestazioni ambientali ed energetiche degli edifici);

- la mobilità e l'accessibilità territoriale quale fattore determinante per il contrasto allo spopolamento, attraverso la fornitura di nuovi servizi, connessione delle aree marginali con i centri erogatori di servizi, connettività, banda larga, wifi, forme innovative di trasporto ad integrazione del TPL (anch'esso da ripensare, nel sesno di un uso ottimale delle risorse disponibili) anche in una logica di economia collaborativa,;
- promozione del turismo sostenibile, attraverso azioni volte a migliorare le condizioni di accessibilità al patrimonio storico e paesaggistico (integrazione della mobilità dolce con l'armatura territoriale e culturale, itinerari culturali – le vie dei Santi, le ferrovie dismesse, le reti di MTB – aggancio alle ciclovie nazionali, servizi ICT e di accoglienza, ecc.).

In questa prospettiva l'"Italia mediana" potrebbe diventare terreno di sperimentazione di nuove geografie istituzionali a partire da un'idea di area vasta in grado di competere e promuovere in forma coesa un'idea forte di "paese", dove identità, cultura, paesaggio, sicurezza, innovazione, inclusione, costituiscono i principali assi per la costruzione di un progetto condiviso di futuro.

Dal punto di vista operativo si prevede che il programma, supportato scientificamente da attività di ricerca e sperimentazione, si sviluppi mediante iniziative pubbliche da svolgere in modo coordinato nelle tre Regioni, promuovendo azioni sui territori, in forma partecipata e condivisa con le rispettive comunità. Le attività avranno lo scopo di mettere a confronto ambiti territoriali e temi analoghi per le tre Regioni, sia pure ricadenti in ambiti territoriali non contigui, così come focalizzarsi in situazioni di confine, suscettibili di essere studiate in forma congiunta e avere come fine l'implementazione di progetti pilota, l'integrazione – ove necessario - degli strumenti di governo del territorio (programmi strategici regionali, piani territoriali a valenza paesaggistica, etc.) o la definizione di strumenti/strategie volte al superamento delle condizioni di rischio (sismico, idraulico, idrogeologico, legato al cambiamento climatico, ecc.) del territorio. Inoltre si è ipotizzata l'organizzazione di due conferenze interregionali: una relativa alle Aree interne, l'altra alle città medie, quali strumenti di confronto, analisi, studio di azioni comuni su queste realtà, per molti aspetti simili nelle tre regioni.

Più specificamente, la "Conferenza interregionale delle aree interne" potrebbe costituire il primo momento di partecipazione e condivisione delle strategie soprattutto in materia di "accessibilità" alle aree marginali a cavallo dei confini regionali, per le quali non avrebbe senso seguire percorsi differenti su ambiti territoriali contigui, assumendo quindi le caratteristiche di una forma sperimentale di governance dei processi legati allo sviluppo locale e alla valorizzazione delle risorse culturali e paesaggistiche diffuse nel territorio vasto.

La "Conferenza interregionale delle città medie" può invece essere un tavolo di confronto, condivisione e sperimentazione di azioni volte alla valorizzazione del carattere policentrico del sistema insediativo dell'Italia centrale.

Per quanto riguarda l'avvio concreto del programma delle attività sopra delineate si provvederà da subito al coinvolgimento diretto dei livelli istituzionali nelle tre Regioni interessate, rispetto ai quali l'Istituto si pone in una dimensione di servizio per la definizione e implementazione delle politiche territoriali in attuazione di alcuni contenuti specifici del "Progetto paese" lanciato al Congresso nazionale di Cagliari, nonché quale primo contributo nel solco del documento in occasione dell'avvio del progetto nazionale "Casa Italia" "Un impegno continuativo e tre passi contro le macerie".