

Attività 2018 della Linea 5

Convegno

L'adattamento al cambiamento climatico nelle politiche nazionali e locali



CReIAMO PA

Per un cambiamento sostenibile



La Linea 5 del progetto CReIAMO PA

Rafforzamento della capacità amministrativa per l'adattamento ai cambiamenti climatici

Unità Tecnica di Supporto alla DG CLE

Team multidisciplinare di esperti con competenze specifiche in:

- climatologia,
- pianificazione territoriale e settoriale,
- valutazioni ambientali,
- geologia e pedologia,
- economia,
- diritto,
- programmazione e gestione dei fondi SIE,
- mobilità sostenibile e metodi partecipativi.



Attività 2018

Le attività svolte dall'UTS-L5 sono state rivolte a:

1 Ricomporre il “quadro di attivazione” dei settori, delle competenze e dei referenti istituzionali impegnati sul territorio nelle tematiche dell'adattamento ai cambiamenti climatici.

2 Favorire percorsi di apprendimento in materia di adattamento rivolti a Dirigenti, Esperti, Funzionari e Tecnici di Enti e altri stakeholders fondamentali (Arpa, Università, Centri di Ricerca, Enti Parco, Autorità di gestione di servizi idrici, rappresentanti di imprese, ecc.).

3 Avviare una serie di attività conoscitive da sviluppare nel corso del 2019 e per la successiva durata del Progetto.

Le attività 2018 in numeri

- **4 eventi** della durata di
- **2 giorni** ognuno, svolti tra i mesi di **settembre e novembre**
- ai quali hanno partecipato **110 persone**,
- di cui oltre **80 tra funzionari e dirigenti** della PA



Le attività 2018 in numeri

10 MODULI TEMATICI TRATTATI

1. Inquadramento giuridico dell'adattamento ai CC nel diritto internazionale e UE
2. Tutela dei diritti nei Cambiamenti Climatici
3. Il monitoraggio del clima: metodi e strumenti a livello locale
4. Il dissesto idrogeologico: criticità e strategie adattive
5. Le risorse idriche e le conflittualità nel contesto dei cambiamenti climatici
6. I Sistemi di Supporto alle Decisioni per l'adattamento ai Cambiamenti Climatici
7. Problemi dei suoli
8. Aspetti economici e costi dell'adattamento
9. L'adattamento nei programmi finanziati con fondi SIE
10. Piani e iniziative adattive delle città



Le attività 2018 in numeri

LUOGHI DELLE INIZIATIVE

Sedi istituzionali di 4 Regioni:

