



UNIVERSITÀ  
DI PARMA



Comune di Parma

## Emergenza climatica - a che punto siamo? Impatti sul territorio di Parma e soluzioni di adattamento urbano

*Università di Parma - Aula dei Filosofi 30 ottobre 2019*

# Emergenza climatica - adattamento urbano Presentazione incontro Parma 30 ottobre 2019

## ***Renzo Valloni***

***Centro Etica Ambientale di Parma - vicepresidente@centroeticambientale.org***



# Gli organizzatori

## la reperibilità dei documenti sul web



**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**



[www.euwatercenter.eu](http://www.euwatercenter.eu)



**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA  
E ARCHITETTURA

Corso di Perfezionamento aa  
2017-18 Cambiamento Climatico  
Opzioni di Adattamento

**gruppo esperto  
*Azione Clima***



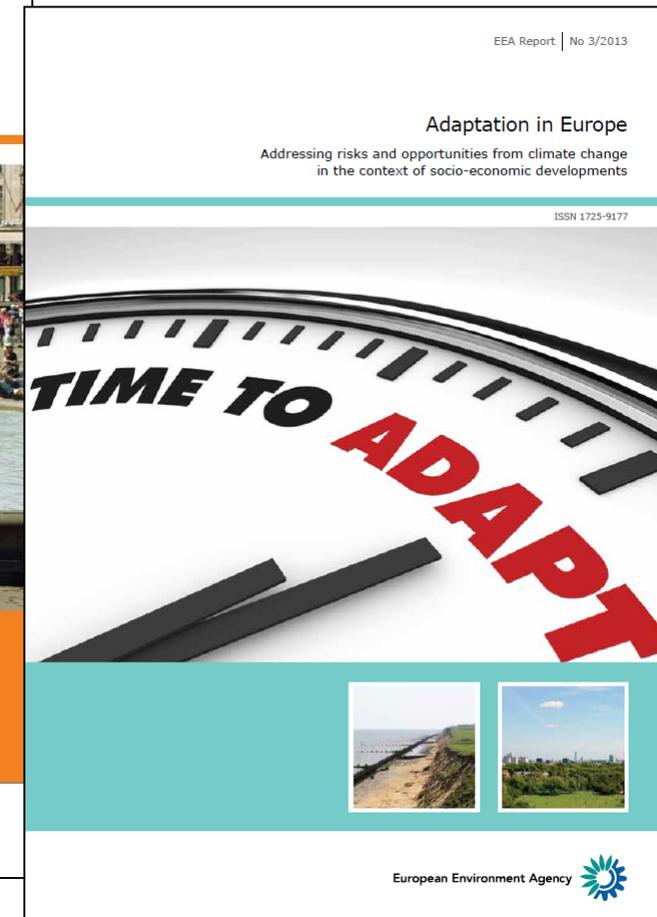
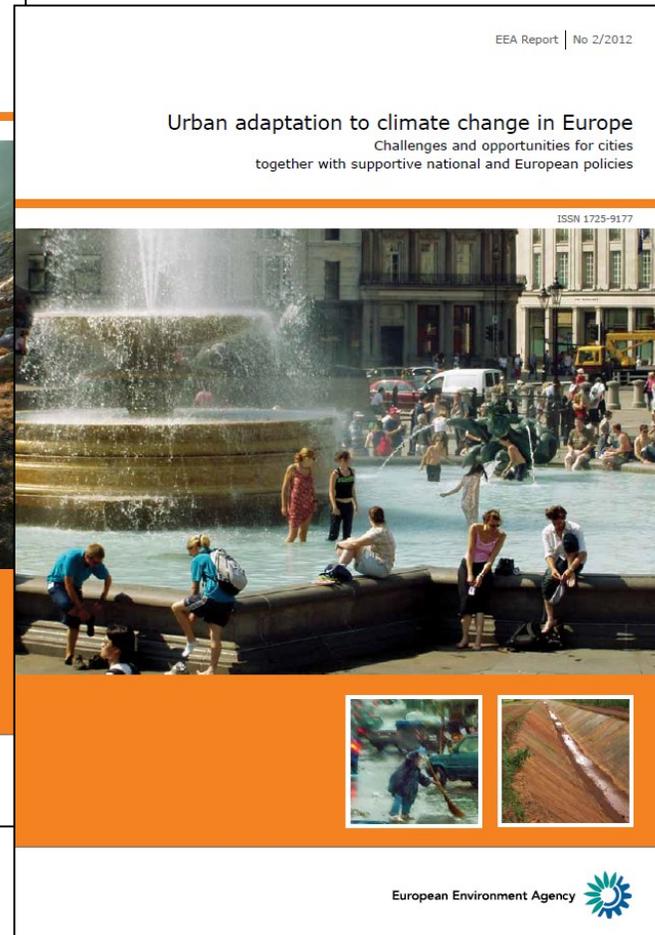
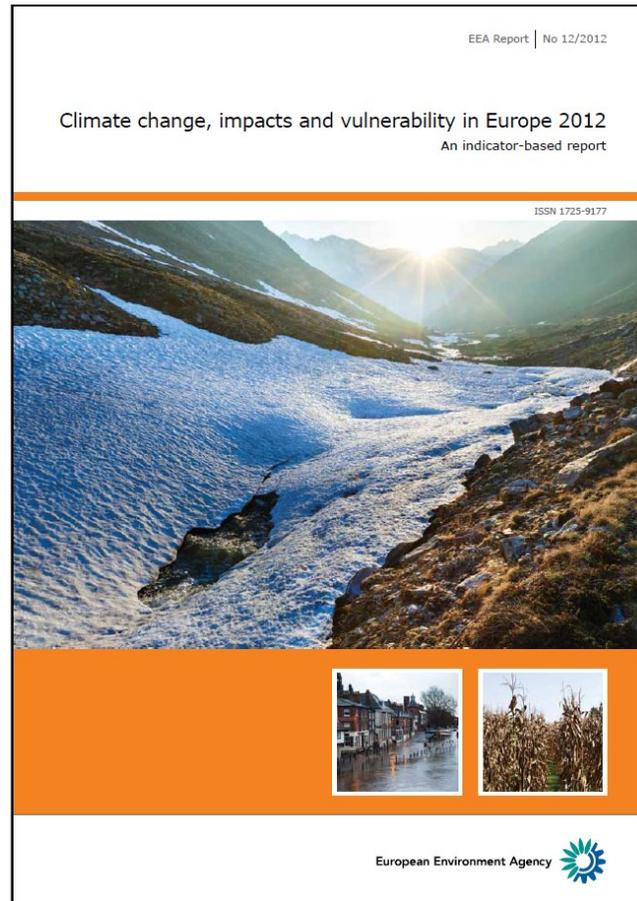
**Gruppo di Lavoro Volontario  
sulla Crisi Climatica**

