



ROME



Alessandro Coppola, Coordinatore Roma Resiliente

An aerial photograph of San Francisco, California, featuring the Transamerica Pyramid and other skyscrapers. A large white circle is superimposed over the center of the image, containing the title text. The entire image has a blue color cast.

Introduzione a 100 Città Resilienti



PROMOSSO DALLA
ROCKEFELLER FOUNDATION

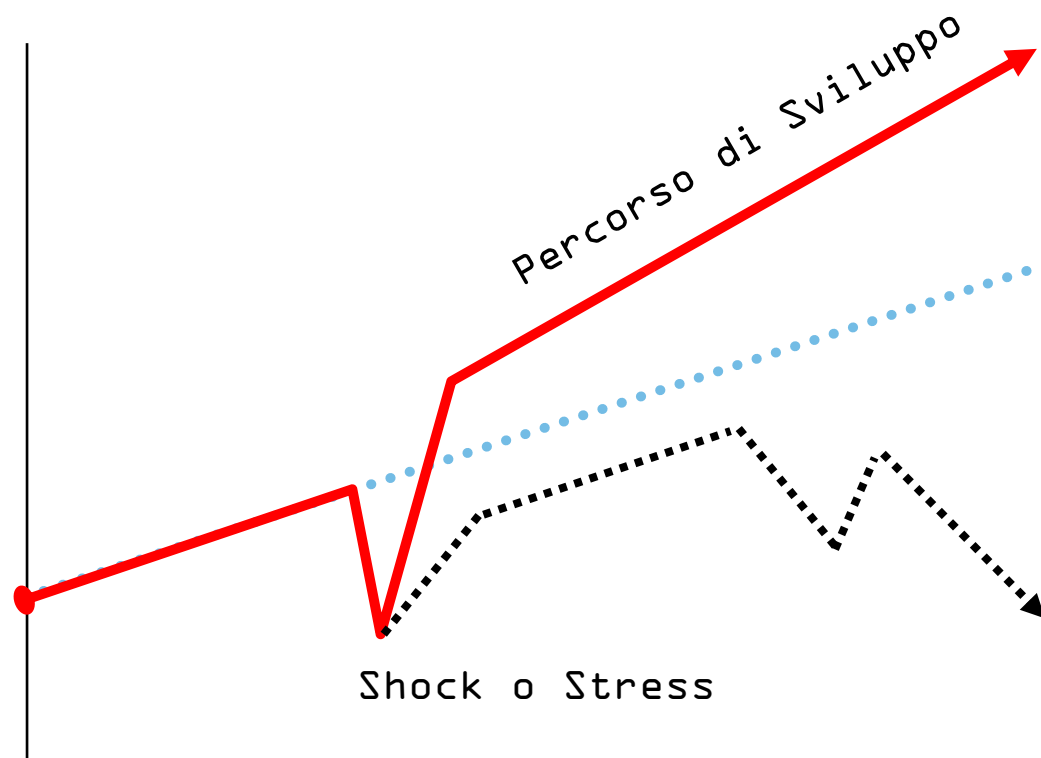
100 RESILIENT CITIES

- Un programma globale da 100 milioni di dollari lanciato dalla Rockefeller Foundation in occasione del suo Centenario
- L'obiettivo è aiutare le città a divenire più resilienti alle sfide ambientali, sociali ed economiche che caratterizzano il ventunesimo secolo
- Attraverso la messa in rete di queste città il programma punta a costruire una comunità di pratica globale della resilienza urbana



@100ResCities

100resilientcities.org



“La capacità di **individui, formazioni sociali, attività economiche ed istituzioni** che fanno parte di una città – e quindi anche di una città nel suo complesso – di *sopravvivere, adattarsi e prosperare* nonostante gli **stress cronici** e gli **shock acuti** di cui fanno esperienza.”

Perchè 100 Città Resilienti



ROME



1913: 10%
of the world's population
lived in cities.