SARDEGNA



PUGLIA



ABRUZZO



CALABRIA



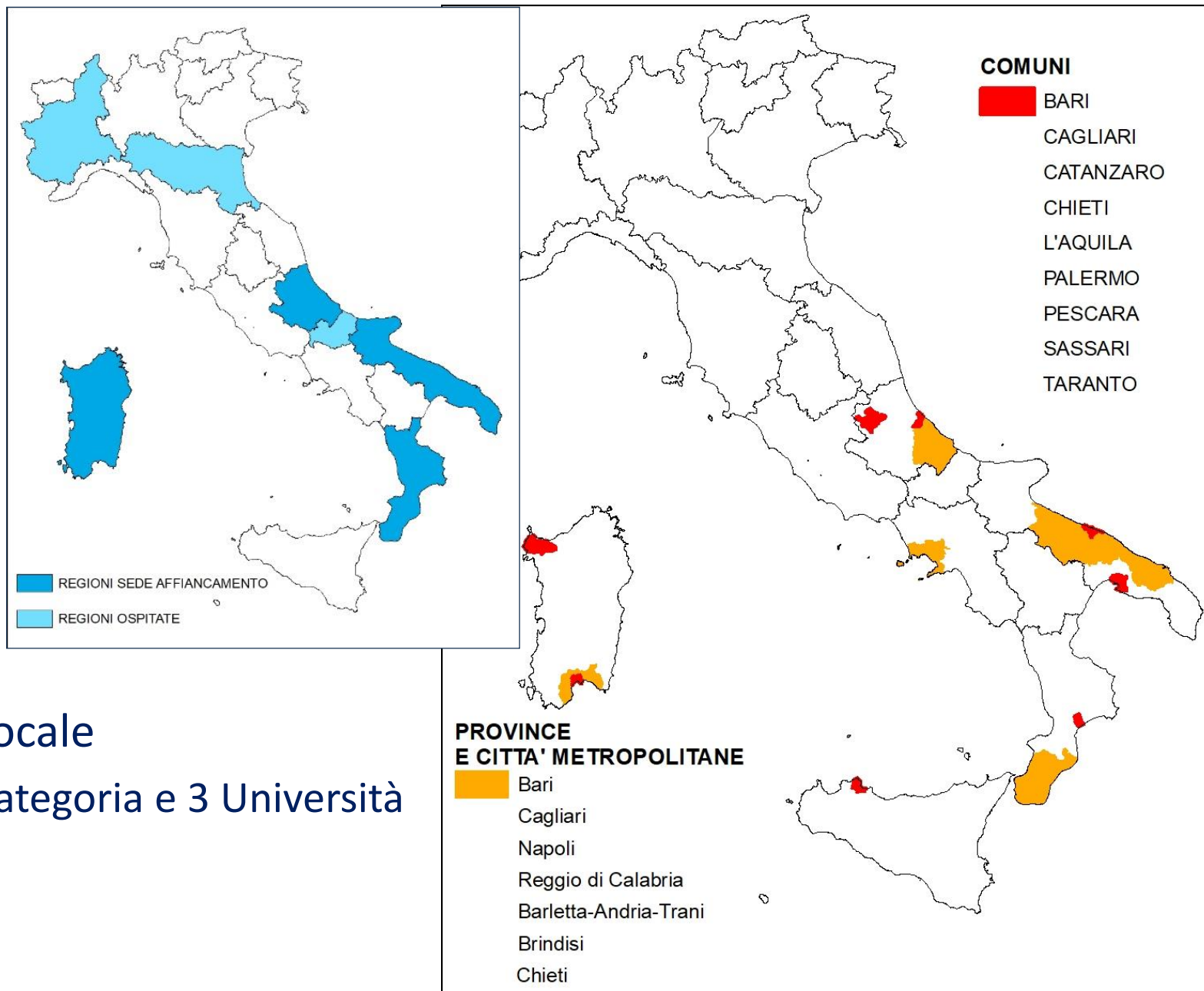
CReIAMO PA

Le attività 2018 in numeri

SOGGETTI COINVOLTI

Personale di:

- 7 Regioni
 - 3 Provincie
 - 4 Città Metropolitane
 - 9 Comuni capoluogo di provincia
 - 1 Comunità Montana
 - 2 ARPA
 - 2 Enti pubblici di ricerca
 - 1 Azienda di trasporto pubblico locale
- oltre a esponenti di 1 Associazione di categoria e 3 Università



Risultati degli affiancamenti

- Al termine di ciascun affiancamento sono sempre pervenute **esplicite richieste alla UTS-L5 di ritornare presso le medesime sedi** (e presso quelle degli Enti ospitati) al fine di realizzare ulteriori attività connesse ai temi dell'adattamento, oltreché di **mantenere una rete di contatti e un “filo diretto” con gli Enti coinvolti**.
- Sono state sistematicamente rivolte alla UTS proposte di collaborazione sulle diverse tematiche sottese all'adattamento. Alcuni destinatari hanno prospettato l'ipotesi di richiedere al MATTM un **coinvolgimento della UTS-L5 affinché quest'ultima supportasse autorità regionali e altri Enti nella predisposizione di rispettivi Piani o Strategie di adattamento locali**.
- E' stata condotta un'**indagine ricognitiva** presso i responsabili per le politiche di adattamento degli Enti coinvolti nel primo ciclo di “affiancamenti”, ai quali è stato chiesto di compilare un'apposita **scheda/questionario predisposta dall'UTS** utile ad accrescere la conoscenza del territorio e a definire priorità e i bisogni di intervento a supporto delle iniziative di adattamento in corso e/o previste nella singola realtà.

