

DIFENDERSI DAI FIUMI O DIFENDERE I FIUMI?
Siena, Accademia dei Fisiocritici, 23 maggio 2014

**LA GESTIONE DEI CORSI D'ACQUA IN
RAPPORTO ALLA TUTELA E ALLA
CONSERVAZIONE DEL PAESAGGIO**

arch. Sara Giacomozzi
Spin off Università Firenze



1. Tutela e conservazione del paesaggio fluviale

2. Difendersi dai fiumi: insostenibilità di un approccio settoriale

- a. Limiti delle opere di mitigazione del rischio idraulico
- b. La pianificazione bacino: innovazioni concettuali e limiti applicativi della legislazione nazionale
- c. Pianificazione urbanistico territoriale e difesa del suolo

3 . Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

- a. Ridare respiro al fiume
- b. L'inondabilità del territorio
- c. Vivere con l'acqua
- d. Abitanti e dinamiche fluviali

Conclusioni : Difendersi con i fiumi

1. Tutela e conservazione del paesaggio fluviale

Paesaggio

(Convenzione europea del Paesaggio)

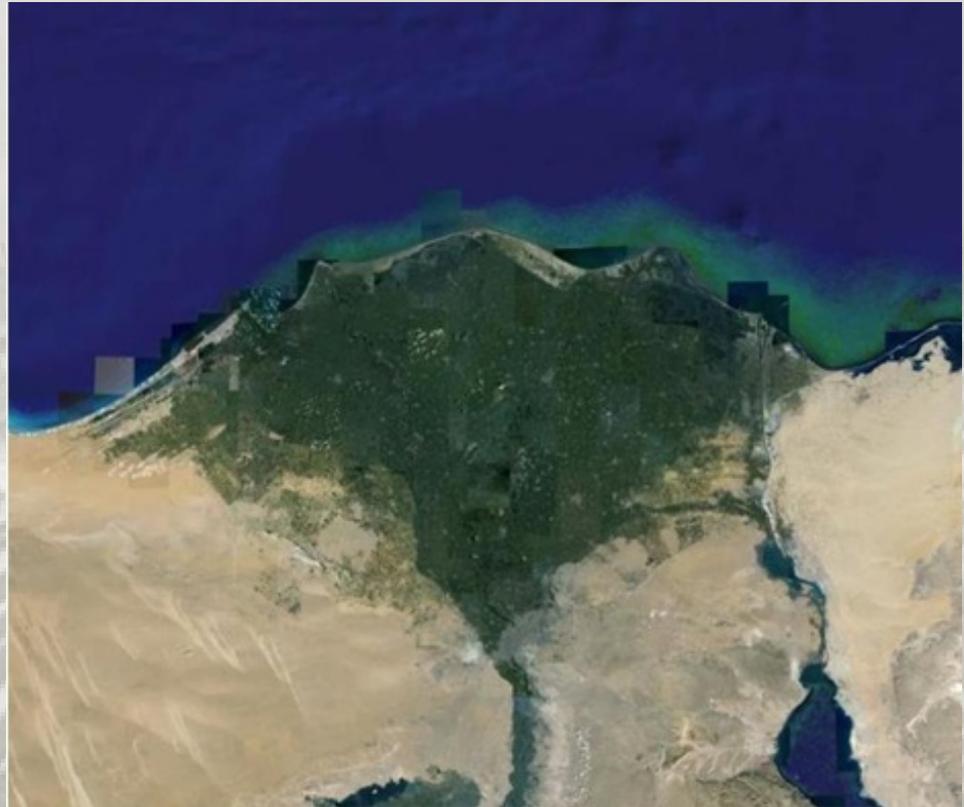
Tutto il territorio

Percezione degli abitanti

Conservare:

Conservare la capacità generativa e coevolutiva della risorsa; (Magnaghi)

Conservare – innovare (Gambino)