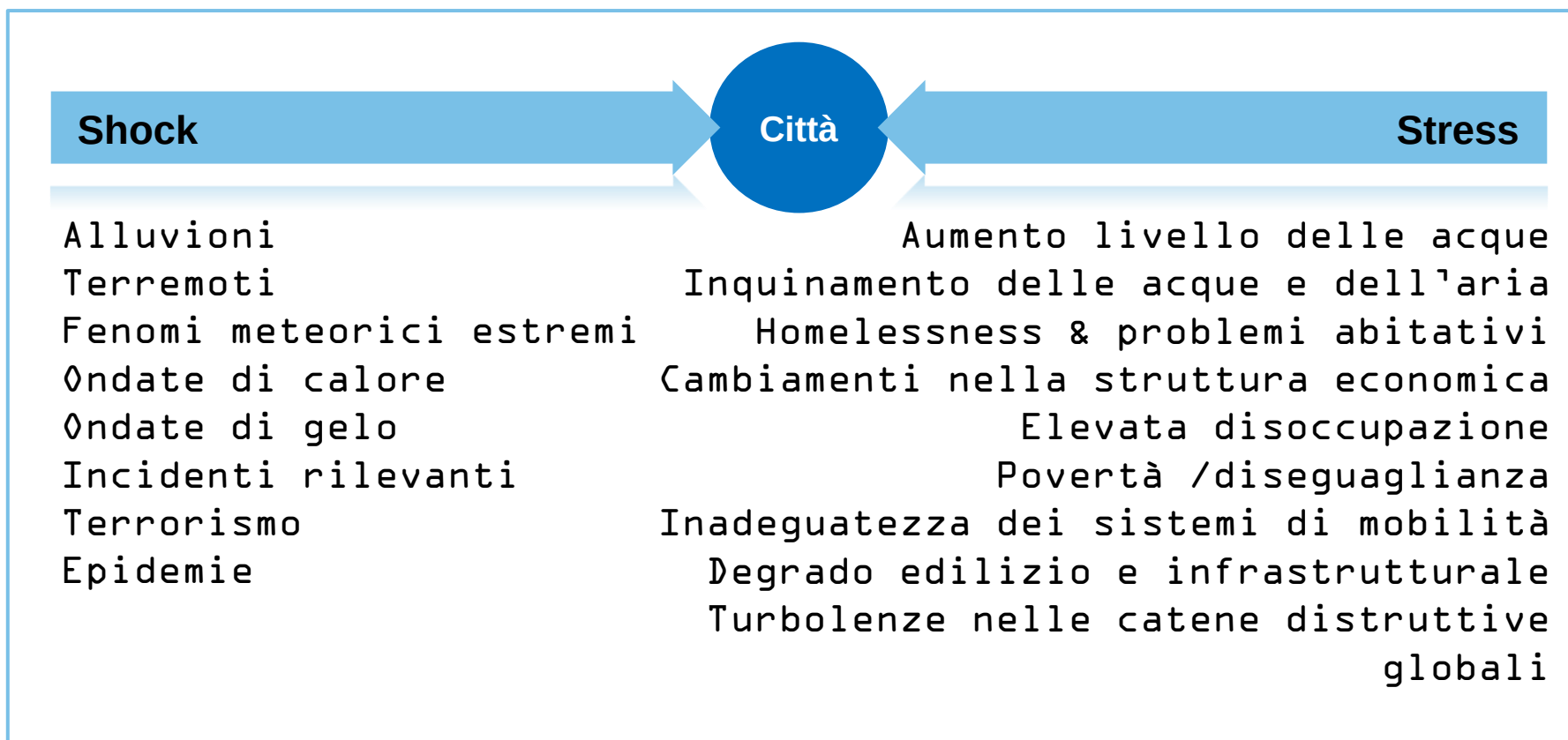
2013: 50%
of the world's population
lives in cities.



2050: 75%
of the world's population
will live in cities.



Nel 2011, i costi determinati dai soli eventi estremi (gli shock) occorsi nelle città ammontano a più di 380 miliardi di dollari.





Sistemi **materiali** (ex: infrastrutture) ed **immateriali** (ex: sistemi normativi e processi decisionali) messi alla prova da shock e stress

- **Alluvione** (uno shock sempre sempre più frequente determinato dal cambiamento climatico;
- **Contrazione del settore pubblico** (uno stress di lunga durata determinato dai cambiamenti strutturali nella sfera economica)
- **Corruzione** (uno stress di lunga durata determinato da complesse ragioni culturali)



