



Workshop Internazionale / International Workshop

RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE IN AMBITO URBANO: IL COINVOLGIMENTO DEI PORTATORI DI INTERESSE, LE POLITICHE DECISIONALI, LE MISURE DI INTERVENTO. Esperienze inglesi e italiane a confronto

URBAN RIVER RESTORATION: STAKEHOLDER INVOLVEMENT, POLITICAL DECISIONS, REGENERATION MEASURES. Experiences from UK and Italy

Novara, 18-20 Febbraio 2009 / Novara, February 18-20th, 2009

INTRODUCTION

“Urban areas have major influences on stream corridors, modifying deeply their ecological and geomorphological configurations. An adequate enhancement of rivers can bring enormous benefits to urban communities. Acting on the present situation requires clear visions on the multi-services functions of rivers for urban areas, new planning approaches and new decision making processes” [CIRF 2006]

Urban river restoration (URR) is a complex framework where the restoration is the result of a process involving ecological issues as well as social and economic ones. A three days workshop will bring together the experiences from two projects: **URSULA - Urban River corridors and Sustainable Living Agendas**, an ongoing research project in England and the **CONTRAT DE RIVIERE ON THE AGOGNA STREAM**, a programmatic process promoted by Piemonte Region and developed by Novara Province with CIRF technical support within the Water Protection Plan. Ursula project aims to identify the social, economic and environmental gains to be made from integrated and innovative interventions in urban river corridors, using the River Don and its tributaries as a case study. The project on the river Agogna, following the experience of the “contrat de riviere” in France, is pursuing a participatory planning approach with the local government organizations and stakeholders. The final product of the project will be an action plan, commonly developed by all the actors, of catchment and urban restoration strategies.

This workshop aims to focus on the challenges embedded in the concept of the urban river restoration. Discussions will focus on the feasibility of urban river restoration and what seems a paradox in the definition itself – i.e. does restoration relate purely to environmental conditions or does it also entail social and economic functions of urban rivers? The Water Framework Directive (WFD) recently set up general criteria that will drive the policies and management strategies of river restoration experiences in Europe: a critical reflection will be developed to assess the suitability of this framework. An analysis of the criticalities related with the stakeholder involvement together with the challenge to gain the trust of decision makers are important issues that will be faced in the workshop by an exchange of know-how between the Italian and English experiences.

The difficulties to find synergies between restoration measures and other society's priorities, such as flood risk, access and water resources, will be discussed.

INTRODUZIONE

“Gli insediamenti urbani influiscono grandemente sui corsi d'acqua, in termini sia di qualità che di modificazioni forzate della geografia fluviale. Possono anche ricevere enormi benefici da una adeguata valorizzazione del corso d'acqua stesso. Intervenire sulla situazione attuale richiede però visioni chiare sulla multifunzionalità dei corsi d'acqua negli insediamenti, nuovi approcci pianificatori e la promozione di nuovi modi per prendere le decisioni” [CIRF, 2006].

La riqualificazione fluviale in ambito urbano (RFU) è un obiettivo complesso, nel quale la riqualificazione è il risultato di un processo che coinvolge questioni urbanistiche, ecologiche, sociali ed economiche. Nei tre giorni di lavoro saranno confrontate e discusse due esperienze: il progetto **URSULA - Urban River corridors and Sustainable Living Agendas**, un progetto di ricerca in corso in Inghilterra coordinato dall'Università di Sheffield (partner scientifico dell'evento), e il **CONTRATTO DI FIUME DEL TORRENTE AGOGNA**, un processo promosso dalla Regione Piemonte e coordinato dalla Provincia di Novara con il supporto tecnico-scientifico del CIRF, nell'ambito delle norme attuative del Piano Regionale di Tutela delle Acque. Gli scopi del progetto URSULA sono legati all'identificazione del progresso sociale, economico ed ambientale prodotto da interventi innovativi sui corridoi fluviali urbani, analizzando il caso studio inglese del fiume Don e dei suoi tributari. Il progetto sul torrente Agogna, seguendo le esperienze francesi di “Contrat de Riviere”, è un percorso partecipato per la definizione di un programma per il miglioramento ambientale del corso d'acqua, in fase di svolgimento attraverso un approccio negoziale tra le organizzazioni di governo locale e i portatori d'interesse. Il prodotto finale del progetto sarà un piano d'azione sviluppato in sinergia con tutti gli attori, che comprenderà soluzioni per la riqualificazione dei tratti urbani di Novara e Borgomanero quali nodi strategici per l'assetto complessivo del bacino idrografico.

