



Veneto
ADAPT

Il progetto LIFE Veneto Adapt

Daniela Luise – Comune di Padova

*«Città, imprese, mondo assicurativo: modalità di collaborazione nella sfida al cambiamento climatico»
Incontro di networking con i progetti Life +*

18 Settembre 2018, Roma

Coordinatore Partner



Con il contributo dello strumento finanziario
LIFE della Commissione Europea
With the contribution of the LIFE financial
instrument of the European Community

Progetto LIFE Veneto ADAPT

Obiettivi del progetto

- Sviluppare una **strategia integrata di area vasta** per aumentare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici, con attenzione specifica al rischio idrogeologico (alluvioni/allagamenti e isole di calore).
- Sviluppare un **sistema di governance multi-livello**, sia **orizzontale** delle strategie nei Comuni (tra città dell'area conurbata), che **verticale** nelle aree coinvolte (tra livelli di governance ed attori differenti).
- Supportare gli enti locali nella transizione **dal PAES** (Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile) **al PAESC** con l'ampliamento delle strategie ed azioni non solo di mitigazione ma anche di **adattamento ai cambiamenti climatici**.
- Promuovere e facilitare l'utilizzo della **metodologia Veneto ADAPT** da parte di altre città e Regioni sia in Italia che in Europa.



LIFE16 CCA/IT/000090



Tempistiche e soggetti coinvolti

- **Durata del progetto:** 1 luglio 2017 - 31 marzo 2021
- **Target:** è previsto il coinvolgimento di una conurbazione di circa **3,5 milioni di abitanti in Veneto** formata dai territori della territoriali della Città metropolitana di Venezia e dei Comuni di Padova, Treviso e Vicenza, Cadoneghe, Curtarolo, Vigodarzere.
- **Partner coinvolti:** Comune di Padova, Associazione Coordinamento Agende 21 Locali Italiane, Città metropolitana di Venezia, Università IUAV di Venezia, SOGESCA srl, Comune di Treviso, Unione dei Comuni del Medio Brenta, Comune di Vicenza.



LIFE16 CCA/IT/000090



Veneto
ADAPT

Principali risultati raggiunti

- Analisi dello stato attuale per l'implementazione dei processi di adattamento al cambiamento climatico:
 - indagine sulla capacità adattiva locale (*questionario*)
 - analisi della governance (*mappatura*)
- Analisi degli strumenti di pianificazione e programmazione (Piani) dei Comuni partner di progetto:
 - creazione di un elenco complessivo di oltre 600 misure di adattamento utilizzabili per i PAESC
- Analisi comparativa e tematica delle vulnerabilità dei territori con focus sui rischi idrogeologici (alluvioni/allagamento e isole di calore):
 - elaborazione delle mappe di vulnerabilità (GIS), rappresentanti i tessuti a rischio, partendo dall'uso del suolo.



LIFE16 CCA/IT/000090



Output da condividere

Mappatura della governance

Saperi esperti	Enti locali di monitoraggio	Decisori politici	Giunta/assessori delegati
	Università e centri di ricerca		Consiglieri delegati
	Enti regionali di monitoraggio e controllo		Consiglio di quartiere
	Enti nazionali di monitoraggio e controllo		Comuni limitrofi
	Professionisti privati		Provincia e Prefettura
	Autorità di bacino		
Soggetti autori di ordinamento e pianificazione	Livello comunale	Portatori di interesse	Rappresentanti delle imprese interessate o limitrofe
	Livelli sovracomunali		Rappresentanti dei lavoratori
Corpi ed enti operativi	Protezione Civile		Organizzazioni del turismo o della promozione del territorio a scopo di lucro
	118, associazioni di soccorso e Pronto Soccorso		Comitati, parrocchie, comitati, gruppi e associazioni interessati
	VVFF e corpi di polizia	Saperi locali non organizzati	Abitanti delle aree a rischio/di progetto
	consorzi di bonifica		Gruppi di promozione ambientale o territoriale non a scopo di lucro
	enti comunali di gestione ambientale		