100RC: quattro modalità di supporto



ROME



1. Supporto finanziario
per l'assunzione di un
**Coordinatore di
progetto (Chief
Resilience Officer)**

2. Accompagnamento
dello sviluppo della
**Strategia di
Resilienza**

3. Accesso a una
**Piattaforma di
strumenti e servizi**
finalizzati
all'implementazione

4. Affiliazione e
partecipazione attiva
al **Network di 100RC**

Risorse per costruire il processo e
formulare la strategia

Risorse per Implementare la strategia e partecipare
attivamente a una comunità di pratica globale

II Network Globale



ROME



● ROUND ONE CITIES
● ROUND TWO CITIES

ROUND ONE CITIES:

Ashkelon	Glasgow	Porto Alegre
Bangkok	Jacksonville	Quito
Berkeley	Los Angeles	Ramallah
Boulder	Mandalay	Rio de Janeiro
Bristol	Medellín	Rome
Byblos	Melbourne	Rotterdam
Christchurch	Mexico City	San Francisco
Da Nang	New Orleans	Semarang
Dakar	New York City	Surat
Durban	Norfolk	Vejle
El Paso	Oakland	

ROUND TWO CITIES:

Accra	Deyang	San Juan
Amman	Enugu	Santa Fe
Arusha	Huangshi	Santiago de los Caballeros
Athens	Juárez	Santiago, Metropolitan Region
Barcelona	Kigali	Singapore
Belgrade	Lisbon	St. Louis
Bengaluru	London	Sydney
Boston	Milan	Thessaloniki
Cali	Montreal	Toyama
Chennai	Paris	Tulsa
Chicago	Phnom Penh	Wellington City
Dallas	Pittsburgh	

100 RESILIENT CITIES



Platform Partners

35 partner offrono 45 tipi di servizi per un valore totale di 100 milioni di dollari

La piattaforma cresce giorno dopo giorno.

Possono partecipare anche partner italiani

100 RESILIENT CITIES

Sample list of
partners

An aerial photograph of Rome, Italy, showing a dense urban landscape with terracotta-roofed buildings, greenery, and ancient ruins. A large white circle is superimposed over the center of the image, containing the title text. The background sky is blue with scattered white clouds.

La Strategia di Resilienza

Porsi le domande giuste ed esplorare



ROME



Definire chi partecipa alla costruzione della strategia

Definire gli shock e gli stress cui è esposta la città

Definire gli obiettivi da conseguire per ridurre l'esposizione della città a questi shock e stress

Definire le azioni che ci aiutano a conseguirli

Porsi le domande giuste ed esplorare



ROME



La città ha coscienza dei rischi ai quali è esposta? E quali sono questi rischi?

E quanto le decisioni pubbliche e le politiche di oggi incrementano o viceversa riducono la nostra resilienza a fronte di questi rischi?

E quali sono i rischi che rappresentano le opportunità più significative per trasformare la città?

E cosa dobbiamo fare per migliorare la prestazione della città di fronte a questi rischi cogliendo appieno le opportunità di trasformazione?