2. Difendersi dai fiumi: Insostenibilità di un approccio settoriale

a. Limiti delle opere di
mitigazione del rischio
idraulico

b. La pianificazione bacino:
innovazioni concettuali e limiti
applicativi della legislazione
nazionale

c. Pianificazione urbanistico
territoriale e difesa del suolo



**2. Difendersi dai fiumi:
Insostenibilità di un
approccio settoriale**

a. Limiti delle opere di
mitigazione del rischio idraulico

b. La pianificazione bacino:
innovazioni concettuali e
limiti applicativi della
legislazione nazionale

c. Pianificazione urbanistico
territoriale e difesa del suolo



**2. Difendersi dai fiumi:
Insostenibilità di un
approccio settoriale**

a. Limiti delle opere di
mitigazione del rischio idraulico

b. La pianificazione bacino:
innovazioni concettuali e limiti
applicativi della legislazione
nazionale

c. Pianificazione urbanistico
territoriale e difesa del suolo



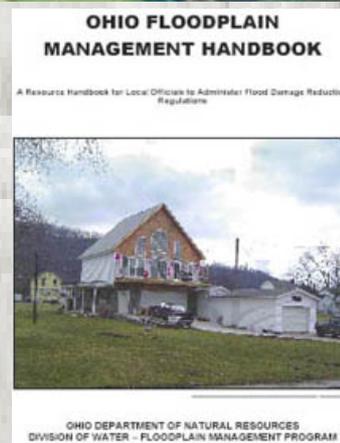
3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

a. Ridare respiro al fiume
Il fiume come generatore di
territorio

b. L'inondabilità del territorio

c. Vivere con l'acqua

d. Abitanti e dinamiche fluviali



3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

a. Ridare respiro al fiume

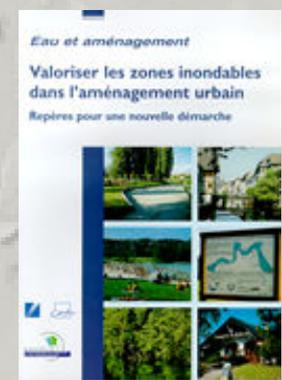
b. L'inondabilità del territorio:
dalla difesa alla gestione del
rischio

c. Vivere con l'acqua

d. Abitanti e dinamiche fluviali

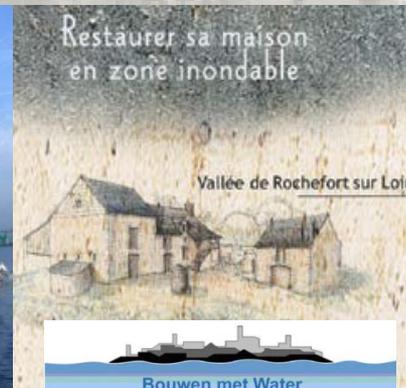
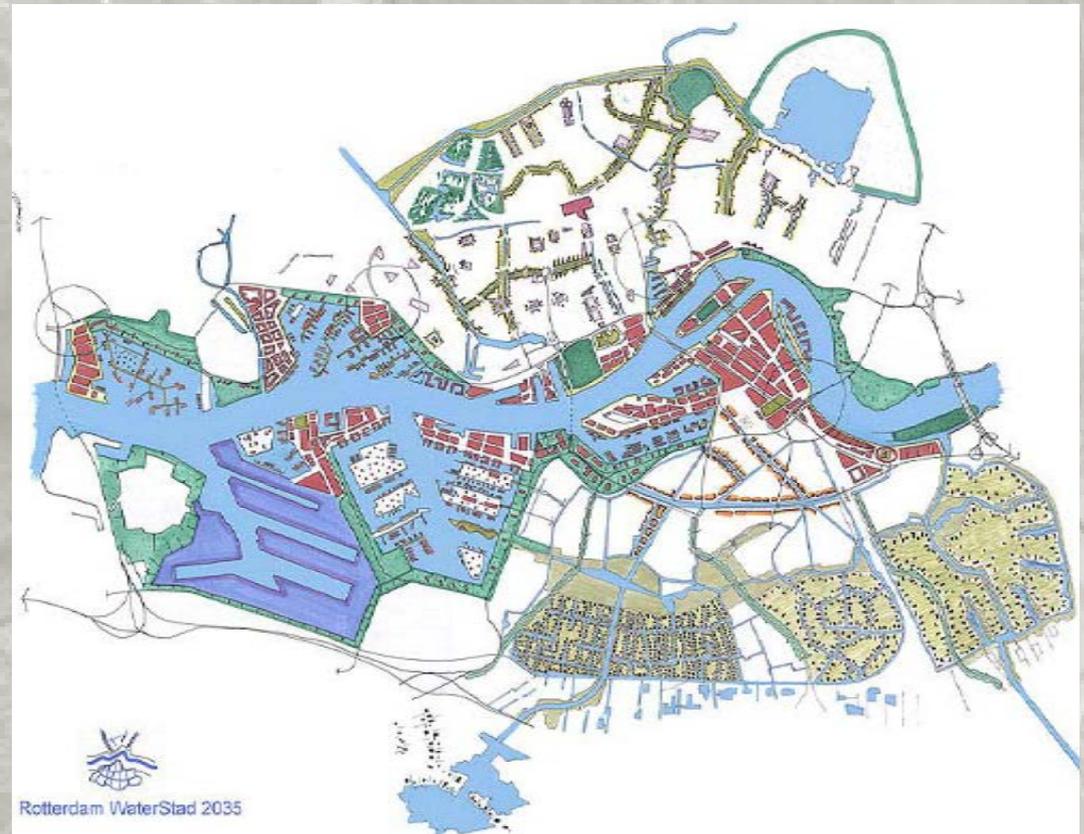


