

Re-Naturing Territorial Development for Climate Risk Adaptation

Durata: gennaio 2025 - maggio 2026

Il progetto di ricerca europeo (ERP)

Re-Naturing Territorial Development for Climate Risk Adaptation (ReAdapt) è un progetto di ricerca europeo che mira a rafforzare le strategie territoriali di adattamento ai cambiamenti climatici integrando le Soluzioni Basate sulla Natura (*Nature-based Solutions – NbS*) nella governance regionale e locale.

I cambiamenti climatici stanno già producendo impatti significativi e disomogenei a livello spaziale in tutta Europa, colpendo ecosistemi, economie e comunità. Sebbene le NbS – come le infrastrutture verdi, il ripristino degli ecosistemi e la pianificazione urbana adattiva – siano sempre più riconosciute come soluzioni efficaci, la loro applicazione pratica a livello regionale e locale presenta ancora numerose difficoltà. Tra i principali ostacoli all'adozione diffusa delle NbS si annoverano:

- Una base conoscitiva frammentata, con molti progetti di ricerca sulle NbS privi di un chiaro focus territoriale.
- La mancanza di standardizzazione dei dati e di indicatori spaziali a supporto di politiche basate sull'evidenza.
- Capacità e competenze limitate tra i decisori politici locali e regionali nell'attuazione e nel finanziamento di progetti NbS.
- Difficoltà nell'accesso ai finanziamenti, poiché le NbS si collocano spesso tra le politiche ambientali e quelle di sviluppo urbano.

Il progetto ReAdapt affronta direttamente queste sfide raccogliendo conoscenze esistenti, generando nuovi dati e fornendo strumenti pratici ai decisori politici. L'obiettivo è produrre raccomandazioni territorialmente sensibili e basate su evidenze che facilitino l'integrazione delle NbS nelle strategie di sviluppo regionale.

Il progetto si allinea con i principali quadri politici dell'UE, tra cui il Green Deal Europeo, la Strategia dell'UE per l'adattamento ai cambiamenti climatici e l'Agenda Territoriale 2030. Colmando il divario tra ricerca, dati e attuazione delle politiche, ReAdapt mira a garantire che le regioni europee – in particolare quelle più vulnerabili ai rischi climatici – siano meglio attrezzate per utilizzare le NbS come strumento di resilienza e sviluppo territoriale sostenibile.

I quesiti alla base della ricerca

Il progetto è strutturato attorno a tre principali domande di ricerca:

1. **Stato dell'arte:** Qual è l'attuale panorama delle politiche, delle ricerche e delle reti di collaborazione sulle Soluzioni Basate sulla Natura (NbS) in Europa, e come possono essere meglio integrate nella pianificazione territoriale?
2. **Implementazione basata sui dati:** In che modo i dati spaziali e gli indicatori possono migliorare la governance e il finanziamento delle NbS a livello regionale e urbano?
3. **Rafforzamento delle capacità:** Quali strategie possono potenziare le competenze dei decisori politici e la capacità istituzionale per integrare le NbS negli sforzi di adattamento climatico in modo sistematico?

I risultati attesi

Il progetto prevede di produrre i seguenti risultati:

- **Revisione delle politiche e archivio delle conoscenze:** Una revisione sistematica delle politiche, delle ricerche e dei modelli di governance relativi alle Soluzioni Basate sulla Natura (NbS).
- **Indicatori e mappatura:** Sviluppo di un database paneuropeo sulle NbS e di una dashboard interattiva per monitorare gli sforzi di adattamento ai cambiamenti climatici.
- **Casi studio e buone pratiche:** Otto casi studio regionali selezionati per analizzare le sfide e le soluzioni legate all'implementazione delle NbS.
- **Raccomandazioni politiche e rafforzamento delle capacità:** Linee guida per migliorare i meccanismi di finanziamento, i quadri di governance e la collaborazione intersettoriale.

Il gruppo di ricerca e gli stakeholder

Il progetto coinvolge una vasta gamma di attori, tra cui:

- **Decisori politici** (a livello UE, nazionale, regionale e locale) – con il compito di tradurre la ricerca in strumenti concreti di governance.
- **Istituti di ricerca ed esperti** – responsabili dell'analisi dei dati, della mappatura del potenziale delle NbS e dello sviluppo delle metodologie.
- **ESPON EGTC e Commissione Europea** – in qualità di autorità contraente e ente finanziatore, garantiscono il pieno allineamento con le priorità politiche dell'Unione Europea.
- **Comuni e autorità locali** – attori chiave nell'implementazione delle NbS, nella governance territoriale e nello sviluppo dei casi studio.
- **Reti di pari e organizzazioni della società civile** – fondamentali per favorire la condivisione delle conoscenze e il coinvolgimento degli stakeholder.

Libreria e link utili

Link alla sezione ESPON 2030 dedicata al progetto [READAPT](#) dove saranno pubblicati gli esiti della ricerca.