#RCwater

100 RESILIENT CITIES

Il nostro quadro di riferimento



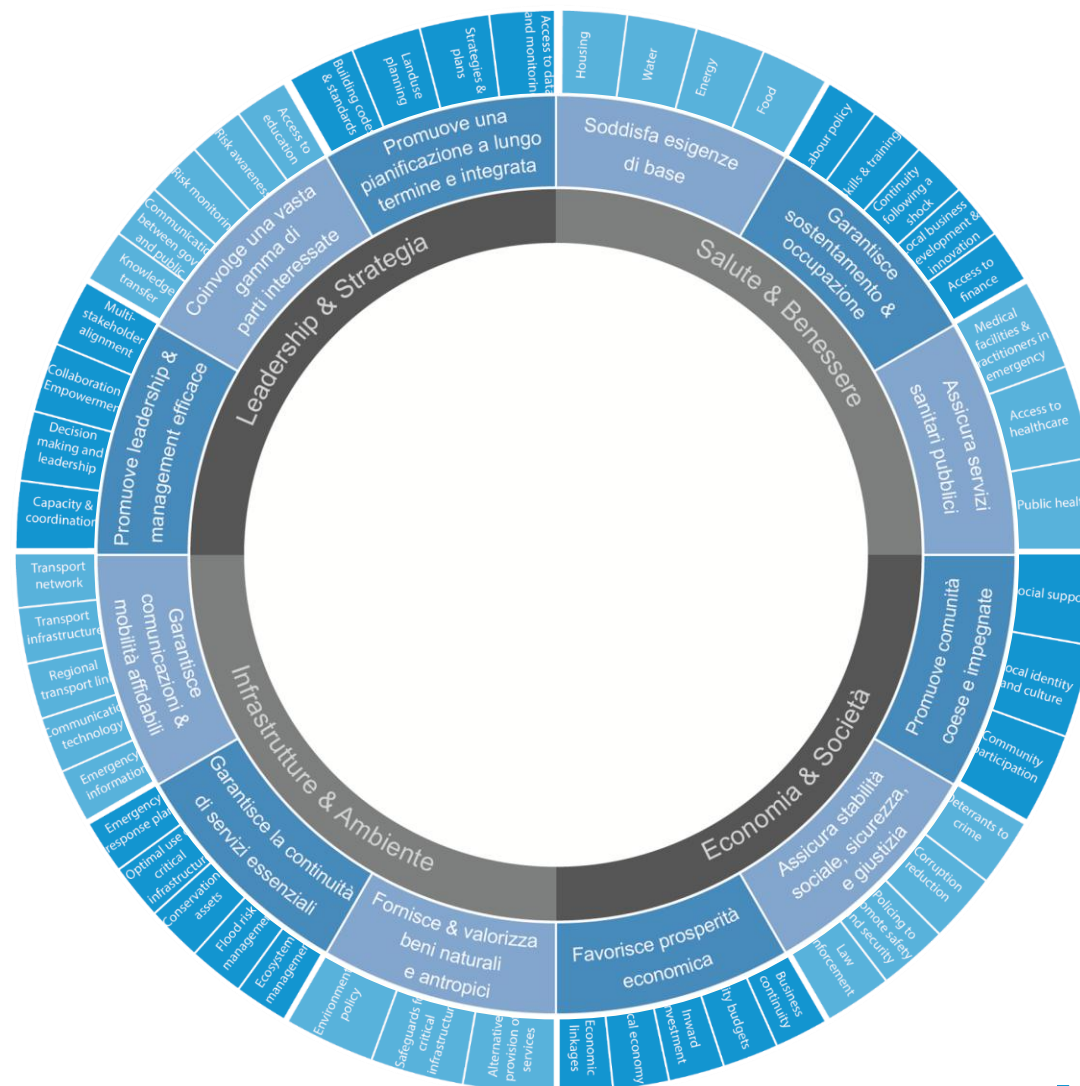
ROME



100 RESILIENT CITIES

City Resilience Framework

- 4 Dimensioni
- 12 Drivers
- 50 Indicatori
- 7 Qualità:
 - Reflective (Riflessiva)
 - Robust (Robusta)
 - Redundant (Ridondante)
 - Flexible (Flessibile)
 - Resourceful (Usa risorse ingegnosamente)
 - Inclusive (Inclusiva)
 - Integrated (Integrata)