Modello di matrice degli obiettivi di protezione							
Categoria d'oggetti	HQ ₁	HQ ₁₀	HQ ₁₀₀	HQ ₁₀₀₀	HQ _{max}	EHQ	PMF
Paesaggi naturali	nessuna portata di dimensionamento						
Agricoltura estensiva	Q ₁	Q ₁₀	Q ₁₀₀	Q ₁₀₀₀	Q _{max}		
Agricoltura intensiva	Q ₁	Q ₁₀	Q ₁₀₀	Q ₁₀₀₀	Q _{max}		
Edifici singoli: Infrastrutture locali	Q ₁	Q ₁₀	Q ₁₀₀	Q ₁₀₀₀	Q _{max}		
Infrastruttura d'importanza nazionale	Q ₁	Q ₁₀	Q ₁₀₀	Q ₁₀₀₀	Q _{max}		
Agglomerati: Industria	Q ₁	Q ₁₀	Q ₁₀₀	Q ₁₀₀₀	Q _{max}		
Oggetti spaziali: fiscali speciali	da stabilire di caso in caso						
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> protezione completa protezione limitata nessuna protezione </div>						



3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

- a. Ridare respiro al fiume
- b. L'inondabilità del territorio
- c. Vivere con l'acqua :
adattabilità e variabilità nei
progetti urbani
- d. Abitanti e dinamiche fluviali



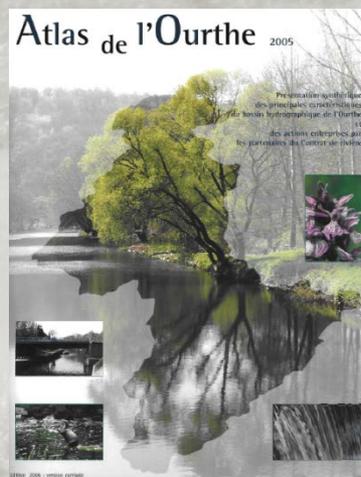
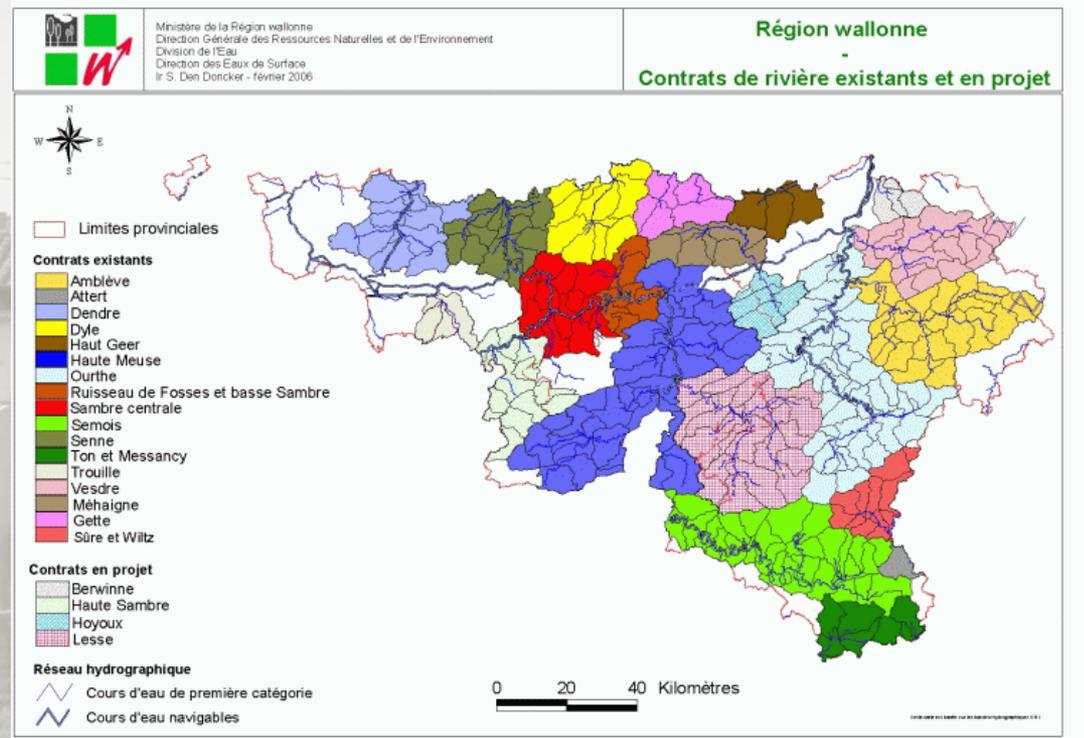
3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