[www.centroeticambientale.org](http://www.centroeticambientale.org)

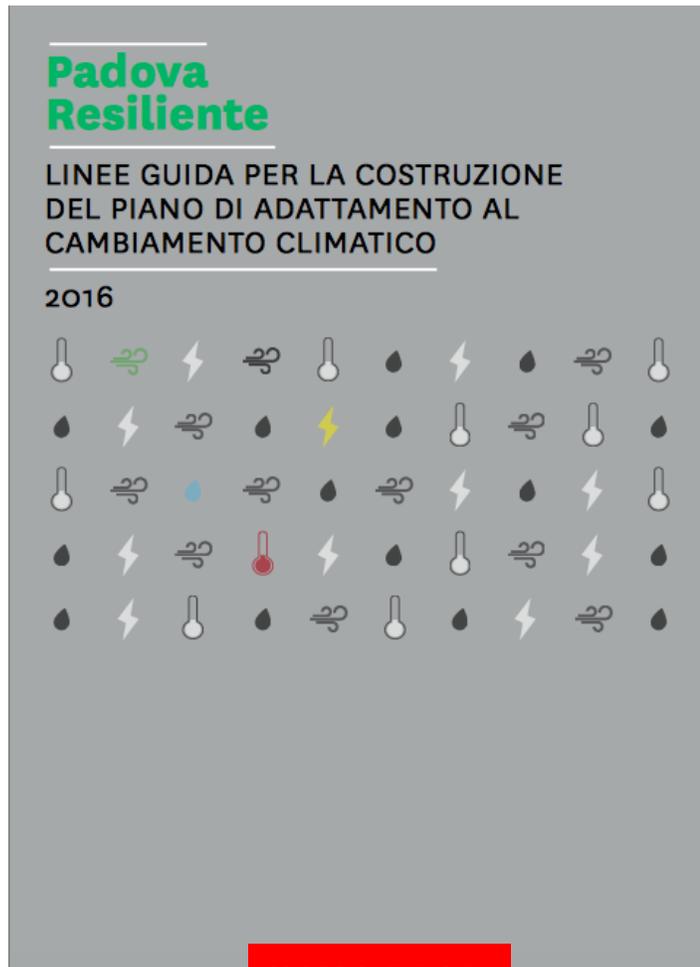


# Abbiamo Report, Guide e Indirizzi UE per l'Adattamento

*saggio produzione Agenzia Europea Ambiente*



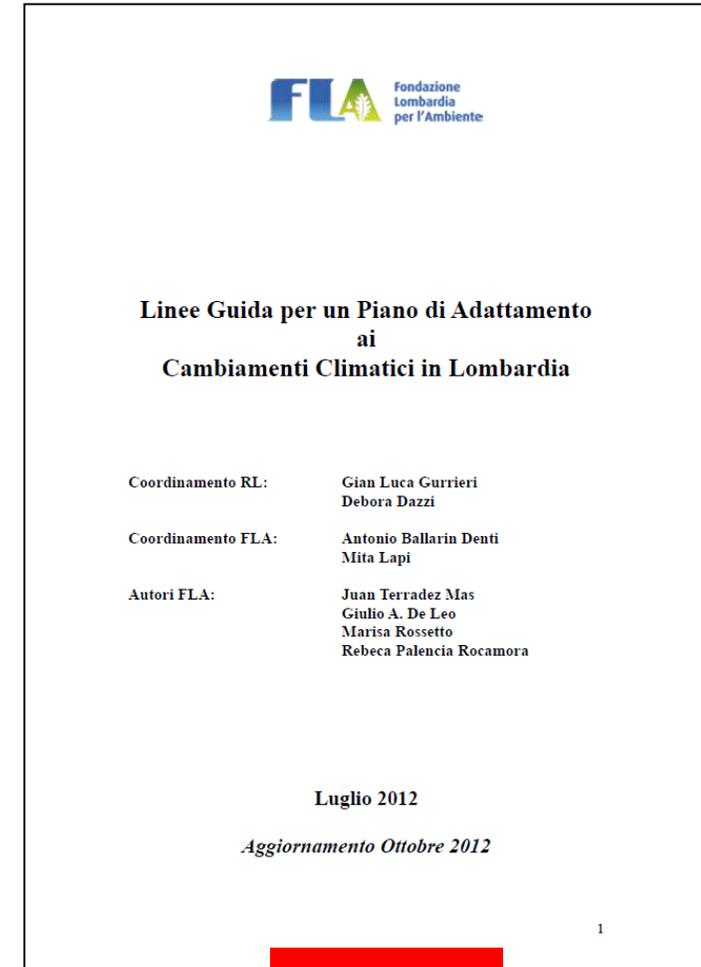
# Abbiamo delle Linee Guida e delle Strategie per l'Adattamento *saggio produzione regioni e città italiane*



