



LA PROGRAMMAZIONE DEGLI INVESTIMENTI PER L'ADATTAMENTO CLIMATICO DELLE CITTÀ

Il contributo del progetto H2020 CLARITY

24 febbraio 2020, ore 15.30

Agenzia per la Coesione Territoriale, Sala Conferenze (piano -1)

Arch. Giulio Zuccaro

Professore di Scienza delle Costruzione dell'Università Federico II di Napoli e Responsabile scientifico del centro Plinivs

Arch. Mattia Federico Leone

PhD, Ricercatore Dipartimento di Architettura Università Federico II di Napoli e Chapter secretary per Campania-Calabria del Green Building Council Italia

Gli effetti dei cambiamenti climatici nelle città sono già visibili oggi, con eventi meteorologici estremi che aumentano in frequenza e intensità in molte parti del mondo. L'impatto delle strategie di pianificazione e rigenerazione urbana sulle condizioni microclimatiche locali e sulla vulnerabilità della popolazione e dell'ambiente costruito rappresentano considerazioni essenziali per orientare la pianificazione e progettazione urbana in chiave resiliente. La complessità nella gestione delle informazioni necessarie a definire adeguate strategie di intervento a livello locale rappresenta una sfida crescente per le pubbliche amministrazioni.

Il progetto **CLARITY- Integrated Climate Adaptation Service Tools for Improving Resilience Measure Efficiency**, finanziato nell'ambito del programma Horizon2020, a partire da simulazioni di impatto da ondate di calore ed eventi estremi di precipitazione in rapporto agli scenari attesi di cambiamento climatico (2020-2100), fornisce un set di strumenti per supportare la decisione per integrare i principi di adattamento climatico nel processo di pianificazione in un'ottica multi-scalare, a partire dagli indirizzi strategici (metropolitani e comunali), fino alla pianificazione urbanistica e alle azioni di rigenerazione alla scala di quartiere.

Le azioni di progetto svolte dal Comune di Napoli in collaborazione con UNINA-PLINIVS, hanno contribuito, nell'ambito dell'aggiornamento del Piano Urbanistico Comunale, a sviluppare un focus specifico sull'adattamento climatico.