a. Ridare respiro al fiume

b. L'inondabilità del territorio

c. Vivere con l'acqua

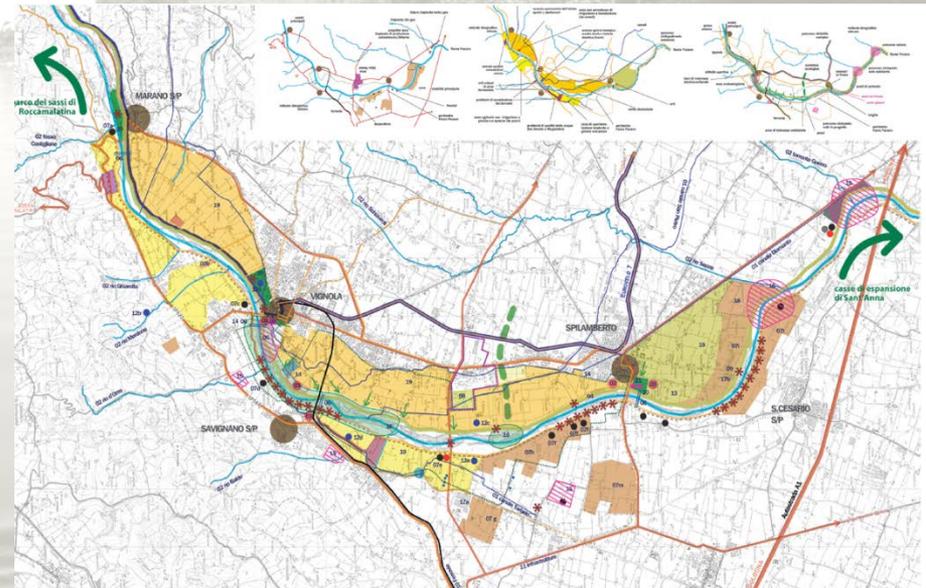
d. Abitanti e dinamiche
fluviali: la costruzione
partecipata dei paesaggi