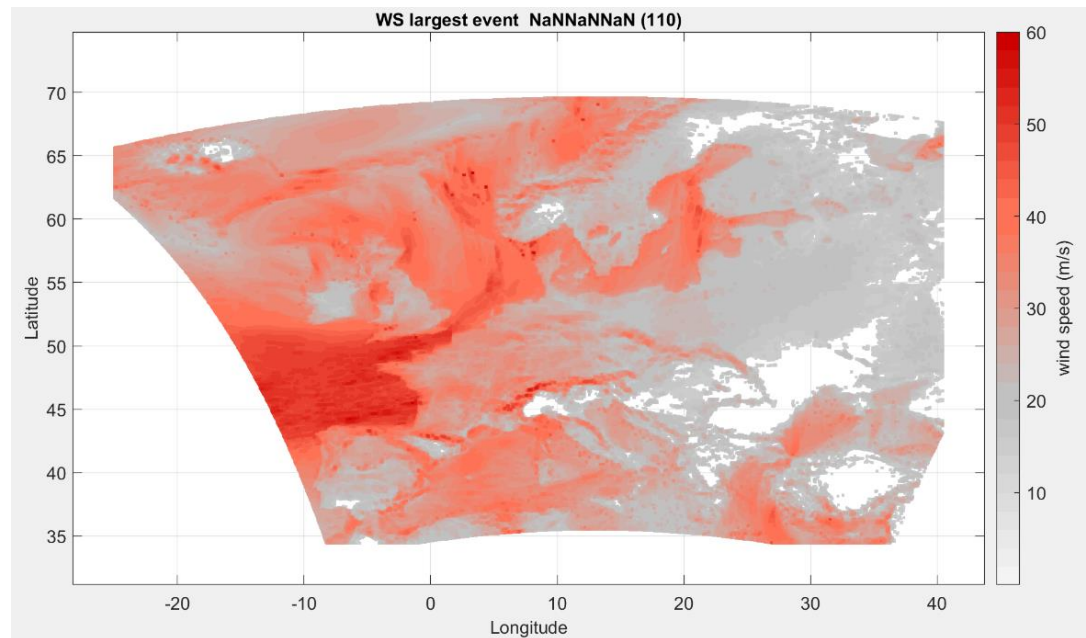


Primi risultati dello studio sui costi del mancato adattamento

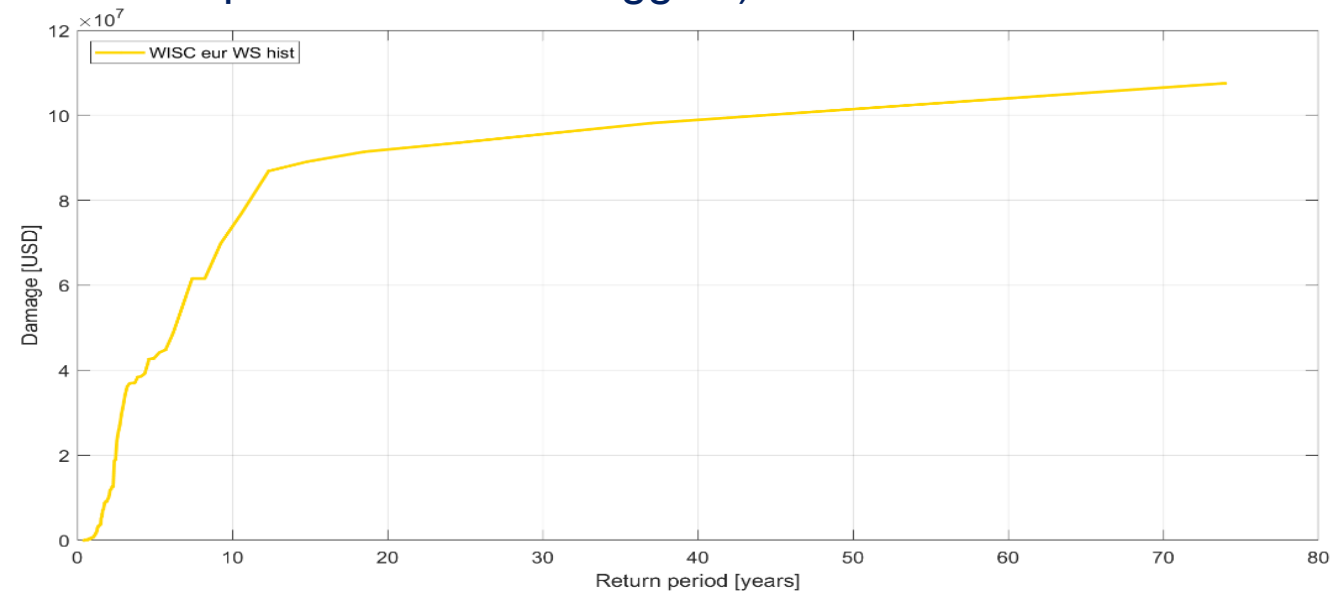
Gli esperti economisti dell'UTS hanno iniziato a stimare i costi del cambiamento climatico in alcuni ambiti ben precisi.

Si rilevano i primi output dall'uso del software (open source) CLIMADA per il caso dell'ITALIA, che genera una distribuzione dell'attività economica a livello territoriale nazionale.

