

## OBIETTIVO SPECIFICO B4

**CAMPO DI INTERVENTO 35** - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici e prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: **inondazioni**

**TITOLO:** RII - Riqualificazione Integrata Idraulico Ambientale dei rii appartenenti alla fascia pedemontana dell'Emilia Romagna

**OBIETTIVO:** Messa in sicurezza del reticolo idrografico minore da un punto di vista idraulico.

**CONTESTO:** Contesti urbanizzati e/o caratterizzati da pendici instabili in cui la realizzazione di casse d'espansione è alquanto problematica.

**APPROFONDIMENTI:** <http://www.pdc.minambiente.it/progetti/rii-riqualificazione-integrata-idraulico-ambientale-dei-rii-appartenenti-alla-fascia>

**TITOLO:** ACT - Adattamento tempestivo ai cambiamenti climatici

**OBIETTIVO:** Definizione di una metodologia integrata e creazione di strumenti (inclusi Piani di Adattamento Locale) in grado di supportare le amministrazioni locali nella realizzazione e nell'attuazione di azioni di adattamento volte a ridurre gli impatti dei cambiamenti climatici in ambito urbano.

**CONTESTO:** Città delle regioni dell'area mediterranea, tra le più vulnerabili agli effetti dei cambiamenti climatici.

**APPROFONDIMENTI:** <http://www.pdc.minambiente.it/progetti/act-adattarsi-ai-cambiamenti-climatici-tempo>

**TITOLO:** THESEUS - Tecnologie innovative per coste europee più sicure in un clima che cambia

**OBIETTIVO:** Definizione di una metodologia integrata per la gestione dell'erosione e dell'inondazione costiera e, in particolare, sviluppo di un *software* su base GIS per facilitare i gestori della costa nella pianificazione di strategie ottimali e soluzioni sostenibili per minimizzare il rischio da inondazione nel breve, medio e lungo periodo.

**CONTESTO:** Zone costiere caratterizzate da una modesta elevazione del terreno rispetto al livello attuale del mare e affette da subsidenza ed erosione; dunque, particolarmente vulnerabili all'inondazione costiera.

**APPROFONDIMENTI:** <http://www.pdc.minambiente.it/progetti/theseus-tecnologie-innovative-coste-europee-piu-sicure-un-clima-che-cambia-innovative>

## **OBIETTIVO SPECIFICO B4**

**CAMPO DI INTERVENTO 37** - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici e prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima altro: ad esempio tempeste e **siccità**

**TITOLO:** BLUE AP - Piano locale di adattamento ai cambiamenti climatici per la città di Bologna

**OBIETTIVO:** Preparare l'amministrazione e i cittadini a fronteggiare in modo più efficace gli effetti dei cambiamenti climatici, riducendo al tempo stesso le vulnerabilità esistenti sul territorio, attraverso la definizione di un Piano di Adattamento Locale sviluppato su tre temi principali: siccità e carenza idrica; ondate di calore in area urbana; eventi estremi di pioggia e rischio idrogeologico.

**CONTESTO:** Città italiane di medie dimensioni.

**APPROFONDIMENTI:** <http://www.pdc.minambiente.it/progetti/blue-ap-piano-locale-di-adattamento-ai-cambiamenti-climatici-la-citta-di-bologna>