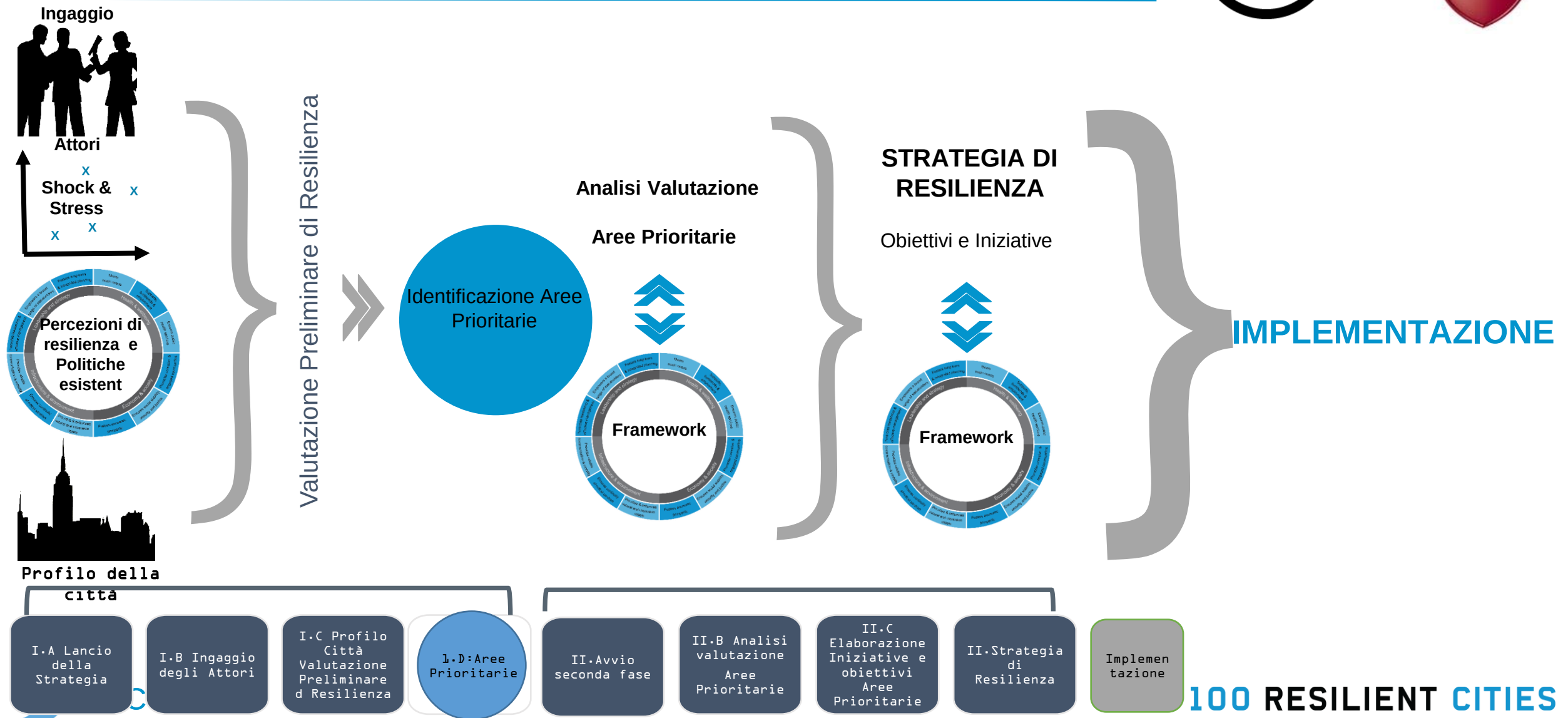
#RCwater

100 RESILIENT CITIES

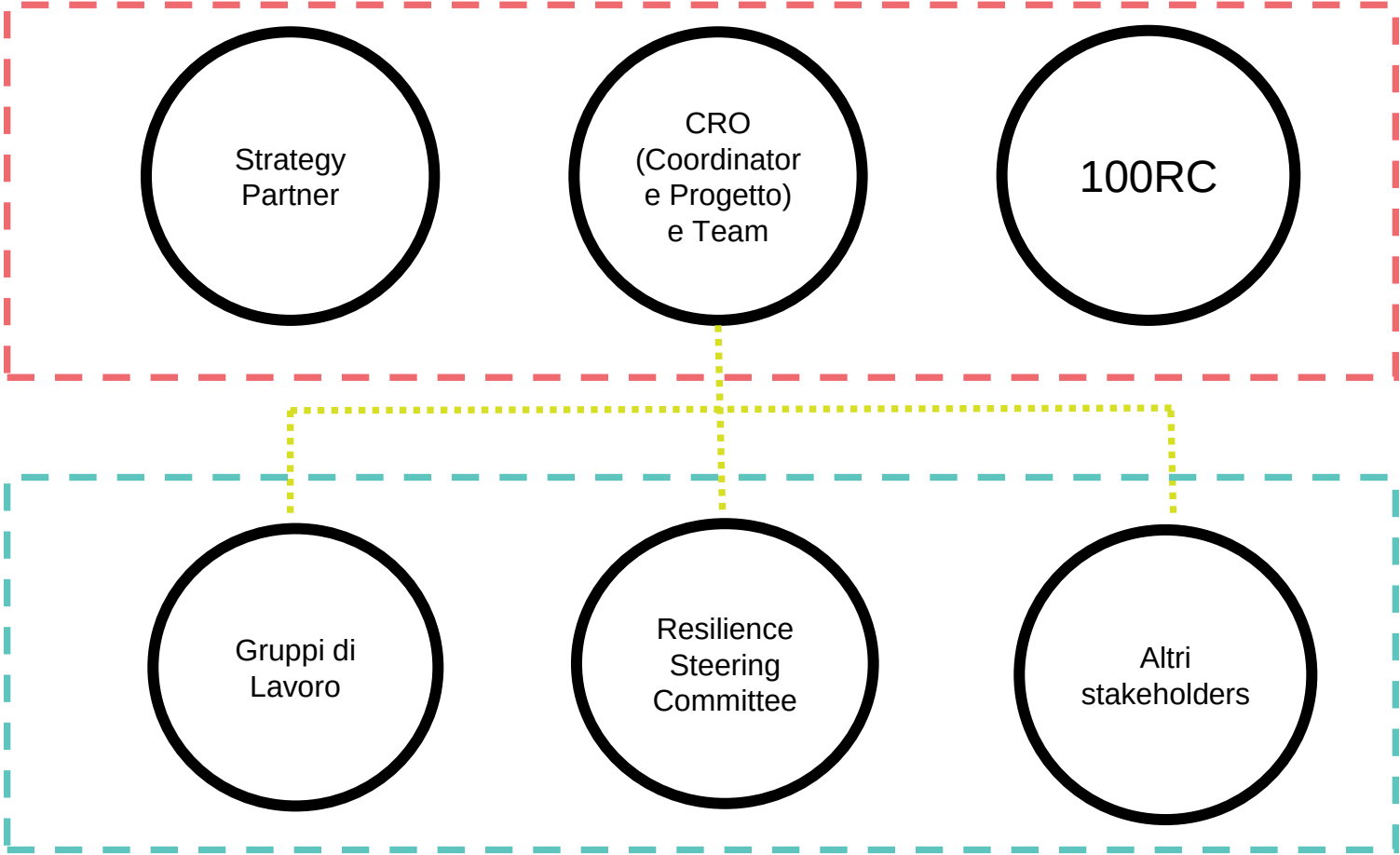
Il programma di lavoro



ROME



100 RESILIENT CITIES



Resiliente

Obiettivo
dell'area

Valutazione
Preliminare
di
Resilienza

Governance

Risultati attesi

Task

CRR

Coordinatore

Responsabile

Responsabile

Mappatura incrementale e
ragionata della governance, dei
flussi delle politiche pubbliche,
delle poste finanziarie e degli atti
di pianificazione

Mappatura delle basi dati
disponibili e dei soggetti che le
controllano (interni ed esterni
all'amministrazione capitolina) e
delle lacune informative

Stato di attuazione del PRG e
della pianificazione urbanistica

Quadro Socio-economico
Mappatura degli asset critici

Acque,
Rischio
Idrogeolo
gico

Pianific.
urbanisti
ca/territo
riale

Asset
ambienta
li, spazi
pubblici

Template

Coinvolgimento attori
amministrazione + attori esterni

Coinvolgimento attori
esterni

Valutazione preliminare di
Resilienza

100 RESILIENT CITIES

Obiettivo dell'area

Governance

Risultati attesi

Task

Valutazione Preliminare di Resilienza

CRO/Partner Strategico

Coordiatore Team

Team di lavoro

Raccolta delle percezioni di diversi stakeholder e di una lista di azioni che contribuiscono alla resilienza di Roma Capitale, attraverso workshop, incontri e questionari online e attività interattive da identificarsi nel corso del progetto

Raccolta degli shock e degli stress, nonché dei rischi futuri per Roma Capitale attraverso workshop, incontri e questionari online con diversi stakeholder

Valutazione preliminare di Resilienza





Coinvolgendo tutti gli attori portatori di interessi con modalità diverse:

- WORKSHOP
- EVENTI PUBBLICI
- LABORATORI LOCALI DI RESILIENZA
- STRUMENTI DI PARTECIPAZIONE ONLINE

Particolare attenzione all'inclusione nel processo di soggetti vulnerabili ed invisibili → RESILIENZA GIUSTA