Indicazione complessiva dei danni osservati, a parametri climatologici costanti, dalla storia recente dei “winter storms”



Danni, in Mld di \$, registrati a livello aggregato in Italia (nell'ascissa si osserva, da sx a dx, l'inverso della frequenza degli eventi, misurato in anni; a eventi rari corrispondono danni maggiori)



Le attività previste per il 2019

FORMAZIONE E INFORMAZIONE

Le attività della Linea 5 per il 2019 saranno finalizzate a sistematizzare le esperienze svolte dalle Regioni e dagli Enti Locali, in particolare Comuni e Città Metropolitane, nella redazione di strategie di adattamento al cambiamento climatico. Tali attività saranno volte in chiave operativa e di «assistenza tecnica» e, sinteticamente, saranno articolate in:

4

- **AFFIANCAMENTI** tra i mesi di febbraio e ottobre

2

- **WORKSHOP** - 1 al centro/nord e 1 al sud

2

- **CONVEGNI** - 1 a giugno e 1 a dicembre



Le attività previste per il 2019

«ASSISTENZA TECNICA»

Le nuove attività di affiancamento saranno potenziate dal supporto di Regioni, Comuni e Città Metropolitane che, nel corso della ricognizione già avviata, hanno fatto rilevare la presenza di attività mature e replicabili e si sono poste come partner attivi del Progetto.

Saranno organizzate attività di «assistenza tecnica desktop» quali:

- collaborazione all'**analisi** e alla **redazione partecipata di piani e documenti di settore**; (report climatici, strategie adattive, normative tecniche, strumenti di indirizzo e programmazione, ecc.),
- **risoluzione di criticità** programmatiche o attuative (di tipo finanziario, legate ad aspetti di «governance», alla partecipazione, al monitoraggio delle policy, ecc.);
- **disseminazione delle conoscenze** sia presso i soggetti pubblici preposti al “disegno strategico” delle politiche di adattamento, sia presso gli altri soggetti pubblici coinvolti nei processi di attuazione di tali strategie.



Le attività previste per il 2019

LINEE GUIDA e STUDI

Le attività del primo semestre, valorizzate dal contributo delle Regioni e dei Comuni «Pilota», si concluderanno con la redazione di:

- **linee guida specifiche per la costruzione di strategie e piani regionali di adattamento ai cambiamenti climatici**
- **linee guida rivolte alle amministrazioni comunali per la costruzione di piani di adattamento a livello locale**
- **studio per la quantificazione e la valutazione dei costi dell'adattamento a livello regionale e locale.**

La formula dell'*Assistenza Tecnica* può garantire la piena utilizzabilità delle linee guida e dello studio, che saranno strutturati sulla base delle esigenze e delle esperienze concrete di Regioni, Comuni e Città Metropolitane.



Le attività previste per il 2019

TRASFERIMENTO E DIVULGAZIONE

- A chiusura del primo semestre gli esiti del lavoro svolto con le Regioni saranno consolidati nel corso del **workshop** previsto nel mese di maggio e condivisi e divulgati attraverso il **convegno** previsto per il mese di giugno.
- Nel secondo semestre è previsto il trasferimento delle conoscenze sistematizzate nel primo semestre, anche favorendo la collaborazione e lo scambio tra le Regioni e i Comuni «pilota» e le altre regioni italiane.
- La fase conclusiva vedrà la divulgazione, ai destinatari del Progetto, delle **linee guida** e di tutti gli output realizzati nel corso del Progetto, non da ultimo lo Studio per la quantificazione e la valutazione dei costi dell'adattamento a livello regionale e locale.



La piattaforma web italiana sull'adattamento ai cambiamenti climatici

ATTIVITÀ DI INTEGRAZIONE

Le attività del Progetto della Linea 5 - CReIAMO PA potranno beneficiare della «piattaforma web italiana» sull'adattamento ai cambiamenti climatici, che sta per essere avviata dal Ministero dell'Ambiente, che ha l'obiettivo di:

- informare, sensibilizzare e rendere disponibili dati e strumenti operativi a tutti i cittadini;
- supportare gli Enti Locali nel processo decisionale;
- favorire lo scambio di informazioni tra l'Amministrazione centrale, gli Enti locali e tutti gli stakeholder interessati, sulla tematica dell'adattamento e su tutte le iniziative attinenti;
- segnalare le “best practices” relative all'adattamento attuate a livello nazionale ed internazionale.

