

## Bando per la promozione di progetti di ricerca a supporto dell'attuazione della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile

### Bando SNSvS2

<b>Soggetto proponente</b>	Dipartimento di Agraria - Università degli studi di Sassari
<b>Titolo progetto</b>	SUSTAINadapt - Strumenti e approcci per declinare l'integrazione fra sostenibilità e adattamento
<b>Categoria di intervento</b>	Categoria 2 – Progetti di ricerca su temi prioritari per l'attuazione della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile
<b>Tema di intervento</b>	Tema 3: Sostenibilità e adattamento

#### ABSTRACT

SUSTAINadapt mira ad elaborare strumenti innovativi per supportare l'attuazione di politiche di sviluppo sostenibile integrate con l'adattamento al cambiamento climatico. SUSTAINadapt realizzerà spazi partecipati innovativi (living labs) i cui metodi e risultati saranno direttamente applicabili a diversa scala e in diversi contesti. Particolare attenzione sarà dedicata alla ampia partecipazione di stakeholder e alla comunicazione, che sarà progettata per raggiungere diversi livelli di audience.

#### OBIETTIVI, OUTPUT E RISULTATI ATTESI

##### Obiettivi e Azioni:

- *Definizione di un percorso metodologico per individuare punti di coerenza e complementarità tra le due strategie nazionali.*
  - mappatura della coerenza tra obiettivi strategici di adattamento e sviluppo sostenibile. È stato sviluppato un approccio metodologico per verificare le interconnessioni, la coerenza e la complementarità tra gli obiettivi delle due strategie SNSvS e PNACC (Piano Nazionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici) con l'elaborazione di n.4 matrici di coerenza, una per ogni ambito di interesse previsto dal progetto (agricolo, forestale, risorse idriche, urbano e rur-urbano).
- *Sviluppo di un approccio partecipato per il coinvolgimento di tutti gli attori interessati.*
  - mappatura dei portatori di interesse che a vario titolo sono coinvolti nel progetto. Per raggiungere i risultati previsti è stata svolta un'azione preliminare di ricerca bibliografica, ricognizione e sistematizzazione del materiale e delle informazioni raccolte. Sono stati mappati i progetti (nazionali ed internazionali) seguendo 2 livelli: a livello strategico analizzando le priorità degli obiettivi dei progetti; a livello sistemico riferito all'innovazione dei metodi e strumenti proponibili come azioni di *mainstreaming* di adattamento ai cambiamenti climatici e sviluppo sostenibile;
  - costruzione di un framework di riferimento per lo sviluppo dell'approccio partecipato, attraverso due attività: la ricognizione delle diverse tecniche per lo sviluppo di un approccio partecipato e l'analisi SWOT con la definizione del quadro teorico di riferimento per l'identificazione dei percorsi e delle metodologie più efficaci per progettare i processi partecipativi orientati alla convergenza tra adattamento e sviluppo sostenibile.
- *Sperimentazione del percorso sviluppato in un'area pilota per valutarne l'applicabilità, l'esportabilità e la replicabilità.*
  - sperimentazione del percorso sviluppato nelle precedenti azioni in una Regione pilota (Sardegna) per verificarne l'esportabilità e la replicabilità. È stata sviluppata la metodologia per la valutazione della coerenza tra obiettivi PNACC e SNSvS tramite un approccio partecipato. La metodologia è stata testata attraverso la

realizzazione di quattro Living Labs (LL, uno per ambito tematico) che hanno permesso di valutare la natura e l'intensità della relazione tra obiettivi di adattamento e di sviluppo sostenibile, la fattibilità e l'urgenza della loro integrazione e le priorità settoriali per quanto riguarda gli obiettivi di adattamento e di sviluppo. Sono state inoltre portate avanti attività di *networking*, confluite con l'organizzazione della Conferenza finale di progetto volta a stimolare il dialogo tra diversi livelli istituzionali sui temi dell'adattamento ai cambiamenti climatici e dello sviluppo sostenibile. Infine, le attività di comunicazione e disseminazione hanno riguardato la realizzazione del sito web di progetto, di materiali divulgativi sulle attività realizzate e di messaggi chiave emersi, utili per la replicabilità del percorso sviluppato.

#### Output/Risultati attesi:

- Il progetto ha fornito una metodologia utile per definire strategie regionali di sviluppo sostenibile (SRSvS) coerenti e complementari con gli obiettivi di adattamento ai cambiamenti climatici nei quattro ambiti selezionati. Gli obiettivi di adattamento del PNACC coerenti con quelli di sostenibilità della SNSvS possono fare da quadro rispetto alla definizione di obiettivi sia di adattamento sia di sostenibilità a livello regionale e sub-regionale. Pubblicazioni scientifiche: <https://doi.org/10.3390/su14137634>
- Sono stati individuati i progetti e i portatori di interesse per ciascun tema e obiettivo di sostenibilità prefissato (Azione 2.1) e gli approcci partecipati più idonei per i diversi obiettivi, inseriti in apposite schede descrittive di sintesi; questo ha permesso di costruire la mappatura dei portatori di interesse italiani in ambito scientifico e accademico che abbiano dimostrato di svolgere un ruolo in un contesto di ricerca europea sui temi e ambiti di interesse, dell'adattamento al cambiamento climatico e dello sviluppo sostenibile; la mappatura dei progetti di ricerca, inoltre, ha permesso l'identificazione di descrittori per obiettivi di adattamento e la costruzione di una matrice di coerenza tra gli obiettivi di sviluppo sostenibile e adattamento ai cambiamenti climatici dei progetti selezionati.
- Sono stati organizzati quattro Living Labs (LL) (Azione 3.1) uno per ogni ambito tematico, intesi come un sistema per l'apprendimento sociale che hanno permesso di indagare la natura della relazione tra obiettivi PNACC e SNSvS, il livello di coerenza e l'intensità della relazione, l'urgenza nell'effettuare l'integrazione tra i due temi e la fattibilità dell'integrazione in riferimento alla disponibilità di risorse umane, competenze, risorse finanziarie nel quadro normativo di riferimento vigente per il settore considerato.
- È stata realizzata la Conferenza finale di progetto per la presentazione e trasferimento del percorso sviluppato e dei risultati raggiunti, sono stati effettuati diversi incontri di progetto con il resto del partenariato per la condivisione delle metodologie e dei prodotti sviluppati nelle Azioni 1 e 2, propedeutici allo svolgimento dei LL e realizzati diversi materiali divulgativi per una efficace replicabilità del metodo in altri contesti e settori (infografiche e messaggi chiave). Video della Conferenza finale del progetto: <https://www.youtube.com/watch?v=DcyKoMYSD0I>

Durata progetto

21 mesi

Sito web

<https://www.cmcc.it/it/sustainadapt>