3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

CONTRATTO DI FIUME DEL PANARO

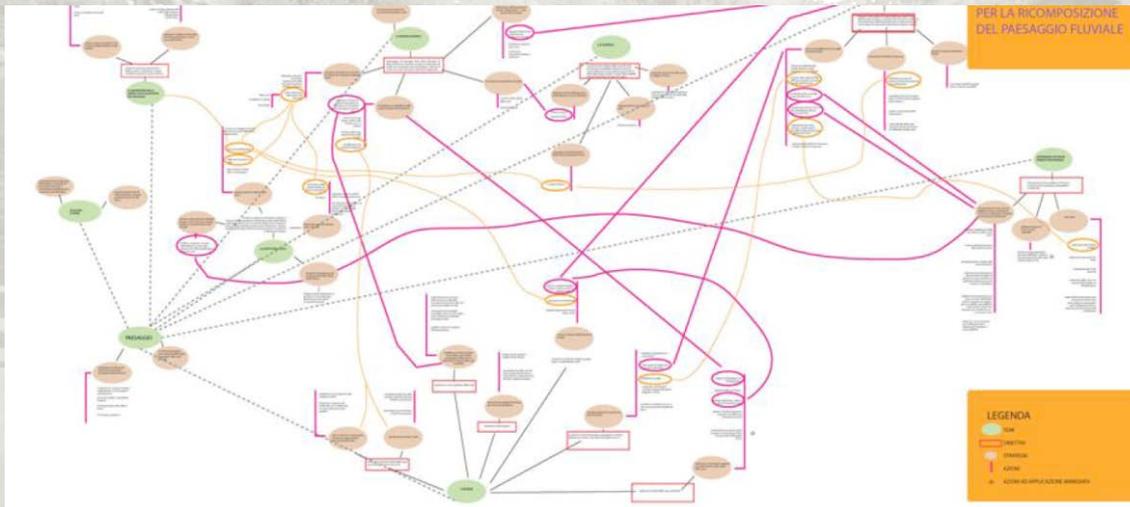
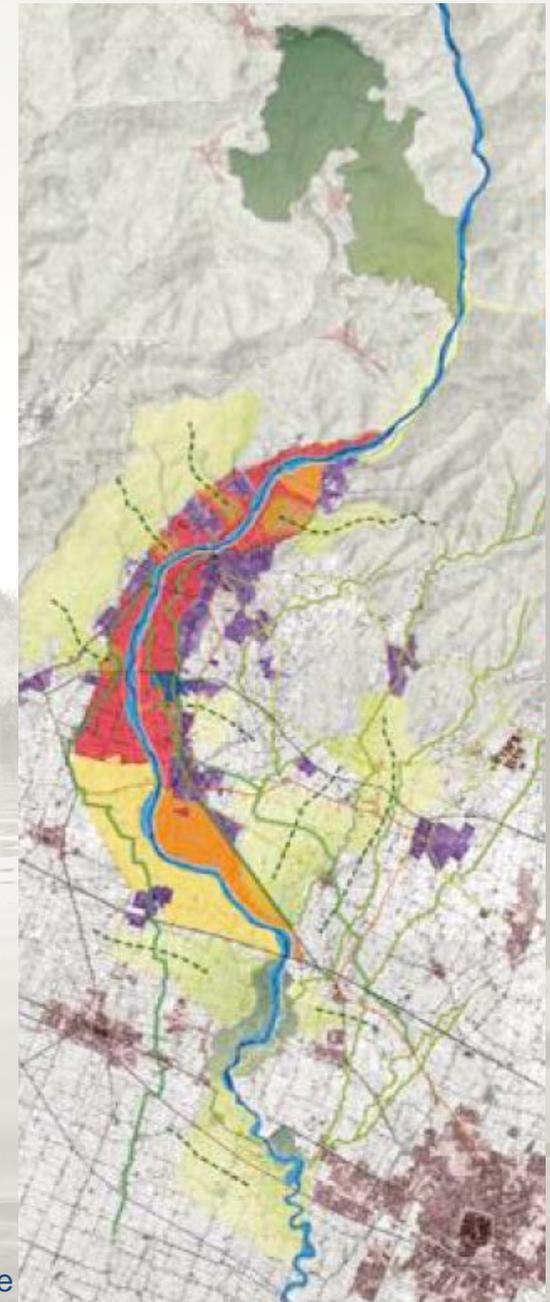
Ricerca azione dalla
percezione alla conoscenza
locale



3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

CONTRATTO DI FIUME DEL PANARO

Dalla conoscenza al
programma di azioni integrate
e al Masterplan



3. Difendersi con i fiumi: progettare con le dinamiche fluviali

ORME SELVAGGE

La salvaguardia e ricostruzione
di una dimensione estetica



Conclusioni:

DIFENDERSI CON I FIUMI

La tutela attiva e la costruzione partecipata dei paesaggi fluviali creano relazioni innovative che ci difendono:

- dalle **criticità** conseguenti dagli approcci settoriali ;
- dalla **vulnerabilità** del territorio, con l'inclusione delle dinamiche fluviali all'interno della pianificazione territoriale e urbanistica;
- dalla **alienazione** identitaria degli abitanti, creando nuove relazioni e comunità legate alla comune appartenenza territoriale;
- dalla **omologazione** e bruttezza di molti progetti urbani