IUAV, 2016



ARPA ER, 2012



FLA, 2012



# Abbiamo la “strategia di mitigazione e adattamento per i cambiamenti climatici” della Regione Emilia Romagna

Comunemente detti	Piani di Settore Regione Emilia Romagna
	Piano Territoriale Regionale- PTR
Energia -	Piano Energia Regionale - PER
Aria -	Piano Aria Integrato Regionale - PAIR
Rifiuti -	Piano Regionale Gestione Rifiuti – PRGR
Ambiente -	Piano di Azione Ambientale - PAA
Trasporti -	Piano Regionale Integrato Trasporti - PRIT
Acque -	Piano Gestione Rischi Acque– PGRA
Costa -	Strategia Integrata Gestione Zone Costiere – GIZC
Rurale -	Piano Sviluppo Rurale - PSR
Attività Produttive -	Programma Operativo Regionale FESR – POR FESR
Aree Protette -	Programma per il Sistema Regionale delle Aree Protette e dei Siti della Rete Natura 2000
Forestale -	Piano Forestale Regionale

*Bianconi 2016  
modificata*

**Intervenire sui diversi Settori (Strategia Intersettoriale) significa integrare Piani e Programmi per sviluppare azioni buone sia per la Mitigazione sia per l’Adattamento dette win-win**

