

## I risultati attesi di MASTER ADAPT sono:

- ▶ Analisi climatica e valutazione delle vulnerabilità in Sardegna e nei territori coinvolti, corredate da Linee Guida;
- ▶ Orientamenti politici per la definizione di obiettivi di adattamento e di pianificazione a livello regionale e sub-regionale;
- ▶ Obiettivi generali e specifici della strategie di adattamento per i territori coinvolti;
- ▶ Sviluppo di una metodologia efficace e riproducibile per integrare l'adattamento e per la governance multilivello nella definizione delle strategie regionali;
- ▶ Sviluppo ed implementazione di un metodologia efficace e riproducibile per integrare l'adattamento e per la governance multilivello nella definizione delle strategie nei comuni e nelle aree coinvolte.

## I numeri di MASTER ADAPT

**15** città che aderiscono al Patto dei Sindaci per il Clima ed Energia; **2** settori regionali coinvolti nell'integrazione dell'adattamento attraverso il coordinamento tra i diversi livelli di governo (1 in Lombardia e 1 in Sardegna); **40** misure di adattamento adottate nei territori coinvolti; **250** amministratori coinvolti e formati; **30** incontri regionali e locali; **1** evento nazionale e **6** workshop e Panels a livello europeo; partecipazione a **5** eventi europei ed internazionali; **1** rete di Regioni e Comuni Europei che condividono pratiche di adattamento ai cambiamenti climatici.

## Coordinatore:



Regione Autonoma della Sardegna  
Assessorato della Difesa dell'Ambiente  
[www.regione.sardegna.it](http://www.regione.sardegna.it)

## Partners:



Ambiente Italia  
[www.ambienteitalia.it](http://www.ambienteitalia.it)



Università degli Studi di Sassari  
Dipartimento di Scienze della Natura  
e del Territorio (DIPNET)  
[hostweb3.ammin.uniss.it](http://hostweb3.ammin.uniss.it)



ISPRA  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

ISPRA  
Istituto Superiore per la protezione  
e la Ricerca Ambientale  
[www.isprambiente.gov.it](http://www.isprambiente.gov.it)



Regione Lombardia  
[www.regione.lombardia.it](http://www.regione.lombardia.it)

## Con il contributo di:



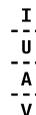
LIFE MASTER ADAPT – MAInStreaming  
Experiences at Regional and local level  
for ADAPTation to climate change -  
LIFE15 CCA/IT/000061



Coordinamento Agende 21 Locali Italiane  
[www.a21italy.it](http://www.a21italy.it)



Fondazione Lombardia per l'Ambiente  
[www.flanet.org](http://www.flanet.org)



Università IUAV di Venezia  
[www.iuav.it/climatechange](http://www.iuav.it/climatechange)

[www.masteradapt.eu](http://www.masteradapt.eu)  
[info@masteradapt.eu](mailto:info@masteradapt.eu)



# MASTER ADAPT

MAInStreaming Experiences  
at Regional and local level  
for ADAPTation to climate change

**MASTER ADAPT** intende sviluppare una metodologia rivolta agli Enti Locali (Regioni, Città Metropolitane e Aggregazioni di Comuni) per inserire nei propri piani e programmi l'**adattamento ai cambiamenti climatici** come elemento chiave per una gestione sostenibile del proprio territorio.



Con il contributo dello strumento finanziario LIFE  
dell'Unione Europea

With the contribution of the LIFE financial instrument  
of the European Community

## Fase 1

### L'ANALISI

- Analisi climatica e di vulnerabilità in Sardegna e nei territori coinvolti.
- Coinvolgimento e confronto con altre esperienze in Europa.

#### RISULTATO:

- Linee Guida e procedure per l'analisi climatica e di vulnerabilità a livello regionale e locale.

## Fase 2

### GLI STRUMENTI E GLI OBIETTIVI

- Scelta degli obiettivi specifici e generali per le strategie di adattamento in Sardegna e nei territori coinvolti.
- Linee guida MASTER ADAPT per integrare l'adattamento nelle politiche di Regioni ed Aggregazioni di Città.

#### RISULTATI:

- Ottimizzazione dei rapporti con la pianificazione di livello superiore, per aumentare e coordinare la capacità di pianificazione comunale e facilitare la collaborazione pubblico-privato.
- Mainstreaming a livello regionale attraverso il coordinamento tra diversi livelli di governo del territorio e il coordinamento "orizzontale" tra le diverse politiche.

## Fase 3

### L'ATTUAZIONE

- Implementazione delle Linee Guida MASTER ADAPT nelle città coinvolte.
- Esperienza di integrazione dell'adattamento tra diversi livelli di governo in un settore in Sardegna ed uno in Lombardia.

#### RISULTATI:

- Almeno 40 misure di adattamento nei territori coinvolti.
- Definizione di una strategia regionale di adattamento ai cambiamenti climatici in Sardegna.
- Sensibilizzazione e formazione degli amministratori e degli stakeholders dei territori coinvolti.

## Fase 4

### LA COMUNICAZIONE ED IL NETWORKING

- Comunicazione e disseminazione dei risultati e delle Linee Guida di MASTER ADAPT.
- Coinvolgimento di altri progetti europei.

#### RISULTATI:

- Partecipazione a eventi nazionali ed internazionali.
- Attivazione di vari canali di comunicazione.
- Networking con altre esperienze a livello Europeo.

Gli Enti Locali europei stanno già sperimentando gli impatti negativi dei cambiamenti climatici e sono tenuti a reagire prontamente per proteggere i territori, i cittadini e le risorse grazie all'adozione di misure di adattamento.

**MASTER ADAPT** si propone di rispondere a queste esigenze, attraverso l'individuazione, la verifica e la diffusione di **strumenti di governance multilivello** per sostenere gli enti regionali e locali nel processo di integrazione dell'adattamento in politiche settoriali.

**MASTER ADAPT** vuole fornire una metodologia comune per sostenere le **Regioni** ad individuare le principali vulnerabilità e priorità di intervento ed, in particolare, per elaborare delle linee guida per il governo di adattamento nelle aree urbane.

Le **Aree Metropolitane** e le **aggregazione di Comuni** saranno il focus del progetto: verranno elaborati strumenti per facilitare l'ottimizzazione dei rapporti con la pianificazione di livello superiore, per aumentare e coordinare la capacità di pianificazione comunale e facilitare la collaborazione pubblico-privato.

A questa attività, si affiancherà il **processo di mainstream** per la progettazione e la realizzazione di strategie di adattamento regionale attraverso il coordinamento tra i diversi livelli di governo del territorio (Stato, Regioni ed Enti Locali) e il coordinamento "orizzontale" tra le diverse politiche (territoriale, del paesaggio, agricola, ambientale, di protezione civile).

Grazie alla metodologia applicata ed agli strumenti che verranno elaborati, l'approccio attivato in **MASTER ADAPT** avrà come tratto distintivo l'alta **trasferibilità** e la **replicabilità** in altre aree, Regioni ed Enti Locali, per poter integrare processi di adattamento ai cambiamenti climatici in tutta Europa.

## I territori coinvolti in MASTER ADAPT sono:

### Aggregazione di Città a nord di Milano

(Meda, Seveso, Desio, Varedo, Bovisio-Masciago, Cesano Maderno, Barlassina, Lentate sul Seveso)

### Regione Lombardia

### Città Metropolitana di Venezia

### Città di Sassari

### Regione Autonoma della Sardegna

### Città Metropolitana di Cagliari

### Unione delle Città del Nord Salento

(Campi Salentina, Squinzano, Surbo, Trepuzzi, Novoli, Salice Salentino, Guagnano)