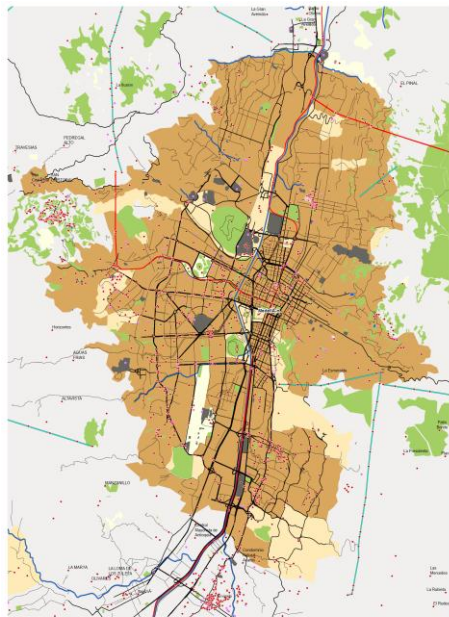




Gli strumenti del processo



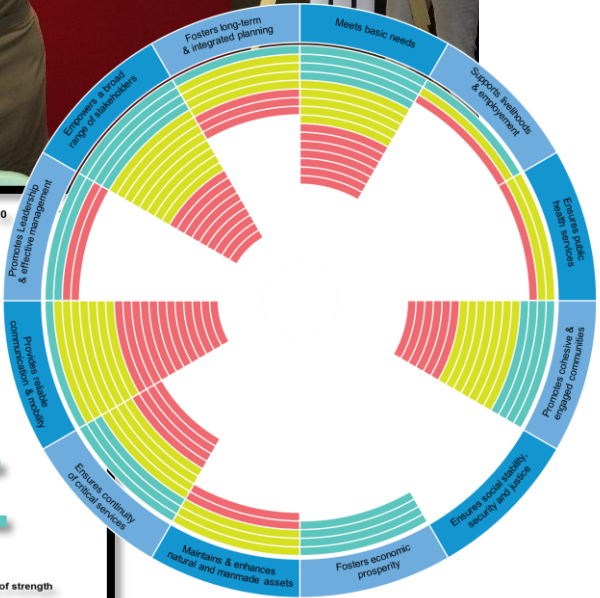
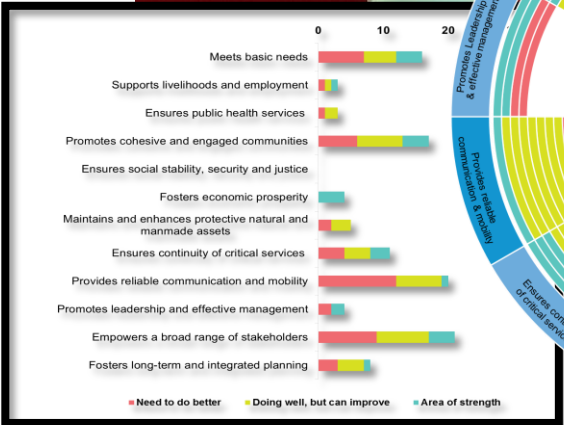
ROME



I dati e le informazioni raccolte durante questo e altri metodi partecipativi di consultazione verranno catalogati ed analizzati con una serie di strumenti sviluppati dai nostri partners strategici e usati in altre città del network.

Perceptions Input: Factors and Rating			
Consultee	Consultee Detail	Enter Factor mentioned by stakeholder	Provide Additional Narrative (if any)
Business	Representative from the I.T. sector	We have good I.T. contingency plans which are being rolled out across major businesses within the city.	I.T. standard 25665
Civil Society	NGO Forward Earth	The mangrove areas on north-east coastline now have protected status as a place of natural importance	Marine Bay area - 10km stretch. Important for tourism, 2012
Business	Chamber of commerce	We have a strong tourism sector thanks to the local architecture and history of the old town	The historic quarter attracts 1million visitors a year, source: Dept. of Public Services 2013
Government	Homeless Charity Inspire	Clean mains water is provided to 95% of houses	From the 2011 report, 40% of these fall within the 18-25 demographic.
Civil Society	Professor of social science, City University	There is a large homeless population which do not receive sufficient housing and livelihood support.	3 different languages spoken, only 72% speak the official language, this has increased in recent years due to improvements in education and social programmes
Civil Society	Social NGO - relate	The city comprises of several local languages which can often reduce collective community cohesion.	Annual festival of culture
Civil Society	Social NGO - relate	Diversity month has been successful in helping increase cultural understanding and appreciation	Up to 100,000 people attend the festival