# Da strategie e piani inapplicati a concrete azioni locali

## Dal Patto dei Sindaci al Mayors Adapt al nuovo Patto dei Sindaci integrato per l'energia e il clima

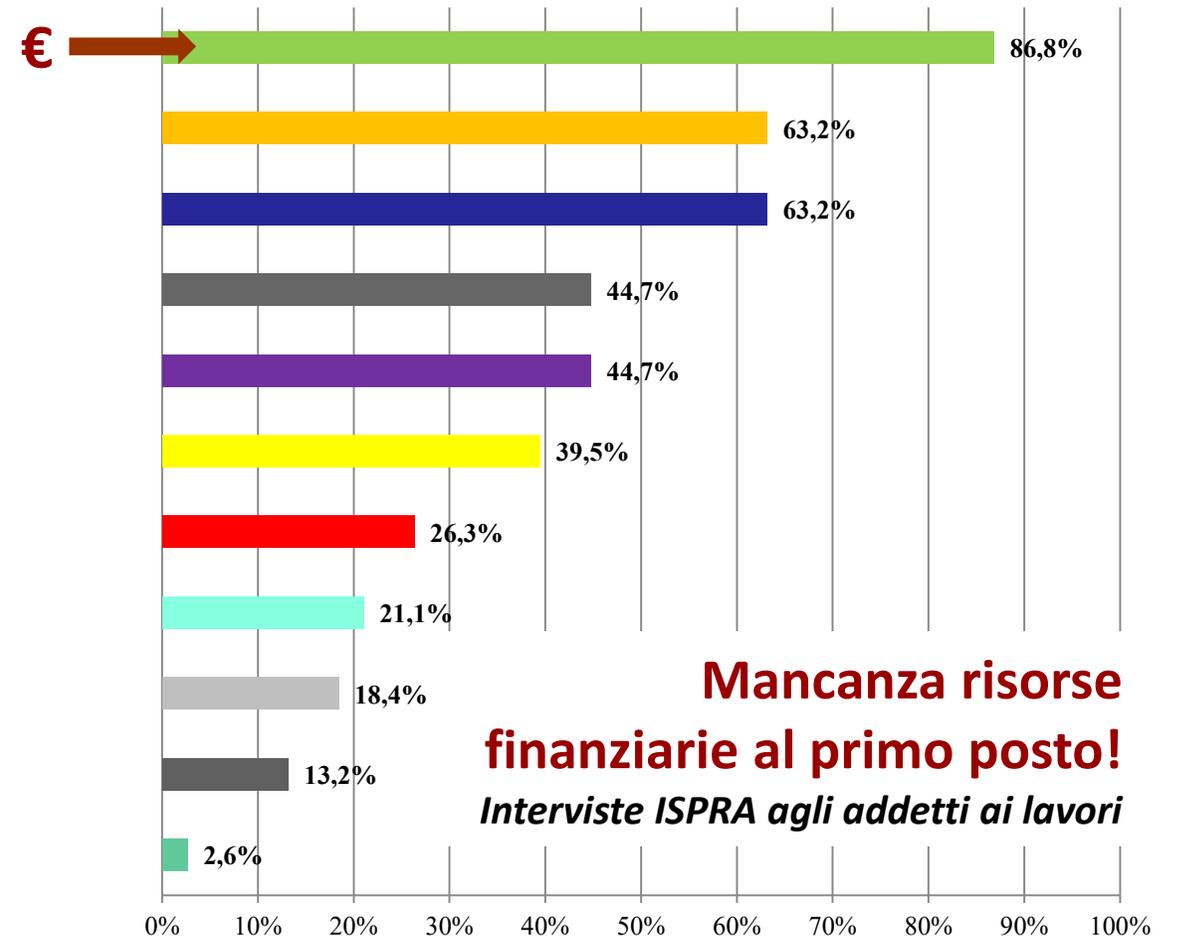
- **Patto dei Sindaci per il clima e l'energia** è un movimento sorto dal basso che è riuscito con successo a mobilitare un gran numero di autorità locali e regionali, per elaborare piani d'azione e investire in misure di mitigazione dei cambiamenti climatici
- **Nel 2008**, dopo l'adozione del Pacchetto europeo su clima ed energia EU 2020, la Commissione ha lanciato il Patto dei Sindaci a sostegno degli enti locali nell'attuazione delle politiche sull'energia sostenibile
- **Nel 2014**, stante il successo del Patto dei Sindaci, è stata lanciata l'iniziativa Mayors Adapt, basata sullo stesso modello di governance, per promuovere impegni politici e azioni di prevenzione volte a preparare le città agli effetti dei cambiamenti climatici
- **Alla fine del 2015** le iniziative si sono fuse nel Patto dei Sindaci per il clima e l'energia, che ha adottato gli obiettivi EU 2030 e un approccio integrato a mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici.

# L'Adattamento può solo partire con iniziative prese a livello locale

## Rilevazione statistica degli ostacoli per l'Adattamento a livello locale

### Partire dai Comuni per adattare cosa?

- Organizzazione e personale
- Edifici e spazi pubblici, infrastrutture
- Edificato privato
- Economia locale
- Comportamenti individuali e collettivi
  - Sensibilizzazione
  - Preparazione
  - Empowerment