Tavoli tecnici

Tavoli tematici

Coinvolgendo gli attori/soggetti adeguati allo sviluppo e all'implementazione delle misure



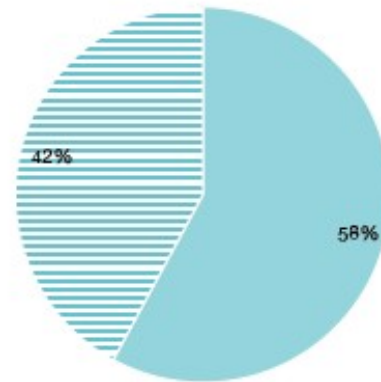
Output da condividere

Analisi dei piani e misure di adattamento

630
Misure di adattamento

365
Rischi legati all'acqua

265
Rischi legati al calore



■ Acqua
■ Calore

Un bouquet di misure scelte

MISURE DI ADATTAMENTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Ente > Comune di Ivrea
Nome della misura > Riscaldamento

PROBLEMA	INTERVENTO	TECN.	EFFETTO ATTESO
...
...
...

Origine > Piano di Assetto Territoriale

Descrizione della misura
Tutte aree caratterizzate dalla presenza dell'oggettivo intollerabile presenza di fode superficiali in ambito di rischio di P.I. dovrà prevedere una specifica normativa in ordine al divieto di realizzare opere interrate.
Nell'area coperta dalle riserve attive pignone e rive ad entro una fascia di 50 metri da essa, è vietato qualsiasi intervento, a meno che non sia finalizzato ad un miglioramento dello stato attuale della riva, dell'indice di funzionalità e comunque alle sue manutenzione, dovendo in ogni caso essere salvaguardato il pubblico accesso alla riva.
A tal fine, entro la fascia di 50 metri dalla riva sono in ogni caso consentiti interventi finalizzati alla valorizzazione degli ecosistemi e della vegetazione, nonché all'accessibilità ai soli scopi di monitoraggio e didattici; l'accessibilità dovrà comunque garantire il controllo e la regolazione della pressione antropica sull'ecosistema. Sono comunque previsti interventi di manutenzione delle reti esistenti.
Sotto questo aspetto disposto, nell'area immediatamente adiacente alla riva, e per una fascia di m. 150, computati a partire dal ciglio superiore della riva, qualsiasi intervento edilizio deve attardare con specifico riferimento la mancanza di effetti pregiudiziali sul suo stato attuale o l'indice di funzionalità della riva."

Abitare > Introduzione di nuove norme edilizie, divieto di realizzare interrate

Lavoro > Miglioramento della sicurezza

Mobilità >

Attrattività > Valorizzazione degli ecosistemi e della vegetazione, accessibilità e scopi didattici

Salute >

114



Tipologia di intervento

Tipologia di misure



Prossimi passi

- Pianificazione per le città resilienti: dal PAES al PAESC attraverso un percorso di analisi partecipata delle misure di adattamento
- Definizione di una strategia di adattamento comune a livello regionale
- Sviluppo di una metodologia e strumenti per l'adattamento di area vasta
- Applicazione delle best practice per l'adattamento ai cambiamenti climatici nelle aree pilota (Pilot Actions)
- Replicabilità e trasferibilità dei risultati: Linee guida per la elaborazione dei PAESC, reference book con le misure di adattamento, metodologia per il monitoraggio dei PAES con relativo set di indicatori



LIFE16 CCA/IT/000090



Veneto
ADAPT



Veneto
ADAPT

Daniela Luise

LIFE Veneto ADAPT Project Manager

Comune di Padova – Settore Ambiente e Territorio

e-mail: venetoadapt@comune.padova.it

tel. 049 8205021

cel. 348 7395867

Coordinatore Partner



Con il contributo dello strumento finanziario LIFE della Commissione Europea
With the contribution of the LIFE financial instrument of the European Community