Lo scopo del workshop è di mettere in evidenza gli ostacoli e le opportunità per la riqualificazione fluviale nei tratti dove il fiume incontra o attraversa le città, andando ad esplorare i possibili percorsi da intraprendere per il governo, l'attuazione e la gestione delle aree riparie in contesti urbani e periurbani. La discussione si focalizzerà sulla fattibilità della riqualificazione fluviale urbana e sul paradosso che appare nella sua stessa definizione: la riqualificazione riguarda solo le condizioni ambientali dei fiumi urbani o anche le funzioni sociali ed economiche che questi esercitano? La Direttiva Quadro sulle Acque CE/200/60 (Water Framework Directive) ha dato, ormai quasi un decennio fa, disposizioni sui criteri generali che guideranno le politiche e le strategie di gestione delle esperienze di riqualificazione fluviale in Europa: in questo senso nell'ambito del workshop sarà sviluppata una riflessione critica per valutare la sostenibilità di quanto proposto da questo importante e cogente atto normativo in relazione alle possibilità di implementazione in ambito fluviale urbano.

Verranno inoltre analizzate le criticità connesse al coinvolgimento degli attori locali e alla sfida dell'individuazione di soluzioni integrate tra le misure di miglioramento ambientale e le priorità di riduzione/gestione del rischio idraulico, fruizione e uso della risorsa



Centro Italiano per la
Riqualificazione Fluviale



The
University
Of
Sheffield.

OBJECTIVES

1. To Identify main criticalities and opportunities of URR, to explore the social, economic and environmental benefits and costs of urban river restoration and particularly how communities are engaged in this process
2. To exchange experiences and share best practices, political insights and technical know-how on URR, comparing similarities and peculiarities of two different contexts in terms of geomorphological, social, cultural and institutional aspects
3. Identifying general principles of an integrated and multi-objectives approach to the management of river corridors in urban context. In particular the following points will be discussed:
 - a. Analysis of limits and opportunities offered by the application of the WFD paradigm
 - b. Criticalities related with the stakeholder involvement and the challenging task to gain the trust of decision makers

OUTPUTS

- o A position statement on practical and conceptual challenges and opportunities in urban river restoration
- o The creation of an international working group on URR to build common initiatives and projects
- o Definition and review of URR measures to be developed in the context of "Contrat de Rivière" on the river Agogna
- o Raised profile and awareness of participating organisations and their work

SCHEDULE

DAY	MORNING	AFTERNOON
WEDNESDAY February 18 th , 2009	UK DELEGATION ARRIVAL	OFFICIAL GREETINGS
THURSDAY February 19 th , 2009	FIELD VISIT	WORKSHOP PRELIMINARY SESSION
FRIDAY February 20 th , 2009	WORKSHOP PLENARY SESSION	UK DELEGATION DEPARTURE

CONTACTS

Giancarlo Gusmaroli (CIRF)

+39.333.6046839

g.gusmaroli@cirf.org

OBIETTIVI

1. Identificare i principali ostacoli e le opportunità, i benefici sociali e ambientali e i costi della riqualificazione fluviale in ambito urbano, con particolare riferimento al coinvolgimento degli attori locali
2. Favorire lo scambio di esperienze e di migliori pratiche, opinioni politiche e conoscenze tecniche, ponendo a confronto similitudini e specificità di due distinti contesti territoriali-ambientali, socio-culturali, normativi-istituzionali
3. Individuare i principi generali di un approccio integrato e multi obiettivo al governo e alla gestione dei corridoi fluviali in ambito urbano. In particolare i seguenti punti verranno discussi:
 - a. Analisi dei limiti e delle opportunità derivanti dall'applicazione della Direttiva Quadro sulle Acque
 - b. Criticità legate al coinvolgimento degli attori e la difficile finalità di ottenere la fiducia dei decisori politici

RISULTATI ATTESI

- o Stesura di un documento sulle sfide e le opportunità teoriche e pratiche per la riqualificazione fluviale in ambito urbano
- o Attivazione di un partenariato internazionale finalizzato a realizzare iniziative e progetti comunitari
- o Definizione di misure di riqualificazione attuabili lungo i tratti urbani del torrente Agogna con il Contratto di Fiume
- o Incremento di consapevolezza e profilo tecnico dei partecipanti e delle rispettive attività

PROGRAMMA

GIORNO	MATTINA	POMERIGGIO
MERCOLEDÌ 18 febbraio 2009	ARRIVO DELEGAZIONE INGLESE	SALUTI UFFICIALI
GIOVEDÌ 19 febbraio 2009	VISITA TECNICA	SESSIONE PRELIMINARE DI LAVORO
VENERDÌ 20 febbraio 2009	SESSIONE PLENARIA DI LAVORO	PARTENZA DELEGAZIONE INGLESE

CONTATTI

Giancarlo Gusmaroli (CIRF)

+39.333.6046839

g.gusmaroli@cirf.org