UNIVERSITÀ  
DI PARMA



Comune di Parma

## Emergenza climatica - a che punto siamo? Impatti sul territorio di Parma e soluzioni di adattamento urbano

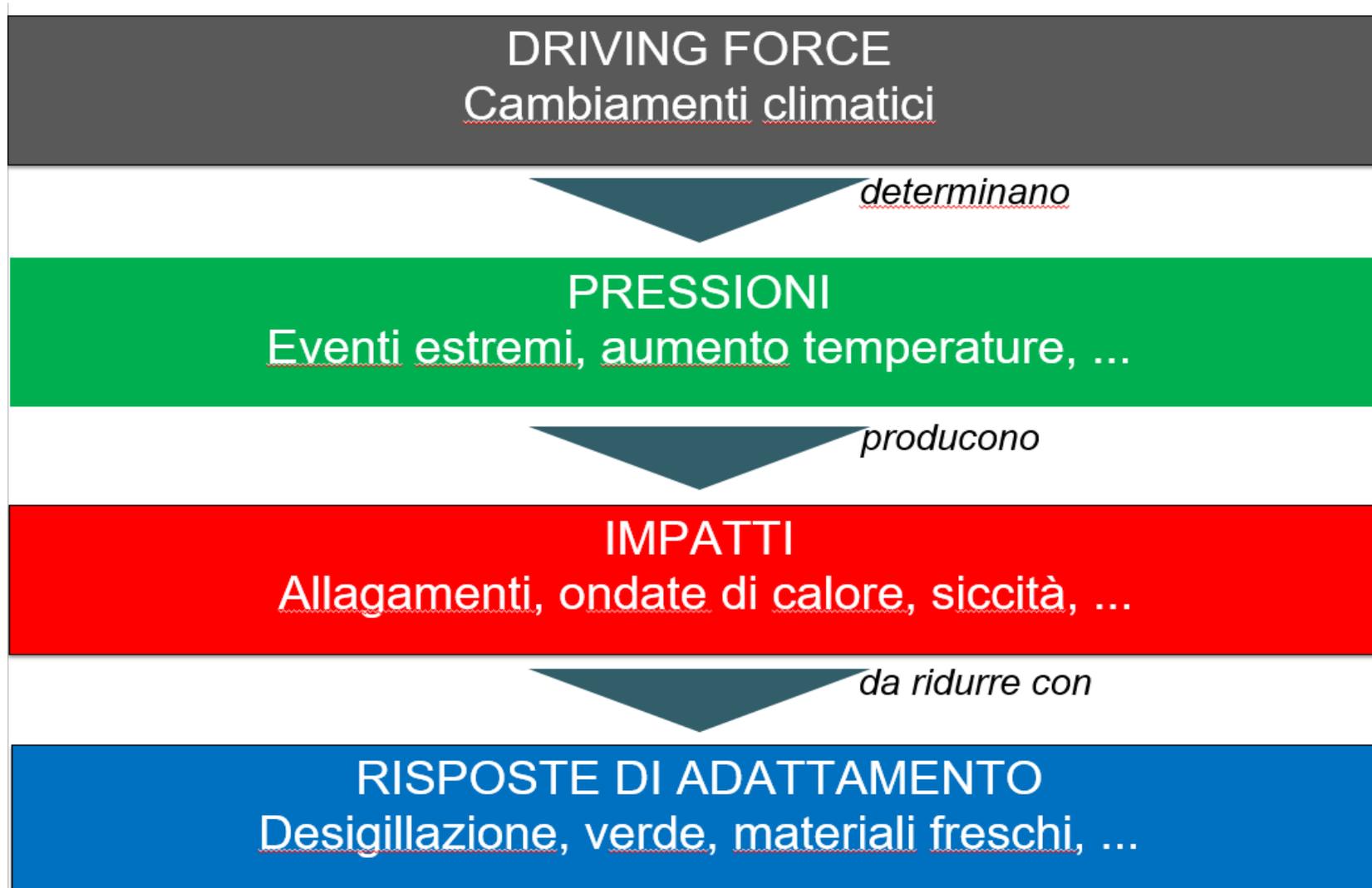
*Università di Parma - Aula dei Filosofi 30 ottobre 2019*

# Clima locale: lancio delle relazioni di M. Elena Tortorici con contributi di Paolo Fantini, di Elisa Trombi, Patrizia Rota e Giovanni Tedeschi



# Le parole della crisi climatica (Adattamento)

*schema concettuale delle relazioni seguenti sul clima locale*





UNIVERSITÀ  
DI PARMA



Comune di Parma

# Emergenza climatica - a che punto siamo?

## Impatti sul territorio di Parma e soluzioni di adattamento urbano

*Università di Parma - Aula dei Filosofi 30 ottobre 2019*

**Emergenza climatica - Presentazione incontro Parma 30 ottobre 2019**

***Renzo Valloni - Centro Etica Ambientale di Parma***

# ***GRAZIE PER L'ATTENZIONE***

---

