

## 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>	Università degli studi dell'Aquila – Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile – Architettura e Ambientale
<b>Titolo progetto</b>	Sost.EN.&Re - Sostenibilità, resilienza, adattamento per la tutela degli ecosistemi e la ricostruzione fisica in Italia Centrale
<b>Categoria di intervento</b>	Categoria 1 - Progetti di ricerca a supporto dei processi di elaborazione e attuazione delle strategie regionali e provinciali per lo sviluppo sostenibile
<b>Tema di intervento</b>	Supporto ai processi di elaborazione delle strategie regionali per lo sviluppo sostenibile: elaborazione di contenuti tecnici funzionali alla definizione delle strategie regionali per lo sviluppo sostenibile

#### ABSTRACT

Il progetto mira a sviluppare una metodologia che porti alla formulazione di linee guida che possano poi confluire nei quadri normativi e regolamentari regionali a sostegno dei processi per l'attuazione della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile. Il progetto articolato su quattro obiettivi specifici, prevede una attività di scambio interregionale tra Abruzzo, Marche e Umbria e le tematiche trattate rappresenteranno ambiti di collaborazione e produzione intensa e continua.

#### OBIETTIVI, OUTPUT E RISULTATI ATTESI

##### Obiettivi e Azioni:

- *Stesura di un Protocollo Tecnico di Mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali.*
  - elaborazione di una metodologia per la mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali e redazione delle linee guida sia tecniche che relative alla legenda zonale per la redazione dei Piani da inserire negli strumenti normativi/regolamentari regionali;
  - implementazione della Mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali per alcuni comuni selezionati come campione esemplificativo.
- *Sviluppo di una metodologia per l'inserimento della Rete Ecologica nella normativa regionale e criteri di valutazione dell'occlusione ecosistemica delle infrastrutture.*
  - elaborazione di una metodologia per l'inserimento della Rete Ecologica nella normativa regionale;
  - produzione di un campione esemplificativo per la valutazione dell'occlusione ecosistemica e mappatura dei varchi ecologici infrastrutturali da utilizzare come campione esemplificativo.
- *Elaborazione di una consolle di indicatori di monitoraggio della sostenibilità delle trasformazioni.*
  - selezione di un set di indicatori significativi per il monitoraggio della sostenibilità a livello regionale.
- *Formazione di personale delle Pubbliche Amministrazioni (Regione/Comuni/Agenzie).*
  - svolgimento di corsi di formazione mirata del personale dipendente delle Pubbliche Amministrazioni (Regione/Comuni/Agenzie).

##### Output/Risultati attesi:



- Ricognizione a livello nazionale delle normative regionali che hanno inserito all'interno del relativo articolato sia la creazione di un Sistema Informativo Territoriale (SIT), sia la mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali. Tale ricerca ha evidenziato come sia il dato oggi disponibile denominato "Armatatura urbana e territoriale" (<http://opendata.regione.abruzzo.it/content/sistema-conoscenze-condivise-armatura-urbana-e-territoriale>) sia i diversi SIT esistenti in regione abbisognano di interventi tecnici specializzati per l'adeguamento al processo di mosaicatura. Implementazione delle linee guida per la predisposizione tecnica degli strumenti urbanistici comunali della Regione Abruzzo alle quali ogni singolo comune dovrà attenersi per la redazione del proprio, procedendo ad un riordino metodologico delle attività già intraprese. Individuazione del campione previsto per l'implementazione della Mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali.
- Schedatura di tutte le norme regionali che hanno affrontato nel tempo il tema delle Reti Ecologiche e indicazioni per la redazione delle linee guida per il recepimento della rete ecologica nella normativa regionale utili a definire l'impostazione operativa della regione Abruzzo con le altre regioni dell'Italia centrale partner del progetto SOSTENERE.
- Analisi dei profili di occlusione ecosistemica delle infrastrutture e valutazione di efficienza dei varchi ecologici in un campione territoriale critico della Regione Abruzzo, sulla base delle metodologie di *policy* già sviluppate per la Regione Umbria (due casi studio: interfaccia tra il Parco Nazionale Gran Sasso-Monti della Laga e il Parco Regionale Sirente Velino e la S.S. 83 Marsicana, nel tratto compreso tra Pescasseroli e Villetta Barrea, tutto interno al Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise).
- Progettazione di una consolle di indicatori di sostenibilità con i criteri della ingegneria degli indicatori, con lo scopo di restituire il quadro dei vari obiettivi di sostenibilità a livello regionale.
- Organizzazione di due corsi di formazione per l'aggiornamento tecnico del personale delle Pubbliche Amministrazioni (Regione/Comuni/Agenzie) in materia di sviluppo sostenibile in relazione alle mansioni richieste dalle attività previste dalla presente proposta progettuale: "Metodologie tecno-assistite per la gestione dell'informazione geografica" e "Applicazioni operative e valutazione della resilienza urbana e territoriale e Tecniche di ingegneria degli indicatori nelle procedure di gestione sostenibile".

Durata progetto

24 mesi

Sito web

<https://www.centroplaneco.it/sostenere-2/>