


Il contratto di fiume in ambito urbano



Ing. Bernardo Mazzanti
Dirigente III Settore Tecnico
Autorità di Bacino del Fiume Arno

Il contratto di fiume

- Programmazione strategica negoziata



Il contratto di fiume

Oltre la pianificazione...



Il contratto di fiume

Possibili obiettivi

Riduzione dell'inquinamento delle acque

Difesa idraulica e protezione dal dissesto idrogeologico

Rinaturalizzazione, miglioramento paesaggistico
e valorizzazione ambientale

Ottimizzazione delle risorse idriche

Promozione e sviluppo del territorio



Riduzione dell'inquinamento
delle acque

Interventi da programma
Misure Piano di Gestione
Acque

Info su monitoraggio
Qualità Arno

Gestione quantitativa
ottimizzata

Il contratto di fiume

Possibili obiettivi

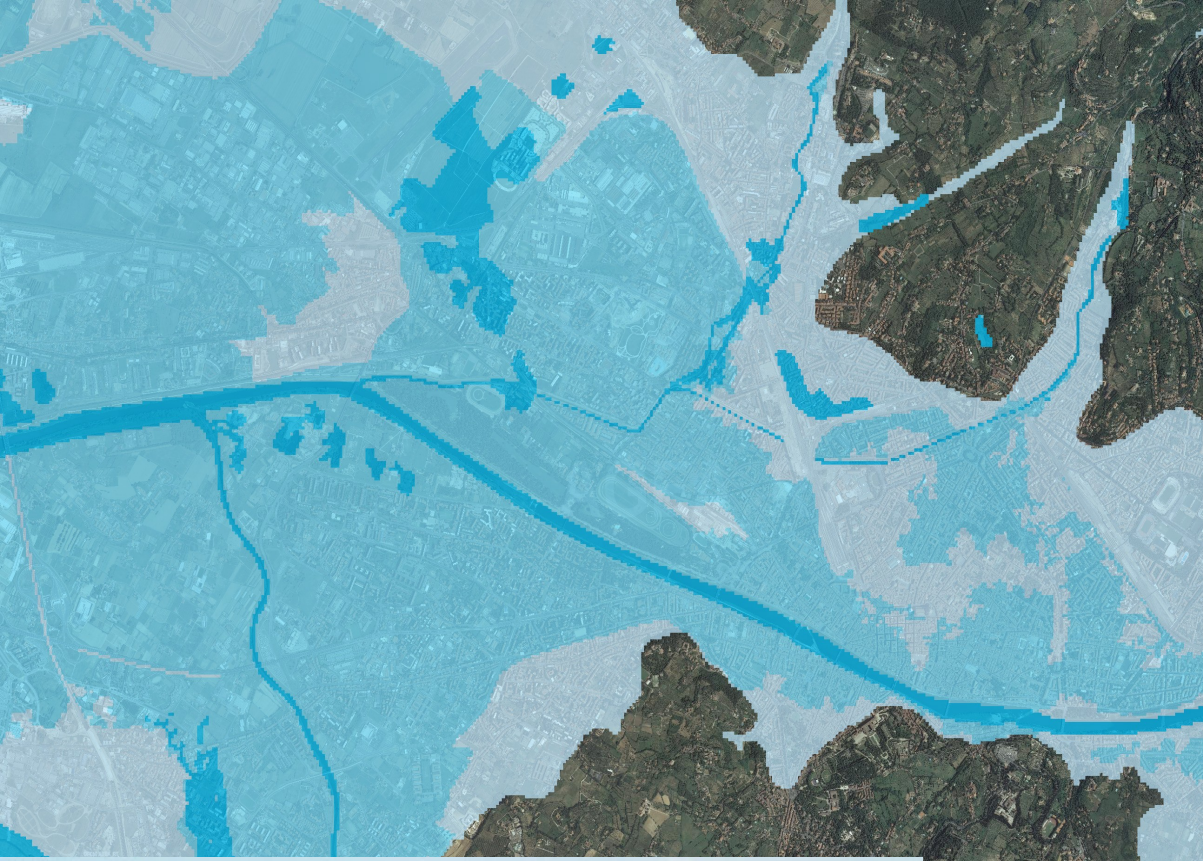
Riduzione dell'inquinamento delle acque

Difesa idraulica e protezione dal dissesto idrogeologico

Rinaturalizzazione, miglioramento paesaggistico
e valorizzazione ambientale

Ottimizzazione delle risorse idriche

Promozione e sviluppo del territorio



Difesa idraulica e protezione dal dissesto

Mappatura di dettaglio della
Pericolosità idraulica
Protocollo AdB – Comune FI
31 ottobre 2013

Interventi strutturali

Manutenzione delle opere
e del territorio

Interventi non strutturali



Il contratto di fiume

Possibili obiettivi

Riduzione dell'inquinamento delle acque

Difesa idraulica e protezione dal dissesto idrogeologico

**Rinaturalizzazione, miglioramento paesaggistico
e valorizzazione ambientale**

Ottimizzazione delle risorse idriche

Promozione e sviluppo del territorio



Rinaturalizzazione e valorizzazione ambientale

Valorizzazione aspetti ambientali
naturali in ambito urbano

Controllo specie aliene

Ottimizzazione risorse idriche
per protezione ambientale
(deflusso minimo vitale)



Il contratto di fiume

Possibili obiettivi

Riduzione dell'inquinamento delle acque

Difesa idraulica e protezione dal dissesto idrogeologico

Rinaturalizzazione, miglioramento paesaggistico
e valorizzazione ambientale

Ottimizzazione delle risorse idriche

Promozione e sviluppo del territorio



Ottimizzazione risorse idriche

Monitoraggio e coordinamento per uso ottimizzato delle risorse idriche

Valutazione dell'efficienza degli usi

Attenzione ai diversi impatti in ambito urbano



Il contratto di fiume

Possibili obiettivi

Riduzione dell'inquinamento delle acque

Difesa idraulica e protezione dal dissesto idrogeologico

Rinaturalizzazione, miglioramento paesaggistico
e valorizzazione ambientale

Ottimizzazione delle risorse idriche

Promozione e sviluppo del territorio



Promozione e sviluppo del territorio

Fruizione sportiva del fiume

Promozione tramite attività didattiche

Collaborazione trasversale con iniziative
ad alto valore sociale

Valorizzazione dei luoghi di fruizione
pubblica del fiume





Protocollo Autorità di Bacino – Comune di Firenze
Per un Contratto di Fiume in ambito urbano

Iniziative per favorire
l'attività sportiva
(pesca, canottaggio, ...)

Connessione con il
Piano di Gestione
del sito UNESCO
Centro Storico di Firenze

Sviluppo viabilità
alternativa sostenibile
(ippovie, piste ciclabili...)

Gestione e governo
degli eventi estremi
(piene, magre)

Aggiornamento degli
studi idraulici del
tratto cittadino

Attività didattica
lungo il fiume
("Arno, un fiume per amico")