# ADATTAMENTO DELLO SPAZIO URBANO AL DEFLUSSO DELLE ACQUE SUPERFICIALI

## OBIETTIVO

Mantenere la presenza di corpi idrici superficiali nell'ambiente urbano.

## DESCRIZIONE

Adattamento del territorio al formarsi di nuovi corsi d'acqua, oppure al mantenimento o alla deviazione di corpi idrici superficiali (fiumi e ruscelli). È possibile combinare tale azione con l'installazione di spazi pubblici ricreativi.

## RISULTATI ATTESI

Raffrescamento e prevenzione del riscaldamento, drenaggio delle acque piovane, riduzione delle inondazioni improvvise, incremento della biodiversità.

## INDICATORI DEI RISULTATI

Volume di acqua corrente [$m^3$]

## ATTORI COINVOLTI

Pubblica amministrazione, abitanti delle città, tecnici, costruttori.

## DURATA PREVISTA DEI LAVORI

- A breve termine (1-4 anni)

## BUONE PRATICHE

- Kamen – Germania
- Nijmegen – Paesi Bassi
- Tiel – Paesi Bassi
- Regione Autonoma del Friuli Venezia Giulia – Italia
- Regione Puglia – Italia

## CRITICITÀ

I costi variano in base alla portata e alla complessità della misura; le persone che vivono nelle vicinanze potrebbero non accogliere positivamente la presenza di corpi idrici superficiali a causa del rumore e dell'odore che questi potrebbero provocare (anche con l'arrivo di animali). Inoltre, questi potrebbero essere fonte di inondazioni o incidenti. Potrebbero esserci numerose divergenze riguardo agli interessi legati allo spazio disponibile che potrebbe essere destinato ad altre finalità urbanistiche.

## SCOPO DELL'AZIONE

- Adattamento

## TIPO DI AZIONE PROPOSTA

- Grey
- Green

## SETTORI D'AZIONE

- Biodiversità / Conservazione degli ecosistemi
- Energia
- Gestione della risorsa idrica
- Insediamento urbano
- Salute pubblica

## IMPATTI CLIMATICI

- Cambiamento o perdita della biodiversità
- Inondazioni
- Precipitazioni estreme
- Temperature estreme

## SCALA DI IMPLEMENTAZIONE

- Regione / Stato
- Associazione di Comuni
- Comune

## FONTE

http://www.future-cities.eu/fileadmin/user_upload/pdf/FC_AdaptationCompass_Supplement_web.pdf