Table 4 Shock screening matrix				
Consequence	Likelihood			
	Low	Medium	High	
	L	M	M	
	L	M	H	
High	M	H	H	
Need to do better	1 Meets basic needs	1.1 Housing	2.2 Skills and training	
Doing well, but can improve	4 Promotes cohesive and engaged communities	4.1 Community social connectivity	11.1 Education	
Doing well, but can improve	4 Promotes cohesive and engaged communities	4.2 Local identity and culture	11.1 Education	



100 RESILIENT CITIES

Valutazione Preliminare di Resilienza

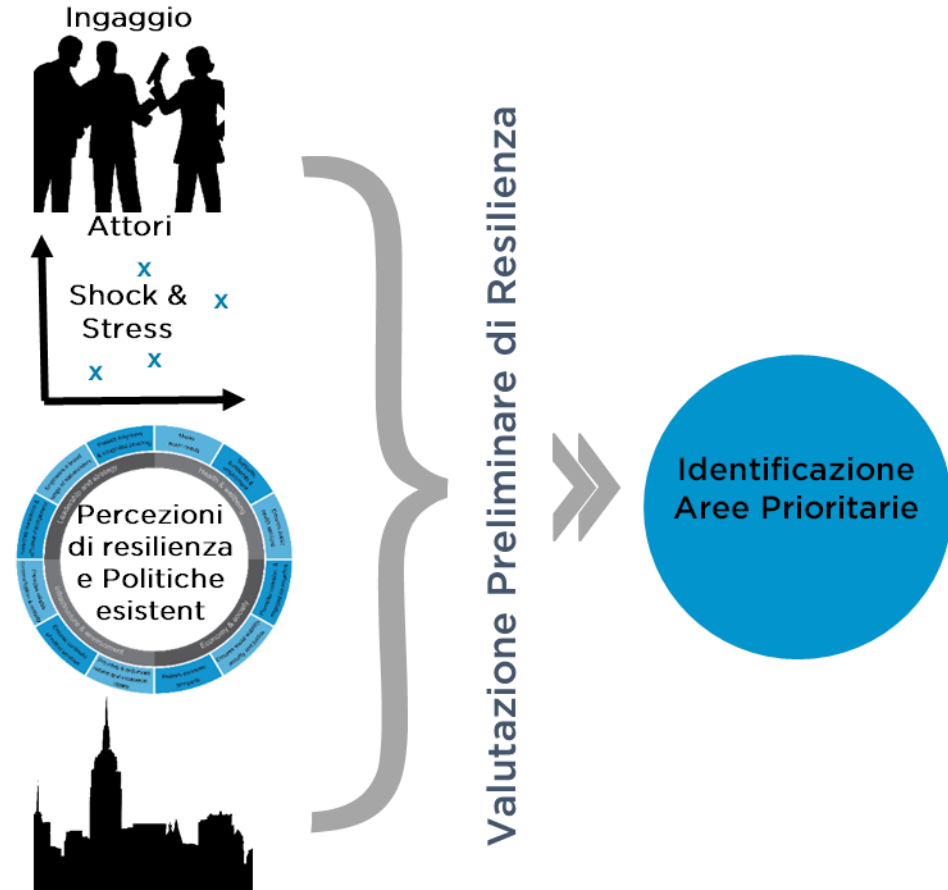


ROME



Le informazioni e valutazioni ri-
durante l'Agenda Setting
Workshop, i processi di
consultazione degli stakeholders,
e i vari dati collezionati e
analizzati nella fase 1 della
strategia verranno:

- Sintetizzati in una
Valutazione Preliminare di
Resilienza.
- Usati per identificare un
numero di Aree Prioritarie su
cui focalizzare la strategia.



#RCwater

• Convalidati dalla Resilience

100 RESILIENT CITIES

ROME



e del no profit, attivisti urbani ed
ambientali, comunità scientifiche e
pubbliche e private



PIANIFICAZIONE E GESTIONE URBANA



ACCESSO E GESTIONE DATI



RESILIENZA COMUNITARIA



TUTELA E ACCESSO AL PATRIMONIO



CICLO DELLE ACQUE E RISCHIO IDROGEOLOGICO

Comunicare la strategia per costruire una comunità



ROME



NETWORK GLOBALE

- www.100resilientcities.org
- www.theguardian.com/cities

ROMA RESILIENTE

- www.urbanistica.comune.roma/roma-resiliente.html
- www.facebook.com/RomaResiliente



100 RESILIENT CITIES



ROME



Domande e Risposte

